







ENDESA ENCUESTA NACIONAL DE DEMOGRAFIA Y SALUD

2011 - 2012



DE DEMOGRAFÍA Y SALUD

ENDESA 2011-2012

REPÚBLICA DE HONDURAS SECRETARÍA DEL DESPACHO DE LA PRESIDENCIA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA SECRETARÍA DE SALUD

ICF INTERNATIONAL Calverton, Maryland, EEUU

Mayo 2013













El Instituto Nacional de Estadística (INE), órgano rector del Sistema de Estadística Nacional (SEN) fue el responsable de la ejecución de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud ENDESA 2011-2012, bajo la asistencia técnica del programa de Encuestas de Demografía y Salud (Programa MEASURE DHS). Este programa es implementado por ICF International con sede en Maryland, Estados Unidos de América con financiamiento de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). La ENDESA 2011-2012 es el segundo estudio realizado en el país bajo el marco de las encuestas DHS considerando siempre la comparabilidad con otros estudios previos como las varias rondas de la Encuesta Nacional de Epidemiología y Salud Familiar que se venían realizando en forma quinquenal por otras instituciones no gubernamentales contratadas al efecto.

El programa MEASURE DHS proporciona asistencia a instituciones gubernamentales y privadas en la implementación de encuestas nacionales en países en vías de desarrollo. Los objetivos de este programa son: a) proporcionar bases de datos y análisis a los organismos ejecutivos en el campo de la población para facilitar la consideración de alternativas y la toma de decisiones bien informadas; b) expandir la base internacional de datos en los campos de población y salud materno-infantil; c) aportar avances en la metodología de encuestas por muestreo; y d) consolidar la capacidad técnica y los recursos para la realización de encuestas demográficas complejas en los países participantes.

Este informe es posible gracias al generoso apoyo del Pueblo de los Estados Unidos de América a través de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID en inglés, United States Agency for International Development), UNICEF, BID, y el Gobierno de Honduras. Los contenidos son responsabilidad del contratista y no necesariamente reflejan la opinión de la USAID o del Gobierno de los Estados Unidos.

Para información adicional sobre las encuestas en Honduras favor dirigirse a: Instituto Nacional de Estadística (INE), Honduras Lomas del Guijarro, Edificio Plaza Guijarro, 5to. Piso Tegucigalpa M.D.C. Honduras C.A. Apartado Postal: 9412 Teléfonos: (504) 2239-7154/ 2239-7156/ 2239-7194 Fax.: (504) 2221-2911 Email: info@ine.gob.hn, inehn@hotmail.com Sitio Web: www.ine.gob.hn

Para información adicional sobre las encuestas DHS favor dirigirse a: ICF International/MEASURE DHS 11785 Beltsville Drive, Suite 300, Calverton, MD 20705, USA Teléfono: (301) 572-0200; fax: (301) 572-0999 Página web: http://www.measuredhs.com

Cita sugerida: Secretaría de Salud [Honduras], Instituto Nacional de Estadística (INE) e ICF International. 2013. Encuesta Nacional de Salud y Demografía 2011-2012. Tegucigalpa, Honduras: SS, INE e ICF International.

CONTENIDOS

LIS	TA DE C	UADROS Y GRÁFICOS	vii
PRE	ESENTAC	CIÓN	xv
RES	SUMEN E	JECUTIVO	xvii
IND	ICADOR	ES	xxxiii
MA	PA DE H	ONDURAS	xxxvi
1	INTE	RODUCCIÓN	1
	1.1	GENERALIDADES SOBRE EL PAÍS	1
	1.2	LA ECONOMÍA HONDUREÑA	1
	1.3	EL SISTEMA DE SALUD HONDUREÑO	
	1.4	LA ENCUESTA NACIONAL DE DEMOGRAFÍA Y SALUD (ENDESA 2011 2012)	5
		1.4.1 Cuestionarios	5
	1.5	LA MUESTRA DE HOGARES, MUJERES Y HOMBRES	
		1.5.1 Diseño de la muestra	6
		1.5.2 Objetivos del diseño de la muestra	6
	1.6	ASPECTOS OPERATIVOS DE LA ENDESA 2011-2012	7
		1.6.1 Entrenamiento del personal de campo	7
		1.6.2 Trabajo de campo	8
		1.6.3 Departamentos de Gracias a Dios e Islas de la Bahía	9
		1.6.4 Codificación, entrada de datos, crítica y tabulaciones	9
		1.6.5 Número de entrevistas y cobertura de la muestra	10
2	CAR	ACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS HOGARES Y DE LA POBLACIÓN	13
	2.1	CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES	13
		2.1.1 Disponibilidad de servicios básicos	13
		2.1.2 Disponibilidad de bienes de consumo duradero	
		2.1.3 Medición del nivel socio-económico	
		2.1.4 Lavado de manos	26
	2.2	CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN	
		2.2.1 Población por edad, sexo y área de residencia	28
	2.3	COMPOSICIÓN DE LOS HOGARES	
		2.3.1 Nivel de educación de la población en los hogares	
		2.3.2 Asistencia, repetición y deserción escolar	41
3	CAR	ACTERÍSTICAS DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS	49
	3.1	CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS	
	3.2	EDUCACIÓN DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS Y ALFABETISMO	
		3.2.1 Nivel de educación	
		3.2.2 Alfabetismo	
	3.3	ACCESO A MEDIOS DE COMUNICACIÓN	
	3.4	TRABAJO DE LAS MUJERES Y DE LOS HOMBRES	
		3.4.1 Empleo y tipo de ocupación	
		3.4.2 Tipo de empleo y formas de remuneración	
		3.4.3 Cobertura de seguro de salud	
		3.4.4 Uso de tabaco	76

4	NUP	CIALIDAD Y EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO	81
	4.1	ESTADO CONYUGAL ACTUAL	81
	4.2	EDAD A LA PRIMERA UNIÓN CONYUGAL	85
	4.3	EDAD A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL	
	4.4	ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE	93
5	FEC	UNDIDAD	97
	5.1	NIVELES, TENDENCIAS Y DIFERENCIALES DE LA FECUNDIDAD	
	5.2	FECUNDIDAD ACUMULADA	
	5.3	INTERVALOS ENTRE NACIMIENTOS	
	5.4	INFERTILIDAD POSTPARTO	106
	5.5	MENOPAUSIA EN LAS MUJERES DE 30 Y MÁS AÑOS	108
	5.6	EDAD DE LA MADRE AL NACIMIENTO DEL PRIMER HIJO	
	5.7	EMBARAZO Y MATERNIDAD DE ADOLESCENTES	
6	PRE	FERENCIAS SOBRE FECUNDIDAD	115
	6.1	EL DESEO DE MÁS HIJOS	
	6.2	NÚMERO IDEAL DE HIJOS	
	6.3	PLANIFICACIÓN DE LA FECUNDIDAD.	
	6.4	TASAS DE FECUNDIDAD DESEADA	
7	PLA	NIFICACIÓN FAMILIAR	133
•	7.1	CONOCIMIENTO DE MÉTODOS	
	7.2	USO ACTUAL DE MÉTODOS	
		7.2.1 Prevalencia de uso actual	
		7.2.2 Diferenciales en los niveles de uso actual	
		7.2.3 Edad al momento de la adopción de la Anticoncepción Quirúrgica Voluntaria	
		Femenina (AQVF)	140
		7.2.4 Fuente de suministro para métodos modernos	
		7.2.5 Uso de píldoras y condones de mercadeo social	
		7.2.6 Información suministrada durante la prescripción del método	145
		7.2.7 Razones de discontinuación	
		7.2.8 Conocimiento del período fértil	
	7.3	LA NECESIDAD INSATISFECHA Y LA DEMANDA DE SERVICIOS DE	
	7.5	PLANIFICACIÓN FAMILIAR	150
	7.4	INTENCIONES DE USO EN EL FUTURO	
	7.5	MENSAJES RADIALES Y TELEVISIVOS SOBRE PLANIFICACIÓN FAMILIAR	
	7.5	7.5.1 Exposición a mensajes sobre planificación familiar	
		7.5.2 Contacto de las no usuarias con proveedores de planificación familiar	
8	MOR	TALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ	165
U	8.1	NIVELES Y TENDENCIAS DE LA MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ	
	8.2	DIFERENCIALES DE LA MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ	
	8.3	MORTALIDAD PERINATAL	
	8.4	MUJERES EN CATEGORÍAS DE ALTO RIESGO REPRODUCTIVO	173
	8.5	CAUSAS DE MUERTE: RESULTADOS DE LA AUTOPSIA VERBAL	
9	SALI	JD REPRODUCTIVA	181
	9.1	ATENCIÓN PRENATAL	
	7.1	9.1.1 Tipo y frecuencia de la atención prenatal	
		9.1.2 Calidad de la atención prenatal	
		9.1.3 Vacuna de toxoide antitetánico	
	9.2	ASISTENCIA EN EL PARTO Y EL POSTPARTO	
	٧.٧	9.2.1 Lugar de ocurrencia del parto y tipo de asistencia	180
		9.2.2 Atención postnatal de las madres	
		9.2.3 Atención postnatal del recién nacido	
	9.3	PROBLEMAS EN EL ACCESO AL CUIDADO DE LA SALUD	
	9.4	USO DE CIGARRILLOS	
	9.5	TUBERCULOSIS: CONOCIMIENTO Y ACTITUDES DE LAS MUJERES	
	7.0		200

10	SALU	D INFANTIL	209
	10.1	PESO Y TAMAÑO AL NACER	209
	10.2	VACUNACIÓN	212
		10.2.1 Vacunación en cualquier momento	212
		10.2.2 Vacunación en el momento apropiado	
	10.3	ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS	
	10.4	FIEBRE: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO	220
	10.5	DIARREA: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO	222
		10.5.1 Instalaciones y medidas sanitarias	223
		10.5.2 Prevalencia de la diarrea	
		10.5.3 Conocimiento del cuidado de la diarrea	
		10.5.4 Tratamiento de la diarrea	226
		10.5.5 Prácticas alimentarias	
11	LACT	ANCIA MATERNA Y NUTRICIÓN	235
	11.1	INICIO DE LA LACTANCIA MATERNA	235
	11.2	SITUACIÓN DE LA LACTANCIA MATERNA POR EDAD	239
	11.3	DURACIÓN MEDIANA DE LA LACTANCIA MATERNA	240
	11.4	ALIMENTACIÓN COMPLEMENTARIA EN LOS MENORES DE DOS AÑOS	242
		11.4.1 Tipos de alimentos consumidos en las últimas 24 horas	242
		11.4.2 Adecuación de las prácticas alimentarias en niños de 6 a 23 meses	
	11.5	MICRONUTRIENTES: CONSUMO Y SUPLEMENTACIÓN EN NIÑOS MENORES	
		DE 5 AÑOS Y SUPLEMENTACIÓN EN MUJERES	246
		11.5.1 Consumo y suplementación en niños menores de 5 años	246
		11.5.2 Suplementación en mujeres	251
	11.6	ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO EN NIÑOS Y MUJERES	253
		11.6.1 Métodos	254
		11.6.2 Resultados	255
	11.7	ESTADO NUTRICIONAL DE LOS NIÑOS	259
	11.8	ESTADO NUTRICIONAL DE LAS MUJERES	264
		11.8.1 Estatura de las mujeres	264
		11.8.2 Peso de las mujeres	265
		11.8.3 Índice de Masa Corporal de las mujeres	265
12	VIOL	ENCIA CONTRA LA MUJER	
	12.1	VIOLENCIA FÍSICA A PARTIR DE LOS 15 AÑOS	
	12.2	VIOLENCIA POR PARTE DEL ESPOSO/COMPAÑERO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES.	
		12.2.1 Violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero	273
		12.2.2 Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero	
	12.3	RESULTADOS DE LA VIOLENCIA FÍSICA Y BÚSQUEDA DE AYUDA	280
		12.3.1 Resultados de la violencia	280
		12.3.2 Búsqueda de ayuda	283
	12.4	ABUSO SEXUAL DESPUÉS Y ANTES DE CUMPLIR LOS 12 AÑOS	285
13		NDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) Y OTRAS ITS	
	13.1	SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA)	
	13.2	CONOCIMIENTO DEL VIH/SIDA	
		13.2.1 Conocimiento de formas para evitar la transmisión de VIH	
		13.2.2 Conocimiento de asuntos relacionados con el VIH/SIDA	
		13.2.3 Conocimiento de la transmisión del VIH de la madre al hijo	
	13.3	ASPECTOS SOCIALES Y PERSONALES DEL VIH/SIDA	
		13.3.1 Aspectos sociales: actitudes hacia personas con SIDA	
		13.3.2 Aspectos personales: actitudes hacia la negociación de sexo seguro	308
		13.3.3 Aspectos personales: apoyo a la enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el SIDA	310
	13.4	PRÁCTICAS SEXUALES Y USO DE CONDONES	311

	13.5	PRUEBA DEL VIH	317
		13.5.1 Consejería y prueba del VIH a mujeres embarazadas	321
	13.6	PREVALENCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS)	323
	13.7	PREVALENCIA DE INYECCIONES	326
	13.8	JÓVENES Y VIH/SIDA	
		13.8.1 Conocimiento de VIH/SIDA y fuente de condones	
		13.8.2 Primera relación sexual	
		13.8.3 Uso de condón en la primera relación	
		13.8.4 Relaciones sexuales prematrimoniales y uso de condón	
		13.8.5 Comportamiento sexual de alto riesgo y uso de condones	
		13.8.6 Relaciones sexuales entre mujeres y hombres jóvenes con personas 10 años mayore	s338
		13.8.7 Prueba reciente del VIH entre jóvenes	
14		ACIÓN DE LAS MUJERES E INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SALUD,	
	14.1	TRABAJO DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS Y TIPO DE REMUNERACIÓN	
	14.2	MANEJO DE LOS INGRESOS	
	14.3	POSESIÓN DE BIENES	
	14.4	PARTICIPACIÓN EN LA TOMA DE DECISIONES	352
	14.5	ACTITUDES DE MUJERES Y HOMBRES HACIA COMPORTAMIENTOS	
		ESPECÍFICOS	
	14.5	ESTATUS DE LA MUJER Y USO DE ANTICONCEPCIÓN	
	14.6	ESTATUS DE LA MUJER Y PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD	364
	14.7	ESTATUS DE LA MUJER Y SALUD REPRODUCTIVA	
	14.8	SITUACIÓN DE LA MUJER Y MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ	366
15		BILIDAD, UTILIZACIÓN DE SERVIÇIOS Y GASTOS EN SALUD	
	15.1	PROBLEMAS DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS	
		15.1.1 Afiliación de la población a seguros de salud	
		15.1.2 Morbilidad y consulta reciente	
		15.1.3 Enfermedades ambulatorias recientes y consultas a profesionales de la salud	
		15.1.4 Lugar de la primera consulta	
		15.1.5 Forma de pago de las consultas	
		15.1.6 Composición de los gastos ambulatorios en los últimos 30 días	
		15.1.7 Gastos en consultas médicas y en hospitalización en los últimos 30 días	
		15.1.8 Gastos en medicamentos; exámenes y laboratorio; y totales en los últimos 30 días	
	15.2	PROBLEMAS DE SALUD EN EL ÚLTIMO AÑO	390
16	OTRO	OS ASPECTOS DE SALUD DEL HOMBRE	
	16.1	INTRODUCCIÓN	399
		PROBLEMAS DE ERECCIÓN O EYACULACIÓN PRECOZ EN HOMBRES	
	16.3	PROBLEMAS DE PRÓSTATA EN HOMBRES	
	16.4	SALUD MENTAL EN HOMBRES	406
17	DESA	RROLLO INFANTIL TEMPRANO	
	17.1	ASISTENCIA A PROGRAMAS Y APOYO DEL APRENDIZAJE	407
		17.1.1 Asistencia a programas	407
		17.1.2 Apoyo para el aprendizaje	407
		17.1.3 Disponibilidad de materiales de aprendizaje	410
		17.1.4 Niños/as a quienes se dejan solos en casa o que reciben una atención inadecuada	
	17.2	ÍNDICE DE DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO	416
REFI	ERENCL	AS	421
Apén	dice A	DISEÑO Y COBERTURA DE LA MUESTRA	
	A.1	INTRODUCCIÓN	
	A.2	OBJETIVOS DEL DISEÑO MUESTRAL	
	A 3	MARCO MUESTRAL	423

A.4	ESTRATIFICACIÓN	
A.5	MÍNIMO TAMAÑO DE MUESTRA PARA CADA DOMINIO	423
A.6	ASIGNACIÓN DE LA MUESTRA	424
A.7	SELECCIÓN DE LA MUESTRA	425
	Primera etapa de selección: conglomerados	425
	Segunda etapa de selección: hogares	
A.8	RENDIMIENTO DE LA MUESTRA	426
Apéndice B	LOS ERRORES DE MUESTREO	431
Apéndice C	CALIDAD DE LA INFORMACIÓN	467
Apéndice D	PERSONAL DE LA ENCUESTA	479
Apéndice E	CUESTIONARIOS	487

LISTA DE CUADROS Y GRÁFICOS

1	INTRODUCC	IÓN	1
	Cuadro 1.1	Resultados de la muestra para la encuesta de hogares, mujeres y hombres	11
2	CARACTERÍS	STICAS GENERALES DE LOS HOGARES Y DE LA POBLACIÓN	13
4	Cuadro 2.1.1	Acceso a agua por área de residencia	
	Cuadro 2.1.2	Acceso a agua por departamento	
	Cuadro 2.2.1	Fuente de agua para beber	
	Cuadro 2.2.2	Fuente de agua para beber por departamento.	
	Cuadro 2.3.2	Servicio sanitario por departamento	
	Cuadro 2.3.1	Servicio sanitario por área de residencia	
	Cuadro 2.3.3	Otras características de las viviendas	
	Cuadro 2.4.1	Bienes de consumo duradero del hogar	
	Cuadro 2.4.2	Bienes básicos de consumo duradero del hogar por departamento	
	Cuadro 2.4.3	Otros bienes de consumo duradero del hogar por departamento	
	Cuadro 2.5.1	Distribución de la población de los hogares por quintiles de riqueza	
	Cuadro 2.5.2	Lavado de manos	
	Cuadro 2.6	Composición de la población total por edad	
	Cuadro 2.7	Composición de los hogares	
	Cuadro 2.8.1	Orfandad de los niños según sobrevivencia de los padres y situación de residencia	
	Cuadro 2.8.2	Registro del nacimiento para menores de 5 años	
	Cuadro 2.9.1	Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más: Mujeres	38
	Cuadro 2.9.2	Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más: Hombres	39
	Cuadro 2.10.1	Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más (clasificación	
		alternativa): Mujeres	40
	Cuadro 2.10.2	Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más (clasificación	
		alternativa): Hombres	
	Cuadro 2.11.1	Tasas de asistencia a la escuela primaria	
	Cuadro 2.11.2	Tasas de asistencia a la escuela secundaria	
	Cuadro 2.12	Tasas de repetición escolar para la escuela primaria	47
	Gráfico 2.1	Características básicas de los hogares por área de residencia	21
	Gráfico 2.2	Distribución de la población por edad y sexo, Honduras 2011-2012	
	Gráfico 2.3	Porcentaje de hogares encabezados por mujeres, por departamento	31
	Gráfico 2.4	Distribución de las mujeres de 6 años y más, por nivel de educación, según área de residencia	36
	Gráfico 2.5	Distribución de hombres y mujeres de 6 años y más, por nivel de educación	
	Gráfico 2.6	Tasas de asistencia escolar, por sexo y edad	
	Granco 2.0	Tasas de asistencia escolar, por sexo y edad	
3	CARACTERÍS	STICAS DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS	49
	Cuadro 3.1.1	Personas entrevistadas por características sociodemográficas seleccionadas	51
	Cuadro 3.1.2	Características socioeconómicas de las personas entrevistadas	
	Cuadro 3.2.1	Educación alcanzada: Mujeres	
	Cuadro 3.2.2	Educación alcanzada: Hombres	
	Cuadro 3.3	Alfabetismo de las mujeres entrevistadas	
	Cuadro 3.4	Alfabetismo de los hombres entrevistados	
	Cuadro 3.5.1	Acceso a los medios masivos de comunicación: Mujeres	64

	Cuadro 3.5.2	Acceso a los medios masivos de comunicación: Hombres	65
	Cuadro 3.6.1	Trabajo en los últimos 12 meses: Mujeres	68
	Cuadro 3.6.2	Trabajo en los últimos 12 meses: Hombres	69
	Cuadro 3.7.1	Ocupación de las mujeres	71
	Cuadro 3.7.2	Ocupación de los hombres	72
	Cuadro 3.8	Tipo de empleo de las mujeres	74
	Cuadro 3.9.1	Cobertura de seguro de salud: Mujeres	75
	Cuadro 3.9.2	Cobertura de seguro de salud: Hombres	76
	Cuadro 3.10.1	Uso de tabaco	78
	Cuadro 3.10.2	Frecuencia del uso de cigarrillos entre los hombres	80
	Gráfico 3.1	Porcentaje de mujeres en edad fértil con educación superior, según departamento	55
	Gráfico 3.2	Porcentaje de mujeres en edad fértil con alfabetismo, por departamento	59
4		D Y EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO	
	Cuadro 4.1.1	Estado conyugal: Mujeres	
	Cuadro 4.1.2.	Estado conyugal: Hombres	
	Cuadro 4.2.1	Edad a la primera unión: Mujeres	
	Cuadro 4.2.2	Edad a la primera unión: Hombres	
	Cuadro 4.3	Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas	88
	Cuadro 4.4.1	Edad a la primera relación sexual: Mujeres	90
	Cuadro 4.4.2	Edad a la primera relación sexual: Hombres	
	Cuadro 4.5	Edad mediana a la primera relación sexual	
	Cuadro 4.6.1	Actividad sexual reciente: Mujeres	
	Cuadro 4.6.2	Actividad sexual reciente: Hombres	96
	Gráfico 4.1	Edad mediana a la primera unión de las mujeres de 25-49 años, por área de residencia y educación	89
	Gráfico 4.2	Edad mediana a la primera relación sexual de las mujeres de 25-49 años, por área de	
		residencia y educación	92
5	FECUNDIDAI	O	97
	Cuadro 5.1	Fecundidad actual	98
	Cuadro 5.2	Fecundidad, paridez y embarazo	
	Cuadro 5.3	Tendencias en las tasas de fecundidad por edad	102
	Cuadro 5.4	Número de nacidos vivos y sobrevivientes de las mujeres	
	Cuadro 5.5	Intervalos entre nacimientos	105
	Cuadro 5.6	Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto	106
	Cuadro 5.7	Duración mediana de la amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto	107
	Cuadro 5.8	Menopausia	109
	Cuadro 5.9	Edad al primer nacimiento	110
	Cuadro 5.10	Embarazo y maternidad de adolescentes	112
	Gráfico 5.1	Tasas de fecundidad por edad para el trienio anterior a la encuesta, según área de residencia	99
	Gráfico 5.2	Tasa global de fecundidad para el trienio anterior a la encuesta, por departamento	100
	Gráfico 5.3	Tendencias en la fecundidad según varias ENESF y varias ENDESAs	102
	Gráfico 5.4	Duración del período de insusceptibilidad postparto al riesgo de embarazo, según área de residencia y educación	100
	Gráfico 5.5	Edad mediana al primer nacimiento (mujeres de 25-49 años)	
	Gráfico 5.5	Porcentaie de adolescentes embarazadas o con hijos, por departamento	
	CHARICO YO	LONGA DIZITE DE ZODIENCEDIEN EDIDALAZADAN O COD DOON DOT DEDATTAMENDO	117

6	PREFERENC	IAS SOBRE FECUNDIDAD	115
	Cuadro 6.1.1	Preferencias de fecundidad por número de hijos sobrevivientes: Mujeres	117
	Cuadro 6.1.2	Preferencias de fecundidad por número de hijos sobrevivientes: Hombres	119
	Cuadro 6.2.1	Deseo de limitar la reproducción: Mujeres	121
	Cuadro 6.2.2	Deseo de limitar la reproducción: Hombres	122
	Cuadro 6.3.1	Número ideal de hijos: Mujeres	124
	Cuadro 6.3.2	Número ideal de hijos: total de Hombres	125
	Cuadro 6.3.3	Número ideal de hijos por área de residencia: Hombres	126
	Cuadro 6.4	Promedio ideal de hijos	128
	Cuadro 6.5	Planificación de la fecundidad	130
	Cuadro 6.6	Fecundidad deseada y observada	131
	Gráfico 6.1	Preferencias de fecundidad de las mujeres casadas o unidas	120
7		IÓN FAMILIAR	
	Cuadro 7.1	Conocimiento de métodos específicos por parte de las personas entrevistadas	
	Cuadro 7.2	Uso actual de anticoncepción por edad de las mujeres	
	Cuadro 7.3	Uso actual de anticoncepción por características seleccionadas	
	Cuadro 7.4	Edad al momento de la anticoncepción quirúrgica	
	Cuadro 7.5	Fuente de suministro para métodos modernos	
	Cuadro 7.6	Uso de píldoras y condones con marcas de mercadeo social	
	Cuadro 7.7	Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos	
	Cuadro 7.8.1	Razones de discontinuación	
	Cuadro 7.8.2	Conocimiento del período fértil	
	Cuadro 7.9	Necesidad de servicios de planificación familiar para las mujeres en unión	
	Cuadro 7.10	Uso futuro de anticoncepción	
	Cuadro 7.11	Razones para no querer usar métodos anticonceptivos en el futuro	
	Cuadro 7.12	Método preferido para uso futuro	
	Cuadro 7.13.1	Exposición a mensajes de planificación familiar en la radio, la televisión o en med escritos: Mujeres	
	Cuadro 7.13.2	Exposición a mensajes de planificación familiar en la radio, la televisión o en med	
		escritos: Hombres	
	Cuadro 7.14	Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de planificación familiar	164
	Gráfico 7.1	Conocimiento y uso de métodos de planificación familiar	137
	Gráfico 7.2	Prevalencia de métodos anticonceptivos entre las mujeres en unión, según	
		departamento	
	Gráfico 7.3	Cambios en la prevalencia de métodos anticonceptivos entre las mujeres en unión,	
		por área de residencia y educación, 2006 y 2012	140
	Gráfico 7.4	Fuente de suministro para métodos modernos de planificación familiar, por sectore ENDESA 2005-2006 y ENDESA 2011-2012	
	Gráfico 7.5	Componentes de la necesidad insatisfecha de planificación familiar	
	Gráfico 7.6	Porcentaje de mujeres casadas o unidas con necesidad insatisfecha de anticoncepción, según departamento	
	Gráfico 7.7	Intención de uso futuro de anticonceptivos, según número de hijos sobrevivientes.	
8	MORTALIDA	D INFANTIL Y EN LA NIÑEZ	
	Cuadro 8.1	Mortalidad infantil y en la niñez según diferentes períodos	167
	Cuadro 8.2	Mortalidad infantil y en la niñez según características seleccionadas	
	Cuadro 8.3	Mortalidad infantil y en la niñez por características demográficas seleccionadas	
	Cuadro 8.4	Mortalidad perinatal	
	Cuadro 8.5	Categorías de alto riesgo reproductivo	176

	Cuadro 8.6	Causas básicas de mortalidad en las niñez	177
	Cuadro 8.7	Muertes de menores de 5 años por causas principales	179
	Cuadro 8.8	Registro de defunciones	
	Gráfico 8.1	Evolución de la mortalidad infantil según dos encuestas	167
	Gráfico 8.2	Mortalidad Infantil para los diez años que precedieron la encuesta, por departamento	
	Gráfico 8.3	Nacimientos y mujeres en categorías de riesgo elevado de mortalidad de los niños	
9	SALUD REPRO	ODUCTIVA	181
	Cuadro 9.1	Atención prenatal	
	Cuadro 9.2	Número de atenciones prenatales y meses de embarazo a la primera visita	185
	Cuadro 9.3	Contenido de la atención prenatal para mujeres con hijos nacidos vivos en los últimos cinco años	197
	Cuadro 9.4	Inyecciones contra el tétanos	
	Cuadro 9.5	Lugar del parto	
	Cuadro 9.5	Atención del parto	
	Cuadro 9.7	Momento del cuidado postnatal para la madre	
	Cuadro 9.7 Cuadro 9.8	Persona quien proporcionó la atención postnatal para la madre	
	Cuadro 9.9	Momento del cuidado postnatal para el recién nacido	
	Cuadro 9.9 Cuadro 9.10		
	Cuadro 9.10	Persona que proporcionó la atención postnatal para el recién nacido	
	Cuadro 9.11	Uso de cigarrillos	
	Cuadro 9.12	Conocimiento y actitudes sobre la tuberculosis	
	G (C 0.1		101
	Gráfico 9.1	Atenciones prenatales y meses de embarazo a la primera visita	
	Gráfico 9.2	Atención prenatal por médico, por departamento	
	Gráfico 9.3	Atención del parto por médico, por departamento	193
10	SALUD INFAN	VTIL	209
	Cuadro 10.1	Peso y tamaño al nacer	211
	Cuadro 10.2	Vacunación en cualquier momento de los niños de 12-23 meses, por fuente de información	213
	Cuadro 10.3	Vacunación en cualquier momento entre los niños de 12-23 meses por	213
		características	214
	Cuadro 10.4	Vacunación en el momento apropiado	216
	Cuadro 10.5	Prevalencia y tratamiento de infecciones respiratorias agudas (IRA)	
	Cuadro 10.6	Prevalencia y tratamiento de la fiebre	
	Cuadro 10.7	Eliminación de las deposiciones de los niños	
	Cuadro 10.8	Prevalencia de diarrea entre los menores de cinco años	225
	Cuadro 10.9	Tratamiento de la diarrea	228
	Cuadro 10.10.1	Prácticas de alimentación durante la diarrea: cantidad de líquidos	231
	Cuadro 10.10.2	Prácticas de alimentación durante la diarrea: cantidad de sólidos	232
	Gráfico 10.1	Cobertura de vacunación según tipo de vacuna, 2011-2012 y 2005-2006	213
	Gráfico 10.2	Cobertura de vacunación en el momento apropiado entre los niños de 18-59 meses	217
		de edad, según encuesta	
11		MATERNA Y NUTRICIÓN	
	Cuadro 11.1	Inicio de la lactancia materna	
	Cuadro 11.2	Situación de la lactancia para niños menores de dos años por edad en meses	
	Cuadro 11.3	Duración mediana de la lactancia materna	
	Cuadro 11.4.1	Alimentos recibidos por los niños el día o la noche anterior a la entrevista	243

	Cuadro 11.4.2	Prácticas alimentarias de niños de 6 a 23 meses por características seleccionadas	245
	Cuadro 11.4.3	Prácticas alimentarias de niños de 6 a 23 meses por departamento	246
	Cuadro 11.5.1	Ingesta de micronutrientes en los niños por características demográficas seleccionadas	249
	Cuadro 11.5.2	Ingesta de micronutrientes entre los niños por características socioeconómicas	<u>2</u> -7
		seleccionadas	250
	Cuadro 11.5.3	Ingesta de micronutrientes entre las madres	253
	Cuadro 11.6.1	Prevalencia de anemia en niños	
	Cuadro 11.6.2	Prevalencia de anemia en mujeres	258
	Cuadro 11.7.1	Indicadores de desnutrición y sobrepeso para niños menores de cinco años, por	
		características demográficas y socioeconómicas seleccionadas	262
	Cuadro 11.7.2	Indicadores de desnutrición y sobrepeso para niños menores de cinco años, por	
		área de residencia y departamento	264
	Cuadro 11.8	Estado nutricional de las mujeres de 15 a 49 años	267
	Gráfico 11.1	Inicio de la lactancia materna por departamento	237
	Gráfico 11.2	Indicadores del estado nutricional de los niños menores de 5 años, por edad	
	Gráfico 11.3	Desnutrición global y crónica, por departamento	261
12	VIOLENCIA (CONTRA LA MUJER	269
	Cuadro 12.1	Violencia física por parte de cualquier persona desde los 15 años	271
	Cuadro 12.2.1	Violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero según	
		características seleccionadas	276
	Cuadro 12.2.2	Violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero según	277
	C - 1 - 10 0 2	residencia y departamento	211
	Cuadro 12.2.3	Violencia por parte del esposo/compañero en los últimos 12 meses por	270
	Cuadro 12.2.4	características del esposo/compañero e indicadores de empoderamiento de la mujer	
	Cuadro 12.2.4	Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero según características del esposo e	
	Cuadro 12.3	indicadores de empoderamiento	
	Cuadro 12.4	Búsqueda de ayuda como resultado de violencia física o sexual por parte del	202
	Cuadro 12.4	esposo/compañero	284
	Cuadro 12.5	Razones para no buscar ayuda para resolver problemas como resultado de violencia	ı
		física o sexual por parte del compañero	
	Cuadro 12.6	Abuso sexual después de los 12 años	287
	Cuadro 12.7	Abuso sexual antes de los 12 años	
	Cuadro 12.8	Edad al primer abuso sexual	289
	Gráfico 12.1	Violencia física desde los 15 años	272
	Gráfico 12.2	Violencia en los últimos 12 meses	275
13	EL SÍNDROM	E DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) Y OTRAS ITS	291
	Cuadro 13.1.1	Conocimiento de formas de evitar VIH/SIDA: Mujeres	
	Cuadro 13.1.2	Conocimiento de formas de evitar VIH/SIDA: Hombres	
	Cuadro 13.2.1	Creencias sobre el VIH/SIDA: Mujeres	
	Cuadro 13.2.2	Creencias sobre el VIH/SIDA: Hombres	
	Cuadro 13.3	Conocimiento de la prevención de la transmisión del VIH de la madre al hijo(a)	
	Cuadro 13.4.1	Actitudes hacia personas que tienen VIH/SIDA: Mujeres	
	Cuadro 13.4.2	Actitudes hacia personas que tienen VIH/SIDA: Hombres	307
	Cuadro 13.5	Actitudes hacia la negociación de relaciones sexuales más seguras con el	200
		esposo/compañero	309

	Cuadro 13.6	Apoyo de los adultos a la enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el SIDA	310				
	Cuadro 13.7.1	Múltiples parejas sexuales: Mujeres	312				
	Cuadro 13.7.2	Múltiples parejas sexuales: Hombres	314				
	Cuadro 13.8	Prevalencia de punto y prevalencia acumulada de parejas sexuales concurrentes	315				
	Cuadro 13.9	Pago por relaciones sexuales y uso de condón en la última relación sexual pagada	316				
	Cuadro 13.10.1						
	Cuadro 13.10.2	Cobertura de la prueba del VIH: Hombres	320				
	Cuadro 13.11	Mujeres embarazadas: consejería a y prueba del virus del SIDA	322				
	Cuadro 13.12	Autoreporte de infecciones de transmisión sexual (ITS) y sus síntomas	325				
	Cuadro 13.13	Prevalencia de inyecciones médicas	327				
	Cuadro 13.14	Conocimiento comprensivo sobre el SIDA y conocimiento de fuente de condón					
		entre jóvenes					
	Cuadro 13.15	Edad a la primera relación sexual entre jóvenes					
	Cuadro 13.16	Uso de condón durante la primera relación sexual entre jóvenes					
	Cuadro 13.17	Relaciones sexuales pre-matrimoniales y uso del condón en dichas relaciones entre					
	G 1 12.10	jóvenes					
	Cuadro 13.18	Múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses entre jóvenes					
	Cuadro 13.19	Relaciones sexuales con parejas mayores entre jóvenes de 15-19 años					
	Cuadro 13.20	Prueba reciente del VIH entre jóvenes	340				
	Gráfico 13.1	Conocimiento de formas de evitar el VIH-SIDA	294				
14	SITUACIÓN D	SITUACIÓN DE LAS MUJERES E INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SALUD341					
	Cuadro 14.1	Situación de empleo de las personas entrevistadas y tipo de remuneración					
	Cuadro 14.2.1	Persona quien decide cómo gastar los ingresos de la entrevistada y magnitud relativ					
		los ingresos de la mujer					
	Cuadro 14.2.2	Persona quien decide cómo gastar los ingresos de los hombres entrevistados	348				
	Cuadro 14.3	Control que ejerce la entrevistada sobre sus propios ingresos y los del esposo/comp	añero				
			349				
	Cuadro 14.4.1	Posesión de bienes: Mujeres	351				
	Cuadro 14.4.2	Posesión de bienes: Hombres	352				
	Cuadro 14.5	Participación en la toma de decisiones	353				
	Cuadro 14.6.1	Participación en decisiones del hogar por características seleccionadas: Mujeres	355				
	Cuadro 14.6.2	Participación en decisiones del hogar por características seleccionadas: Hombres	357				
	Cuadro 14.7.1	Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa: Mujeres	360				
	Cuadro 14.7.2	Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa: Hombres	361				
	Cuadro 14.8	Indicadores de empoderamiento de la mujer	362				
	Cuadro 14.9	Uso actual de anticoncepción por estatus de la mujer	363				
	Cuadro 14.10	Empoderamiento de la mujer, número ideal de hijos y necesidad insatisfecha de planificación familiar	364				
	Cuadro 14.11	Salud reproductiva y empoderamiento de la mujer					
	Cuadro 14.11	Mortalidad infantil y en la niñez por indicadores de estatus de la mujer					
	Gráfico 14.1	Número de decisiones en las cuales las mujeres tienen la última palabra	356				
15	MORBILIDAD Cuadro 15.1	A filiación de la población a saguros de salud					
	Cuadro 15.1 Cuadro 15.2	Afiliación de la población a seguros de salud					
	Cuadro 15.2 Cuadro 15.3	Condición de salud de la población	3/1				
	Cuaulo 13.3	asistencia	37/				
	Cuadro 15.4	Persona a quien se consultó la primera vez en los últimos 30 días					
	~~~~~~	A quien de ecinomico in printera ren en 100 attition do diamonicionicionicionicionicionicionicionic					

	Cuadro 15.5	Lugar de la primera consulta a profesionales de la salud para los enfermos	alud para los enfermos		
		ambulatorios en los últimos 30 días, por características seleccionadas	377		
	Cuadro 15.6	Enfermedades ambulatorias en los últimos 30 días para las cuales se buscó asistencia			
	Cuadro 15.7	Forma de pago de las consultas a profesionales de la salud por problemas de salud	200		
	C 1 17.0	en los últimos 30 días			
	Cuadro 15.8	Tipos de gastos ambulatorios en los últimos 30 días			
	Cuadro 15.9.1	Gastos en consultas médicas por enfermedades en los últimos 30 días			
	Cuadro 15.9.2	Gastos en hospitalización por enfermedades en los últimos 12 meses			
	Cuadro 15.10	Gastos en medicamentos por problemas de salud en los últimos 30 días			
	Cuadro 15.11	Gastos en exámenes y laboratorio por problemas de salud en los últimos 30 días			
	Cuadro 15.12	Gastos totales por problemas de salud en los últimos 30 días			
	Cuadro 15.13	Causas de internamiento en el último año			
	Cuadro 15.14	Lugar de internamiento			
	Cuadro 15.15	Forma de pago de los internamientos			
	Cuadro 15.16	Gastos totales por internamientos en el último año	398		
16		CTOS DE SALUD DEL HOMBRE			
	Cuadro 16.1	Problemas de erección o eyaculación precoz en hombres			
	Cuadro 16.2	Problemas de próstata en hombres			
	Cuadro 16.3	Examen de próstata en hombres			
	Cuadro 16.4	Sintomatología referida en el área de salud mental en hombres	406		
17		O INFANTIL TEMPRANO			
	Cuadro 17.1	Educación temprana y apoyo para el aprendizaje			
	Cuadro 17.2	Materiales para el aprendizaje			
	Cuadro 17.3	Atención inadecuada			
	Cuadro 17.4	Componentes de desarrollo infantil temprano			
	Cuadro 17.5	Desarrollo adecuado e Índice de Desarrollo Infantil Temprano	419		
Apén		NO Y COBERTURA DE LA MUESTRA			
	Cuadro A.1	Asignación de la muestra	424		
	Cuadro A.2.1	Implementación de la muestra por residencia y departamentos seleccionados:	426		
	Cuadra A 2.2	Mujeres			
	Cuadro A.2.2 Cuadro A.3.1	Implementación de la muestra para el resto de departamentos: Mujeres	427		
	Cuadro A.3.1	Implementación de la muestra por residencia y departamentos seleccionados:	420		
	Cuadro A.3.2	Hombres			
	Cuadro A.3.2	Implementación de la muestra para el resto de departamentos: Hombres	429		
Apén		RRORES DE MUESTREO			
	Cuadro B.1	Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo			
	Cuadro B.1.1	Errores de muestreo para la población total: Mujeres			
	Cuadro B.1.2	Errores de muestreo para la población urbana: Mujeres			
	Cuadro B.1.3	Errores de muestreo para la población rural: Mujeres			
	Cuadro B.1.4	Errores de muestreo para Atlántida: Mujeres			
	Cuadro B.1.5	Errores de muestreo para Colón: Mujeres			
	Cuadro B.1.6	Errores de muestreo para Comayagua: Mujeres			
	Cuadro B.1.7	Errores de muestreo para Copán: Mujeres			
	Cuadro B.1.8	Errores de muestreo para Cortés: Mujeres			
	Cuadro B.1.9	Errores de muestreo para Choluteca: Mujeres			
	Cuadro B.1.10	Errores de muestreo para El Paraíso: Mujeres			
	Cuadro B.1.11	Errores de muestreo para Francisco Morazán: Mujeres	445		

	Cuadro B.1.12	Errores de muestreo para Gracias a Dios: Mujeres	446
	Cuadro B.1.13	Errores de muestreo para Intibucá: Mujeres	
	Cuadro B.1.14	Errores de muestreo para Islas de la Bahía: Mujeres	448
	Cuadro B.1.15	Errores de muestreo para La Paz: Mujeres	
	Cuadro B.1.16	Errores de muestreo para Lempira: Mujeres	450
	Cuadro B.1.17	Errores de muestreo para Ocotepeque: Mujeres	
	Cuadro B.1.18	Errores de muestreo para Olancho: Mujeres	452
	Cuadro B.1.19	Errores de muestreo para Santa Bárbara: Mujeres	453
	Cuadro B.1.20	Errores de muestreo para Valle: Mujeres	
	Cuadro B.1.21	Errores de muestreo para Yoro: Mujeres	455
	Cuadro B.2.1	Errores de muestreo para la población total, área urbana y área rural: Hombres	456
	Cuadro B.2.2	Errores de muestreo para Atlántida, Colón y Comayagua: Hombres	457
	Cuadro B.2.3	Errores de muestreo para Copán, Cortés y Choluteca: Hombres	458
	Cuadro B.2.4	Errores de muestreo para El Paraíso, Francisco Morazán y Gracias a Dios: Hombres	459
	Cuadro B.2.5	Errores de muestreo para Intibucá, Islas de la Bahía y la Paz: Hombres	460
	Cuadro B.2.6	Errores de muestreo para Lempira, Ocotepeque y Olancho: Hombres	461
	Cuadro B.2.7	Errores de muestreo para Santa Bárbara, Valle y Yoro: Hombres	462
	Cuadro B.3	Errores de muestreo para la fecundidad en los tres años anteriores a la encuesta	463
	Cuadro B.4.1	Errores de muestreo para la mortalidad neonatal en los diez años anteriores a la	
		encuesta por lugar de residencia y departamento	464
	Cuadro B.4.2	Errores de muestreo para la mortalidad post-neonatal en los diez años anteriores	
		a la encuesta por lugar de residencia	464
	Cuadro B.4.3	Errores de muestreo para la mortalidad infantil en los diez años anteriores a la	
		encuesta por lugar de residencia	465
	Cuadro B.4.4	Errores de muestreo para la mortalidad post-infantil en los diez años anteriores	
		a la encuesta por lugar de residencia	465
	Cuadro B.4.5	Errores de muestreo para la mortalidad en la niñez en los diez años anteriores a la	
		encuesta por lugar de residencia	466
Apéndi	ce C CALID	AD DE LA INFORMACIÓN	467
трепат	Cuadro C.1	Distribución por edad de la población en hogares en la muestra total	
	Cuadro C.2.1	Distribución por edad de las mujeres elegibles y entrevistadas	
	Cuadro C.2.2	Distribución por edad de los hombres elegibles y entrevistados	
	Cuadro C.3	Porcentaje de observaciones sin información en la muestra básica	
	Cuadro C.4	Nacimientos a mujeres en la encuesta individual por año calendario	
	Cuadro C.5	Edad al fallecimiento en días para menores de 1 mes	
	Cuadro C.6	Edad al fallecimiento en meses	472
	Cuadro C.7	Calidad de los datos sobre peso y talla	473
	Cuadro C.8.1	Estado nutricional de niños/as basado en la Población Internacional de Referencia	
		de NCHS/CDC/OMS, según características demográficas seleccionadas	474
	Cuadro C.8.2	Estado nutricional de niños/as basado en la Población Internacional de Referencia	
		de NCHS/CDC/OMS, según características socioeconómicas seleccionadas	475
	Cuadro C.9.1	Tasas de asistencia escolar para la escuela primaria	476
	Cuadro C.9.2	Tasas de asistencia escolar a la escuela secundaria	477

## **PRESENTACIÓN**

a Encuesta de Demografía y Salud del 2011-2012 (ENDESA 2011-2012) constituye un estudio relevante para el país proporcionando información actualizada de los indicadores básicos de salud, que le permiten a la Secretaria de Salud (SESAL) visualizar los avances alcanzados en el periodo que comprende el estudio, y al Instituto Nacional de Estadística de Honduras (INE) generar la información expresada en los datos que se presentan en forma detallada en este informe. Su utilidad se extiende a todos los tomadores de decisiones tanto de las instituciones del estado como entidades privadas y organismos de cooperación.

Los principales resultados de la ENDESA 2011-2012 miden el estado de salud de una muestra representativa a nivel nacional, urbano-rural y por departamentos. Es importante resaltar que en la presente encuesta la investigación permitió incluir los departamentos de Gracias a Dios e Islas de la Bahía excluidos de la ENDESA 2005-2006, por limitantes en acceso, escasa logística y de comunicación por lo específico del lenguaje. Todo lo anterior se superó y es por ello que el actual estudio incluye a las 20 regiones de salud diseminadas a nivel nacional y ubicadas en los 18 departamentos.

Este estudio de investigación representa la continuación de los esfuerzos de la ENDESA 2005-2006 y de la Encuesta Nacional de Epidemiologia y Salud Familiar (ENESF) realizadas con cinco años de periodicidad entre 1981 y el 2001, valorando el grado de comportamiento, el nivel, tendencia y diferencias de las variables de población más importantes como son: nupcialidad, fecundidad, mortalidad infantil, prevalencia anticonceptiva y de la salud familiar; generando conocimiento que ha sido y continua siendo fundamental para el diseño y orientación de las políticas, programas y estrategias de salud dirigidas a la población, en particular de la salud materno infantil.

La encuesta levantada representó un grado de complejidad diferente a la anterior que tenía 15 capítulos y en esta ocasión se agregaron en la investigación dos capítulos cuyo contenido es: otros aspectos de la salud del hombre y el desarrollo infantil temprano, los que serán de gran utilidad para direccionar los esfuerzos. Adicionalmente a esto los resultados de la investigación de hombre y mujer se presentan en un mismo documento facilitando la lectura y comparación de los resultados en ambos sexos.

Deseamos reconocer el papel fundamental que desempeñaron todos y cada uno de los protagonistas que participaron en este trascendental estudio, que incluye a los responsables de la planificación y ejecución, (Sesal e INE). La ENDESA 2011-2012 contó con la asistencia técnica del Programa MEASURE DHS de ICF International y el financiamiento de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID); Banco Interamericano de Desarrollo BID a través del préstamo No. 2529/BL-HO "Programa de Apoyo al Censo de Población y Vivienda 2012 y Sistema Integrado de Encuesta de Hogares de Honduras", Fondo de Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF); así como la asignación de fondos nacionales del Gobierno de Honduras. En forma muy especial agradecemos al personal de campo (Supervisoras, Antropometristas, Críticas, Encuestadoras, Encuestadores, y Motoristas), y finalmente a la población encuestada de todas las comunidades que permitieron en forma confiada, generosa y franca, recibir los equipos de campo respondiendo el juego de cuestionarios de tal manera que contribuyeron de forma desinteresada en obtener los resultados que contiene el presente documento.

Roxana Patricia Araujo Secretaria de Estado en los Despachos de Salud Ramón Arturo Espinoza Director Ejecutivo INE

#### **RESUMEN EJECUTIVO**

Este informe tiene como propósito presentar los resultados de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDESA 2011-2012) realizada en Honduras por el Instituto Nacional de Estadística (INE) en coordinación con la Secretaría de Salud. La ENDESA 2011-2012 se realizó con el objetivo principal de proporcionar información estadística actualizada a nivel nacional y por regiones departamentales (incluyendo Islas de la Bahía y Gracias a Díos no incluidos en la ENDESA 2005-2006 por cuestiones de costo y accesibilidad) y metropolitanas de salud, sobre indicadores de vivienda, fecundidad, salud en general y salud reproductiva en particular, estado nutricional de los niños, mortalidad infantil y en la niñez, VIH/SIDA, violencia intrafamiliar, morbilidad, utilización de servicios y gastos en salud e indicadores demográficos de la población de Honduras. Otro de los objetivos de la ENDESA 2011-2012 es proporcionar información comparativa con encuestas de salud anteriores, realizadas en el país.

El presente resumen ejecutivo contiene una descripción breve de algunos de los aspectos más importantes incluidos en la ENDESA 2011-2012, principalmente aquellos relacionados con los resultados de las entrevistas realizadas a las mujeres en edad reproductiva. También se incluyen resultados para hombres de 15-59 años.

La muestra ENDESA 2011-2012 fue diseñada para proveer análisis a diferentes niveles de desagregación geográfica, tales como el área de residencia de la población (urbano o rural), de las regiones departamentales de salud y las zonas metropolitanas de los departamentos de Cortés y Francisco Morazán. El universo poblacional para el cuestionario individual de mujeres de la ENDESA 2011-2012 se definió como la población femenina de 15 a 49 años de edad de todo el país y los hombres de 15-59 años.

Durante el trabajo de campo, el cual se inició el 26 de Septiembre del 2011 y se extendió hasta el día 20 de Julio del 2012, se visitaron un total de 23,475 hogares en los 1,150 conglomerados (sectores censales) seleccionados para la ENDESA 2011-2012. En estos hogares se logró realizar la entrevista en 21,362, de donde resulta una tasa de respuesta del 98 por ciento al excluir del cálculo los hogares ausentes y las viviendas desocupadas o no encontradas.

De un total de 24,414 mujeres elegibles se pudo entrevistar a 22,757, obteniéndose una tasa de respuesta del 93 por ciento. De 8,179 hombres elegibles se entrevistaron 7,120 para una tasa de respuesta de 87 por ciento.

#### CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN ENTREVISTADA

En todas las viviendas de la muestra seleccionada para la ENDESA 2011-2012 se aplicó el cuestionario del hogar en el cual se registraron las características más importantes de cada uno de los miembros del hogar: relación de parentesco con el jefe del hogar, si el miembro listado es residente o visitante, sexo, edad, educación, asistencia a centros regulares de enseñanza, supervivencia y residencia de los padres, morbilidad y gastos en salud, características de la vivienda y el hogar; y peso y talla de niños y mujeres. La prueba de anemia a niños y mujeres se realizó a todas las personas elegibles presentes o localizadas que estuvieron anuentes. Los resultados que aquí se presentan se refieren fundamentalmente a la población calificada como residente habitual.

- El 22 por ciento de las mujeres y 22 por ciento de los hombres entrevistados tienen entre 15 y 19 años. La participación por grupos de edad desciende hasta el 8 por ciento entre las mujeres de 45 a 49 años y al 9 por ciento entre los hombres de 45-49 años de edad. El 40 por ciento de las mujeres y el 40 por ciento de los hombres tienen menos de 25 años.
- El 56 por ciento de las mujeres vive actualmente en unión (21 por ciento casadas y 35 por ciento unidas). El 29 por ciento nunca ha estado casada o unida. Al momento de la entrevista el 54 por ciento de los hombres vive en unión (21 por ciento casados y 34 por ciento unidos). El 37 por ciento de los hombres nunca han estado casados o unidos.
- El 54 por ciento de las mujeres en edad fértil y el 50 por ciento de los hombres entrevistados viven en la zona urbana. Los departamentos de Cortés y Francisco Morazán concentran el 39 por ciento de las mujeres y el 36 por ciento de los hombres entrevistados. Los departamentos de Gracias a Dios, Islas de la Bahía y Ocotepeque concentran el 4 por ciento de las mujeres y el 4 por ciento de hombres que fueron entrevistados.

#### **FECUNDIDAD Y FACTORES ASOCIADOS**

Aún cuando la tasa de fecundidad global (TFG) ha venido descendiendo en el pais, su nivel es todavía elevado en muchas zonas del país. Estos nivles están altamente relacionados con la edad de la primera relación sexual y la edad en que se tiene el primer hijo.

- La tasa global de fecundidad para el total de la población Hondureña para el período 2009-2012 es de 2.9 hijos por mujer, lo cual representa un descenso importante si se compara con la tasa estimada en la ENDESA 2005-2006, en la cual la tasa global para los tres años anteriores a la encuesta se estimó en 3.3 hijos por mujer (aproximadamente para el período 2003-2006).
- El 73 por ciento de las mujeres en unión estaban usando métodos anticonceptivos en el momento de la encuesta, en comparación con 65 por ciento en el 2005-2006 y 62 por ciento en 2001. El uso de métodos modernos asciende al 64 por ciento y el uso métodos tradicionales al 9 por ciento (56 y 9 por ciento en 2005-2006, respectivamente).
- Los menores niveles de uso de métodos anticonceptivos se encuentran entre las mujeres que residen en el área rural, entre las mujeres sin educación y las que pertenecen al estrato mas pobre (71, 64 y 67 por ciento, respectivamente). Estos niveles de uso son sin embargo mas altos que los encontrados en en la ENDESA 2005-2006.
- En la mayoría de los departamentos, el uso actual de anticoncepción está por encima del 70 por ciento. Los departamentos con mayores niveles de uso son Francisco Morazán (78 por ciento), Ocotepeque y El Paraíso (77 por ciento cada uno), Islas de la Bahía y Atlántida (75 por ciento cada uno). Por otro lado, en Gracias a Dios, apenas el 57 por ciento de las mujeres en unión usan anticoncepción.
- A nivel nacional, el 10 por ciento de las mujeres entre 25 y 49 años se unieron antes de los 15 años, el 37 por ciento antes de los 18 y el 56 por ciento antes de los 20 años, porcentajes ligeramente por debajo de los observados en el 2005-2006. Los porcentajes de uniones antes de dichas edades son mayores en el área rural que en el área urbana. En el caso de los hombre, apenas el 2 por ciento entre 25 y 49 años se han unido antes de los 15 años y el 29 por ciento antes de los 20, para una edad mediana a la primera unión de 22.5 años.

- Hay una diferencia de tres años en las edades medianas a la primera unión de los hombres y las mujeres: 22.4 años para hombres y 19.3 para mujeres de 25-49 años.
- El 58 por ciento de los nacimientos ocurridos en los últimos cinco años eran deseados, un aumento en comparación con lo observado en la ENDESA 2005-2006 cuando era 50 por ciento. Para el 29 por ciento de los nacimientos las madres declararon que lo querían más tarde y apenas el 13 por ciento declaró que el último nacimiento (o el embarazo actual) no fue deseado, lo cual representa una disminución importante con respecto al 2005-2006 (26 por ciento).

#### MORTALIDAD INFANTIL

La tasa de mortalidad infantil es un indicador sensible a los cambios que se producen en las sociedades. Los factores de desarrollo socioeconómico inciden directamente sobre la probabilidad de sobrevivencia de los niños y también lo hacen sobre la capacidad de respuesta de los servicios de salud.

Existen múltiples causas de muertes infantiles. Una de las más importantes se refiere a la falta de acceso a la información y a servicios de salud de calidad, debido a barreras geográficas, sociales, económicas y culturales. La falta de conocimiento de los signos de alarma o de las medidas de prevención apropiadas, limitan la posibilidad de los padres y cuidadores de niños, a buscar ayuda oportuna con personal de salud calificado.

- Según la ENDESA 2011-2012, de cada 1,000 niños nacidos en Honduras durante el período 2006–2012, 24 murieron durante el primer año, cifra que presenta un descenso en comparación con el nivel estimado para el periodo 2000–2006 de 25 por mil. La mortalidad postneonatal es la que presenta un mayor descenso de 10 a 6 por mil.
- La mortalidad post-infantil pasó de 7 a 5 por mil. En consecuencia, la mortalidad en la niñez, medida como muertes antes del quinto cumpleaños por cada 1,000 nacidos vivos, alcanzó durante el último período más reciente (2006-2012) la cifra de 29, en comparación con el 32 por mil estimado para el período 2000-2006.
- Los departamentos donde se observan las tasas más altas de mortalidad infantil son Islas de la Bahía y Gracias a Dios con 63 y 51 muertes por mil, respectivamente. En el otro extremo, los departamentos que reportan las tasas más bajas son Olancho y Santa Bárbara con 17 y 18 muertes por mil nacidos vivos respectivamente.

#### **EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO**

Durante las últimas décadas, Honduras ha venido desarrollando estrategias tendentes a mejorar la calidad de la atención materna, favoreciendo el acceso de las mujeres a la planificación familiar, la captación de las embarazadas antes de las 12 semanas de gestación, el acceso oportuno a la atención calificada del parto y la atención de calidad del periodo del postparto.

Para tal propósito, se han diseñado normas actualizadas y estandarizadas que contienen los procedimientos básicos necesarios para que los proveedores de salud, tanto públicos como privados, puedan brindar una atención oportuna, segura y eficaz a las mujeres que demanden atención en hospitales, clínicas maternoinfantiles y centros de salud tanto urbanos como rurales, a fin de favorecer la normal evolución del embarazo, prevenir complicaciones e identificarlas precozmente para un manejo oportuno.

En dichas normas estan incluidas las prácticas recomendadas por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y los nuevos enfoques basados en la evidencia científica disponible, para la atención de la mujer durante su embarazo, parto y postparto.

- La cobertura de atención prenatal por personal de salud sigue mejorando en Honduras. Según la ENDESA 2011-2012, el 97 por ciento de las madres que tuvieron nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta recibieron atención prenatal de alguna persona calificada. La atención prenatal ha tenido un incremento de 5 puntos y 14 puntos porcentuales en relación a lo observado en la ENDESA 2005-2006 y en la ENESF 2001, respectivamente.
- No solamente ha mejorado la cobertura, sino también el número de atenciones prenatales, ya que a nivel nacional el 89 por ciento de mujeres tuvieron al menos cuatro atenciones, 92 por ciento en el área urbana y 86 por ciento en la rural. En la ENDESA 2005-2006, a nivel nacional el 81 por ciento de mujeres tuvieron al menos cuatro controles, 87 por ciento en el área urbana y 76 por ciento en la rural.
- La captación oportuna para la primera atención prenatal también ha mejorado en el país. Un 78 por ciento de las mujeres embarazadas asiste a su primera visita antes del cuarto mes (69 por ciento en la ENDESA 2005-2006).
- De las mujeres que tuvieron hijos en los cinco años anteriores a la encuesta, el 72 por ciento habían alcanzado niveles de protección contra el tétanos neonatal para el último nacimiento (dos puntos de incremento en comparación con la ENDESA 2005-2006).
- La prevalencia del parto institucional calificado se ha incrementado en los últimos años en Honduras ya que según la ENDESA 2011-2012 el 83 por ciento de los nacimientos ocurridos en los 5 años que precedieron la encuesta fueron atendidos a nivel institucional (78 por ciento en establecimiento público y 5 por ciento en establecimiento privado), lo cual representa un incremento de 16 puntos con respecto a la ENDESA 2005-2006, básicamente como resultado del aumento en los partos atendidos en establecimientos de salud del sector público del 61 al 78 por ciento.
- Con relación al tipo de atención durante el parto, el 83 por ciento de los nacimientos fueron atendidos por profesionales de la salud, básicamente médicos (79 por ciento). En la ENDESA 2005-2006 la atención por profesional de salud fue del 67 por ciento y por médico 64 por ciento. El porcentaje es menor en mujeres rurales (73 por ciento comparado con 94 por ciento entre mujeres urbanas).
- Los departamentos con los porcentajes más bajos de atención de parto por profesional de salud son: Gracias a Dios (61por ciento), Intibucá y Lempira (67 por ciento cada uno) y El Paraíso (72 por ciento). Los mayores niveles se observan en el Distrito Central, San Pedro Sula e Islas de la Bahía (98, 97 y 95 por ciento, respectivamente). Los departamentos con los porcentajes más bajos de atención de parto por profesional de salud son: Gracias a Dios (61por ciento), Intibucá y Lempira (67 por ciento cada uno) y El Paraíso (72 por ciento). Los mayores niveles se observan en el Distrito Central, San Pedro Sula e Islas de la Bahía (98, 97 y 95 por ciento, respectivamente).

#### **SALUD INFANTIL**

El estado de salud de los niños es el resultado de las circuntancias socioeconómicas y culturales que rodean a la familia en especial y a las comunidades en general. La prevalencia del bajo peso al nacer es alta, igual que la prevalencia de las infecciones respiratorias agudas y las diarreas. Estas infecciones, frecuentes y por largos períodos, ocasionan un grave deterioro nutricional que a su vez desencadena una mayor vulnerabilidad a enfermarse y a presentar complicaciones que pueden llevar a la muerte.

#### **Inmunizaciones**

Al igual que en las encuestas anteriores, en la ENDESA 2011-2012 se indagó también sobre la historia de vacunación de los niños nacidos en los cinco años anteriores a la encuesta. Para facilitar la recolección de la información, se incluyeron todos los nacidos a partir de enero de 2000. Se prestó atención a vacunas que protegen contra las enfermedades que configuran los principales cuadros de morbilidad infantil: tuberculosis (BCG), difteria, tos ferina tétanos, haemophilus influenzae tipo b y hepatitis B (DPT/Hib/Hb), poliomielitis (Sabín), sarampión, rubéola y parotiditis (SRP). A las entrevistadas que tuvieron hijos nacidos vivos en ese período se les pidió mostrar el carné de salud infantil y/o tarjeta del niño/niña de cada uno de ellos a fin de registrar las vacunas que el niño había recibido y las fechas en que habían sido administradas.

- En la ENDESA 2011-2012, el 78 por ciento de los datos sobre inmunización provienen del carné de salud. El resto proviene del recuerdo que la madre tenía sobre el particular. La tenencia de carné de vacunación (90 por ciento) fue mayor que en la ENDESA 2005-2006 (85 por ciento).
- El 85 por ciento de los niños de 12-23 meses había recibido todas las vacunas esenciales en 2011-2012, frente al 78 por ciento en 2005-2006.
- A nivel nacional el 85 por ciento de los niños de 12-23 meses han recibido todas las vacunas recomendadas, 10 puntos porcentuales más que lo observado en la ENDESA 2005-2006. La cobertura de vacunación para las terceras dosis de la Pentavalente/DPT y Polio es del 95 por ciento y la cobertura para SRP de 88 por ciento.
- La cobertura de vacunación en el momento apropiado (antes de los 18 meses para los niños de 18-59 mese) alcanza el 90 por ciento para todas las vacunas, bastante por encima de lo observado en la ENDESA 2005-2006. También se observa un aumento importante en los niveles de inmunización para la SRP del 89 al 94 por ciento. Igualmente hay aumentos en la cobertura de las terceras dosis para la Pentavalente (91 al 95 por ciento) y la Polio (83 al 95 por ciento). En el área urbana se observa en general un aumento a través del tiempo al comparar la cobertura de niños de 18-23 meses (91 por ciento) con la alcanzada por niños de 4 años (87 por ciento).

#### **Peso al Nacer**

Es muy importante conocer el peso del niño al nacer, porque de esta información puede depender la sobrevivencia del niño. Todos los años nacen en el mundo más de 20 millones de niños y niñas con un peso inferior a los 2,500 gramos (5.5 libras), lo que equivale al 17 por ciento de todos los nacimientos del mundo en desarrollo. Los bebés con bajo peso al nacer corren un riesgo mayor de morir durante los primeros meses y años. Los que sobreviven son propensos a sufrir alteraciones del sistema inmunológico y a presentar, más adelante en la vida, una mayor incidencia de enfermedades crónicas, como diabetes y cardiopatías.

• El 83 por ciento de los recién nacidos fueron pesados, 8 puntos porcentuales más que lo estimado en la ENDESA 2005-2006 (75 por ciento).

- Entre los niños con información, el nueve por ciento pesaron menos de 2.5 kilogramos. Se encuentran ligeras diferencias en el bajo peso por edad de la madre, con 11 por ciento entre niños de madres menores de 20 años versus el 9 por ciento para los niños de madres mayores de 20 años.
- Los departamentos que presentan la mayor prevalencia de bajo peso son: Lempira con 20 por ciento, Gracias a Dios con 17 por ciento y La Paz con 15 por ciento. Atlántida, El Paraíso, Olancho y Valle registran los menores porcentajes de bajo peso al nacer con 7 por ciento cada uno.
- En la ENDESA 2005-2006 los departamentos que presentaron la mayor prevalencia de bajo peso son: Ocotepeque con 15 por ciento, Intibucá con 14 por ciento y Lempira con el 12 por ciento. Colón y Yoro registran la menor prevalencia de bajo peso con 5 por ciento cada uno.

#### Prevalencia de Diarrea y Tratamiento

La diarrea no es una enfermedad sino el síntoma de otro trastorno. Su principal característica es la evacuación frecuente de heces acuosas, lo cual provoca una baja absorción de líquidos y nutrientes, pudiendo estar acompañada de dolor, fiebre, náuseas, vómito, debilidad o pérdida del apetito. De acuerdo con cifras de la Organización Mundial de la Salud, la diarrea es una de las principales causas de muerte en los países en desarrollo.

- El 18 por ciento de los niños menores de cinco años tuvo un episodio de diarrea en las últimas dos semanas, prácticamente sin diferencias entre niños y niñas (19 y 17 por ciento, respectivamente) y similar a lo observado en la ENDESA 2005-2006 (16 por ciento).
- Más de la mitad de los niños con diarrea, el 52 por ciento, fue llevado a un proveedor o establecimiento de salud (47 por ciento en la ENDESA 2005-2006).
- Más de las dos terceras partes de los niños recibieron TRO durante el episodio de diarrea (71 por ciento) y el 60 por ciento recibió SRO. Los menores niveles de uso de la terapia de rehidratación oral se encuentran entre los niños menores de seis meses con un 48 por ciento; en Olancho con 59 por ciento y en Atlántida e Islas de la Bahía con 61 por ciento cada uno.

#### LACTANCIA MATERNA

La lactancia materna es el alimento por excelencia para los niños especialmente en los primeros seis meses de vida, sin embargo esta práctica ha sufrido un fuerte deterioro debido a la creciente urbanización, al desarrollo y uso de sucedáneos de la leche materna y también a una incorporación creciente de la mujer en el mercado de trabajo.

- La lactancia materna continúa siendo una práctica generalizada en Honduras. El 96 por ciento de los niños nacidos en los dos años anteriores a la encuesta, lactaron alguna vez sin diferencias entre subgrupos poblacionales, si bien el porcentaje que alguna vez lactó disminuye con la educación de la madre y el quintil de riqueza.
- Un 64 por ciento de los niños empezó a lactar dentro de la primera hora de nacido y esa proporción sube al 86 por ciento dentro del primer día.

- Entre los niños que lactaron, el 44 por ciento recibió algún alimento antes de iniciar la lactancia materna de manera regular. Esta práctica se observó en el 65 por ciento de los niños en Islas de la Bahía pero apenas en el 21 por ciento en Intibucá y el 23 por ciento en Lempira.
- Para niños menores de tres años, la lactancia materna tiene una duración promedio de 18.7 meses.
   La duración mediana de la lactancia entre los niños de madres con educación superior es apenas de 13.5 meses en comparación con 22.5 entre los niños de madres sin educación.
- A nivel departamental, la menor duración mediana de la lactancia se observa en Cortés (16.7 meses) y la mayor en La Paz (22.9 meses).

#### **ESTADO NUTRICIONAL**

El pais y en especial el sector salud, han realizado esfuerzos importantes para reducir las tasas de desnutrición infantil, desde la promoción de la lactancia materna exclusiva durante los primeros 6 meses de vida, proyectos de generación de ingresos, la normalización y reglamentación de la fortificación de los alimentos de alto consumo, el manejo intrahospitalario del niño severamente desnutrido, el manejo ambulatorio del niño con desnutrición leve y moderada y la suplementación con micronutientes hasta llegar a la mas reciente estrategia en fase de implementación, conocida como Atención Integral a la Niñez con base comunitaria, AIN-C, entre otros. Todas estas intervenciones han conducido a la disminución de la desnutrición crónica en Honduras.

#### Estado nutricional de los niños

- Según la ENDESA 2011-2012, el 23 por ciento de los niños menores de cinco años adolecen de retardo en el crecimiento. Para el 6 por ciento de los niños con desnutrición crónica, el retardo en el crecimiento es severo. En la ENDESA 2005-2006, el 30 por ciento de los niños menores de cinco años tenían retardo en el crecimiento.
- El peso deficiente para la talla o desnutrición aguda, sólo afecta al uno por ciento de los niños en el país y su nivel es el mismo que el observado en la ENDESA 2005-2006.
- El sobrepeso/obesidad afecta al 5 por ciento de los niños en el país y presenta los niveles más altos entre los niños de 9 a 11 meses (9 por ciento), entre los niños de madres en nivel superior de educación (14 por ciento) y entre los niños de madres ubicadas en el quintil superior de riqueza (9 por ciento).
- El 7 por ciento de los niños menores de cinco años tiene un peso deficiente para su edad (desnutrición global) evidenciando una disminución de 4 puntos porcentuales respecto a la cifra observada en la ENDESA 2005-2006 (11 por ciento). En el departamento de Lempira la desnutrición global alcanza el 16 por ciento.

#### Estado nutricional de las mujeres

• A nivel nacional, el 8 por ciento de las mujeres tienen una talla inferior a 145 cms (10 por ciento en la ENDESA 2005-2006). Este porcentaje es más alto entre las mujeres sin educación, 23 por ciento, las mujeres más pobres, 19 por ciento; y entre las que viven en Intibucá, La Paz, y Lempira, con 22, 21 y 19 por ciento, respectivamente, en contraste con apenas el 2 por ciento en Islas de la Bahía.

- El 51 por ciento de las mujeres en edad fértil tienen sobrepeso u obesidad (IMC≥25.0) de las cuales el 22 por ciento presentan obesidad (índice de masa corporal igual o mayor que 30). El sobrepeso u obesidad se da en mayor proporción en Gracias a Dios, Islas de la Bahía, Cortés y Valle (60, 58, 57 y 56 por ciento, respectivamente). En la ENDESA 2005-2006 los mayores porcentajes de sobrepeso se observaron en Colón y Cortés con 53 por ciento y en Valle y Francisco Morazán con el 52 por ciento.
- Con respecto a la edad de las mujeres, los mayores porcentajes de sobrepeso y obesidad se observan entre las mujeres de 30 años o más (68 por ciento en el grupo de 30 a 39 años en comparación con el 21 por ciento de las adolescentes de 15-19 años).

#### **Anemia**

- La prevalencia de anemia en los niños hondureños de 6 a 59 meses es alta pues casi la tercera parte (29 por ciento), padecen de algún tipo de anemia, si bien se observa una reducción con respecto a lo observado en la ENDESA 2005-2006, 37 por ciento. El componente más importante es de anemia leve que presenta un 19 por ciento (23 por ciento en la ENDESA 2005-2006). El 10 por ciento de los niños sufren de anemia moderada (14 por ciento en la ENDESA 2005-2006) y menos del 1 por ciento presentan anemia severa.
- Entre las mujeres en edad fértil, el 15 por ciento presenta algún grado de anemia (4 puntos porcentuales menos que en lo encontrado en ENDESA 2005-2006), siendo la anemia leve la más importante con un 13 por ciento.

#### **VIOLENCIA DOMESTICA**

La violencia en el ámbito familiar es un problema importante de salud pública y comprende: 1) la violencia física, considerando ésta como cualquier acción no accidental que provoque o pueda provocar daño físico, enfermedad o riesgo de padecerla; 2) la violencia sicológica, considerando como tal los actos, conductas o exposición a situaciones que agredan o puedan agredir, alteren o puedan alterar el contexto afectivo necesario para el desarrollo psicológico normal, tales como rechazos, insultos, amenazas, humillaciones, aislamiento; 3) la violencia sexual, como toda actividad dirigida a la ejecución de actos sexuales en contra de la voluntad, dolorosos o humillantes o abusando del poder, autoridad, con engaño o por desconocimiento en el caso de los menores; y 4) la violencia económica, como la desigualdad en el acceso a los recursos económicos que deben ser compartidos, al derecho de propiedad, a la educación y a un puesto de trabajo, derechos reconocidos en la Constitución.

- A nivel nacional, el 27 por ciento de las mujeres, fue objeto de violencia física a partir de los 15 años. El maltrato aumenta con la edad, desde 15 por ciento entre las mujeres de 15-19 años hasta alcanzar su máximo valor entre las mujeres de 45-49 años con 37 por ciento. El 35 por ciento de las mujeres que han experimentado violencia son maltratadas por el esposo/compañero, seguido del ex-esposo/ex-compañero (24 por ciento).
- A nivel nacional, el 27 por ciento de las mujeres, fue objeto de violencia física a partir de los 15 años. El maltrato aumenta con la edad, desde 15 por ciento entre las mujeres de 15-19 años hasta alcanzar su máximo valor entre las mujeres de 45-49 años con 37 por ciento. El 35 por ciento de las mujeres que han experimentado violencia son maltratadas por el esposo/compañero, seguido del ex-esposo/ex-compañero (24 por ciento).

- En cuanto a violencia por parte del esposo/compañero, a nivel nacional, el 22 por ciento de las mujeres alguna vez unidas experimentaron, en los últimos 12 meses, alguna de las tres formas de violencia. El 21 por ciento fueron víctimas de maltrato psicológico, 10 por ciento recibió violencia física y el 3 por ciento violencia sexual. El 11 por ciento fueron objeto de maltrato físico y sexual.
- A nivel nacional el 8 por ciento de mujeres alguna vez casadas/unidas, alguna vez ejerció violencia física contra su esposo/compañero y el 4 por ciento en los últimos 12 meses.
- Como consecuencia del maltrato físico, un 46 por ciento de las mujeres que soportaron violencia en los últimos 12 meses resultaron con cortadas, moretones o dolores, el 34 por ciento sufrió cefalea, mareos, dolores abdominales o punzadas y el 10 por ciento serias lesiones en los ojos, torceduras, dislocaciones, o quemaduras.
- En todo el país, el 48 por ciento de las mujeres alguna vez unidas que sufrieron maltrato del esposo/compañero en los últimos doce meses buscaron ayuda.
- A nivel nacional, 4 por ciento de las mujeres han sufrido abuso sexual desde los doce años y 2 por ciento de las mujeres fueron víctimas de abuso sexual antes de los 12 años.

#### ITS/VIH/SIDA

En el mundo más de 60 millones de personas han sido infectadas por el VIH en los últimos 20 años y aproximadamente la mitad de ellas se infectaron entre los 15 y los 24 años de edad. Actualmente casi 12 millones de jóvenes están viviendo con el VIH/SIDA. Las mujeres jóvenes tienen varias veces más probabilidades que los hombres jóvenes de ser infectadas por el VIH. En casi 20 países de África, 5 por ciento o más de las mujeres de 15 a 24 años de edad están infectadas. Estas estadísticas subrayan la urgente necesidad de abordar el VIH entre los jóvenes. En el país se han venido haciendo esfuerzos para abordar la problemática provocando la participación activa de la comunidad nacional e internacional.

- La forma de protección contra el VIH/SIDA más mencionada por las mujeres y hombres es el sexo con una sola pareja no infectada (88 y 94 por ciento, respectivamente). Las dos formas, condón y una sola pareja no infectada fueron mencionadas por un 68 por ciento de las mujeres y el 77 por ciento de los hombres.
- El conocimiento de formas de prevención por parte de los hombres es mayor que el de las mujeres. Las mayores diferencias se encuentran en Gracias a Dios (25 puntos porcentuales en el conocimiento del condón y 28 en el de la abstinencia). En varios departamentos la diferencia en conocimiento de formas de prevención es cercana a 10 puntos porcentuales: Comayagua, Copán, Resto Cortés, Choluteca, Intibucá y Lempira.
- A pesar que casi todas las mujeres y todos los hombres han escuchado hablar del SIDA, el porcentaje con un conocimiento comprensivo de la prevención y transmisión de la enfermedad es bajo a nivel nacional con un 34 en cada caso, representando un incremento de apenas 3 puntos en relación a la ENDESA 2005-2006 (31 por ciento).
- El 84 por ciento de las mujeres consideran que el VIH/SIDA puede ser transmitido de la madre al hijo durante la lactancia, cifra similar a la reportada en ENDESA 2005-2006 y por encima del 77 por ciento para los hombres.

- Solamente el 1 por ciento de las mujeres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales en el último año tuvieron 2 o más parejas, y de ellas solo el 33 por ciento usó condón en la última relación sexual. En el caso de los hombres el 17 por ciento tuvieron 2 o más parejas y de ellos el 44 por ciento usaron condón en la última relación sexual
- El 5 por ciento de hombres 15-49 años tuvieron parejas sexuales concurrentes en los seis meses antes de la encuesta (prevalencia puntual) y un 11 por ciento tuvieron parejas sexuales concurrentes en los 12 meses antes de la encuesta (prevalencia acumulativa).
- Un 12 por ciento de hombres 15-49 años reportaron haber pagado por relaciones sexuales alguna vez en la vida y el 1 por ciento en los últimos 12 meses.
- El 51 por ciento de las mujeres afirmaron haberse hecho la prueba y el 48 por ciento se han hecho la prueba y recibieron el resultado. En la ENDESA 2005-2006, un 27 por ciento de las mujeres reportaron haberse hecho la prueba (pero no se sabía si habían recibido los resultados). En el caso de los hombres, el 34 por ciento afirmaron haberse hecho la prueba y 33 por ciento se han hecho la prueba y recibieron el resultado. En la ENDESA 2005-2006, un 26 por ciento de los hombres reportaron haberse hecho la prueba (pero no se sabía si habían recibido los resultados).
- Entre las mujeres de 15-49 años con un nacimiento en los dos años que precedieron la encuesta, 51 por ciento recibieron consejería sobre VIH durante la atención prenatal; 46 por ciento recibieron una prueba del SIDA durante la atención prenatal para el nacimiento más reciente (incluyendo consejería y los resultados de la prueba).
- Un 12 por ciento de las mujeres declararon haber tenido una ITS y/o síntomas asociados (descarga genital con mal olor o anormal; o una llaga o úlcera genital), en comparación con el 15 por ciento que se reportó en ENDESA 2005-2006. El síntoma más frecuente reportado en la mujer fue la descarga genital con mal olor o anormal (11 por ciento).
- En el caso de los hombres, el 2 por ciento declararon haber tenido una ITS y/o síntomas asociados (descarga genital con mal olor o una llaga o úlcera genital). El síntoma más frecuente reportado en el hombre fue la llaga o úlcera en genitales (1 por ciento).
- A nivel nacional, el 45 por ciento de las mujeres recibieron una inyección de un trabajador de la salud en el último año, comparado con el 32 por ciento reportado en ENDESA 2005-2006. En comparación, el 31 por ciento de los hombres han recibido una inyección de un trabajador de salud.

#### **AUTONOMÍA DE LA MUJER**

La igualdad de género y el empoderamiento de la mujer son el fundamento para lograr que las madres y niños gocen de salud. Esto significa que las mujeres deben ejercer su derecho a tomar decisiones en aspectos que afectan su salud y la de sus hijos, más aún cuando participan activamente en el mercado laboral y generan ingresos que benefician la economia del hogar.

En algunas zonas del país las mujeres aún enfrentan obstáculos para el uso de anticonceptivos, para obtener consejería sobre planificación familiar, o para decidir cuántos hijos tener y cuando tenerlos, debido al control que sobre ellas ejercen sus esposos o parejas.

En la ENDESA 2011-2012 se incluyeron preguntas específicas sobre tipo de remuneración, tamaño relativo de los ingresos de la mujer en comparación con la remuneración del esposo/compañero, control de la mujer sobre sus ingresos y los del esposo/compañero. También se incluyeron preguntas sobre la participación de la mujer en las decisiones importantes del hogar; sobre las actitudes con respecto a razones que justifican que el esposo/compañero golpee a la mujer; y bajo qué circunstancias se justifica que la mujer se niegue a tener relaciones sexuales con la pareja.

#### Situación de empleo

- El 51 por ciento de las mujeres actualmente unidas estaban empleadas mientras los hombres están empleados casi en su totalidad (99 por ciento). La edad es un factor importante en la situación de empleo. El porcentaje con empleo entre las mujeres unidas de menor edad alcanza el 31 por ciento. Este porcentaje que se va incrementado sustancialmente hasta el grupo de edad 35-39 años (58 por ciento) y luego decrece ligeramente entre las mujeres de mayor edad.
- En relación a quién tiene ingresos mayores, el 67 por ciento de las mujeres declaran ganar menos que su pareja. Por otro lado, un 13 por ciento dice ganar más que la pareja y el 18 por ciento gana casi lo mismo, frente al 22 por ciento en la ENDESA 2005-2006.

#### Control de los ingresos

- A nivel nacional, seis de cada diez mujeres deciden por ellas mismas cómo utilizar sus ingresos y
  cuatro de cada diez mujeres lo hacen conjuntamente con el esposo/compañero. En la ENDESA
  2005-2006, sólo un poco más de la mitad de las mujeres (53 por ciento), decidían por si mismas
  en qué usar el salario que reciben, un 46 por ciento toman la decisión junto a su esposo o
  compañero.
- En relación a quién tiene ingresos mayores, a nivel nacional el 67 por ciento de las mujeres declaran ganar menos que su pareja. Un 13 por ciento dice ganar más que la pareja y el 18 por ciento gana casi lo mismo, frente al 22 por ciento en la ENDESA 2005-2006.
- El 71 por ciento de los hombres deciden conjuntamente con la compañera cómo se gastan los ingresos de ellos y para el 21 por ciento lo deciden ellos.

#### Toma de decisiones

- Más de la mitad de las mujeres, el 54 por ciento, comparten con su pareja decisiones relativas con respecto al cuidado de la propia salud de la mujer. Un poco menos de la tercera parte (32 por ciento) decide por si misma y en un 19 por ciento decide la pareja. En el caso de los hombres, el 32 por ciento dice que principalmente el esposo/compañero es quien decide sobre el cuidado de salud, frente a un 12 por ciento para quienes lo hace la esposa.
- En relación a las compras de mayor importancia del hogar, 47 por ciento de las mujeres comparten la decisión con la pareja y en el 27 por ciento de los casos lo decide principalmente la esposa. Entre los hombres, el 42 por ciento deciden conjuntamente las grandes compras y el 43 por ciento de ellos deciden principalmente. El 15 por ciento opina que es principalmente la esposa quien decide

#### Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa

- A nivel nacional, el 12 por ciento de las mujeres aceptan por lo menos una justificación para que el esposo golpee a la esposa (16 por ciento en la ENDESA 2005-2006). De igual manera, la proporción es mayor entre las mujeres del área rural (17 por ciento) y entre aquellas que no reciben dinero en efectivo (18 por ciento). En el caso de los hombres, el 10 por ciento está de acuerdo con por lo menos una de las razones para que el esposo golpeé a la esposa. La justificación más señalada es el descuido de los niños (7 por ciento) y la menos justificada es el rechazo a tener relaciones (2 por ciento).
- A mayor número de decisiones en las cuales participa la mujer, mayor el porcentaje de mujeres que están en desacuerdo con todas las razones que justifican golpear a la esposa. Entre quienes no aceptan razones para golpear a la esposa, el 66 por ciento participan en todas las decisiones. Este porcentaje se reduce a 44 entre quienes aceptan las 5 razones para golpear a la esposa.

#### MORBILIDAD, UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD

En la ENDESA 2011-2012 se hicieron las siguientes preguntas específicas sobre los problemas de salud de la población en los hogares en los últimos 30 días: enfermedades; consultas, internamientos, tipos de enfermedades, tipos de establecimientos, gastos en consultas y formas de pago. Igualmente se preguntó por problemas de salud durante el año anterior a la encuesta: causas de internamiento para personas que tuvieron enfermedad física o mental, accidente, embarazo o parto; lugar y duración del internamiento; forma de pago de los gastos de internamiento y porción que devolvió el seguro; gastos totales de la familia, incluyendo alimentación, medicinas, servicios médicos; y fuente utilizada para pagar los gastos de internamiento (ahorros, préstamo institucional o familiar, venta de activos, etc.).

#### Problemas en los últimos 30 días

- En Honduras, casi 9 de cada 10 personas (88 por ciento) no están cubiertas por ningún tipo de seguro para su salud, igual a lo encontrado en la ENDESA 2005-2006. Del total de población afiliada (12 por ciento), la mayoría de (10 por ciento) está afiliada al Instituto Hondureño de Seguridad Social.
- A nivel nacional, 36 por ciento de la población tuvo alguna enfermedad en los últimos 30 días, porcentaje que se incrementa a 43 por ciento en Intibucá y 41 por ciento en Valle. En el área rural, 38 por ciento frente al 34 por ciento en la urbana.
- Al igual que en la ENDESA 2005-2006, en los últimos 30 días, los problemas respiratorios fueron la causa principal para buscar asistencia en los servicios de salud para más de la mitad (58 por ciento) de la población enferma que buscó ayuda, mientras que otras enfermedades infecciosas (10 por ciento) constituyen la segunda causa.
- La causa de enfermedad ambulatoria por la que más se buscó asistencia fueron las infecciones respiratorias (58 por ciento), cinco puntos porcentuales más que en la ENDESA 2005-2006. La segunda causa de búsqueda de asistencia la constituyo "otras enfermedades infecciosas" (10 por ciento, 7 puntos porcentuales menos que en la ENDESA 2005-2006).
- A nivel nacional, el 89 por ciento de los enfermos ambulatorios pagaron las consultas con recursos propios exclusivamente, porcentaje similar al encontrado en la ENDESA 2005-2006.

#### Problemas en el último año

- A nivel nacional, la primera causa de internamiento el último año fue por enfermedad para el 48 por ciento de las personas, seguido del embarazo/parto, 36 por ciento; accidentes/violencia, 13 por ciento; y por complicaciones del parto, 2 por ciento, cifras muy similares a las encontradas en la ENDESA 2005-2006.
- A nivel nacional, el 83 por ciento de las personas que se internaron lo hicieron en instalaciones del sector salud público, principalmente en un hospital de la SS (67 por ciento) si bien en Cortés y en Francisco Morazán los hospitales del IHSS juegan un papel importante (27 y 19 por ciento, respectivamente). El sector de salud privado recibió al 17 por ciento de las personas, primordialmente en clínica/médico privado (11 por ciento).
- A nivel nacional, el 80 por ciento de los enfermos en el último año pagaron su internamiento con recursos propios exclusivamente y un 13 por ciento no pagó nada.

#### OTROS ASPECTOS DE SALUD DEL HOMBRE

La Secretaria de Salud de Honduras recientemente ha lanzado las "Normas y Procedimientos para la Atención Integral al Hombre" que vienen a ordenar y apoyar la labor de los prestadores de servicios de salud en los diferentes niveles de atención (públicos, seguridad social y privados), indicándo la ruta a seguir en la detección precoz y en el manejo oportuno de aquellos casos que lo ameriten, mediante un abordaje integral unificado, donde se garantice la prestación de los servicios de calidad a la población masculina que lo demande. Esta norma de atención incluye aspectos básicos relacionados a la salud masculina tales como:

- 1. Promoción de la salud, prevención de enfermedades y autocuidado masculino.
- 2. Detección y manejo de las malformaciones congénitas del aparato genital masculino.
- 3. Atención de la morbilidad general en el hombre: prevención, detección precoz y manejo oportuno de enfermedades crónicas no transmisibles y cáncer.
- 4. Salud sexual y salud reproductiva e ITS/VIH/SIDA.
- 5. Prevención de la violencia de género y doméstica; y prevención de adicciones.

En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información detallada sobre los siguientes tópicos:

- A los hombres 15-59 años que han tenido relaciones sexuales se les preguntó sobre problemas de erección o de eyaculación precoz.
- A todos los hombres se les preguntó si han tenido relaciones sexuales con otros hombres.
- A los hombres de 20-59 años se les preguntó sobre síntomas sugestivos de problemas en la próstata.
- Para los hombres 40-59 años se indagó sobre el examen de próstata y las razones para no habérselo realizado.

#### Problemas de erección o de eyaculación precoz

- Un 50 por ciento de los hombres han escuchado sobre problemas de erección o eyaculación precoz y solo un 14 por ciento han recibido información sobre este problema de salud.
- El haber recibido información sobre este problema de salud masculino es menor en el grupo más joven (12 por ciento en 15-19 años).

• En hombres que han tenido relaciones sexuales, un 20 por ciento refirieron haber tenido problemas de erección o eyaculación precoz al momento de la relación sexual; sólo un 1 por ciento han recibido tratamiento médico para este problema de salud sexual; y un 17 por ciento afirmaron que acudirían a algún lugar si supieran que en el mismo se brinda información y atención sobre problemas de erección o eyaculación precoz, prefiriendo los servicios de salud del sector público.

#### Conocimiento de próstata y síntomas de problemas

- Un 82 por ciento de los hombres 15-59 años refirieron conocer o haber oído hablar de la próstata.
- Los síntomas de posible problema de próstata que se presentan con mayor frecuencia en hombres 25-59 años son: aumento del número de veces que se levanta a orinar, sensación de no haber evacuado la vejiga y alteraciones en la fuerza del chorro urinario. Estos síntomas se presentan en un 16, 14 y 11 por ciento, respectivamente.

#### Examen de próstata

- Un 11 por ciento de los hombres 40-59 años refirieron haberse hecho alguna vez en la vida el examen de la próstata. Si bien no se muestran los detalles en el cuadro, entre quienes se hicieron el examen de próstata el 51 por ciento se habían hecho el examen rectal y el 67 por ciento el examen de sangre.
- El no haberse sentido enfermo (66 por ciento) y la falta de información (22 por ciento) son las principales razones presentadas por los hombres 40-59 años para no haberse hecho un examen de próstata. Sin embargo, un 85 por ciento afirmaron estar pensando hacerse en el futuro el examen de próstata.

#### Salud mental

- De los siete síntomas indagados en el área de salud mental, un 55 por ciento de los hombres 15-49 años refirieron tener por lo menos algún síntoma.
- Los síntomas de salud mental referidos con mayor frecuencia son: dificultad para tomar decisiones, llorar con facilidad y asustarse con facilidad (22, 20 y 21 por ciento, respectivamente).

#### **DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO**

En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información sobre asistencia de los niños a programas de educación temprana. Igualmente se recolectó información sobre una serie de actividades claves para el desarrollo infantil que incluían la participación de los adultos con los/as niños/as en diferentes actividades que promueven aprendizaje y preparación para la escuela.

Por otro lado, como el desarrollo de la niña o el niño está influenciado por la estructura familiar, las niñas y niños que viven sin sus padres o madres corren un mayor riesgo de no recibir la atención y el estímulo necesarios para su desarrollo, por lo cual se preguntó en la encuesta si el niño/a vivía con el padre natural y de ser el caso, la participación en actividades con el padre.

#### Asistencia a programas de aprendizaje

- Los resultados indican que en Honduras el 19 por ciento de los niños/as de 36-59 meses de edad asisten a programas de educación preescolar.
- La asistencia es mayor en el área urbana (22 por ciento) que en el área rural (17 por ciento), y es mucho mayor en el departamento de Colón (36 por ciento) que en el departamento de Olancho (10 por ciento).

#### Apoyo para el aprendizaje

- Durante los 3 días anteriores a la encuesta casi la mitad (48 por ciento) de los niños de 36-49 meses compartieron cuatro o más actividades que promueven el aprendizaje y la preparación para la escuela con un adulto de la familia.
- Una mayor proporción de los adultos participó en cuatro o más actividades de aprendizaje y de preparación para la escuela con los niños/as según el lugar de residencia, siendo en el área urbana mayor que en el área rural (58 y 38 por ciento, respectivamente).

#### Disponibilidad de libros infantiles en el hogar

- El 11 por ciento de los niños/as de 0 a 59 meses de edad vive en hogares que tienen 3 o más libros infantiles y sólo un 2 por ciento en hogares que disponen de 10 o más libros.
- La disponibilidad de libros es mayor para los niños/as del área urbana que para los que viven en hogares del área rural. Así, los que tienen 3 o más libros en el área urbana llegan al 18 por ciento, frente al 5 por ciento para el área rural.

#### Tipo y número de juguetes disponibles en el hogar

- El 86 por ciento de los niños/as juegan con juguetes manufacturados, el 81 por ciento con objetos del hogar y con objetos de origen natural y el 24 por ciento utiliza juguetes caseros.
- La proporción de niños que juega con juguetes manufacturados es mayor en las áreas urbanas que en las rurales (92 por ciento y 81 por ciento, respectivamente).

#### Atención inadecuada

- Durante la semana anterior a la entrevista el 2 por ciento de las madres dejó al niño/a solo, el 3 por ciento lo dejó al cuidado de otros niños/as.
- Mediante la combinación de los dos indicadores de cuidados, el 4 por ciento de los niños/as tuvo un cuidado inadecuado durante la semana anterior a la encuesta.

#### Tipo de desarrollo adecuado

- El 11 por ciento de los niños de 36-59 meses tienen un desarrollo adecuado en el ámbito de lectoescritura y procesos matemáticos.
- La gran mayoría de niños/as, 97 por ciento presenta un desarrollo adecuado en el ámbito físico y no se observan diferencias para las características estudiadas.

- En el ámbito de aprendizaje, a nivel nacional, el 97 de los niños tiene un desarrollo adecuado. Tampoco se observan diferencias por características, excepto que alcanza el 81 por ciento en Gracias a Dios.
- El 84 por ciento de los niños/as presenta un desarrollo adecuado en el ámbito socio-emocional, destacándose que el 93 por ciento se relacionaba bien con otros niños.

#### Índice de Desarrollo Infantil Temprano (ECDI)

- El Índice de Desarrollo Infantil Temprano (ECDI) para los niños/as de 36-59 meses de edad encontrado en ENDESA 2011-2012 es de 80 por ciento.
- El ECDI es ligeramente inferior entre los niños varones (79 por ciento) que entre las niñas (82 por ciento).
- Por departamento se encontró que Cortes tiene el ECDI más alto (87 por ciento) seguido de Valle (85 por ciento), La Paz y Francisco Morazán (84 por ciento cada uno) y Ocotepeque (83 por ciento). El ECDI más bajo se observa en Gracias a Dios (63 por ciento).

# **INDICADORES BÁSICOS**

ndicadores básicos	2001	2005-2006	2011-2012
Población de la muestra			
Mujeres de 15 a 49 años	8,362	19,948	22,757
Niños vivos de 12–23 meses	795	1,916	2,127
Niños vivos menores de 5 años	6,624	9,595	10,167
Fecundidad			
Tasa global de fecundidad para la población total ¹	4.4	3.3	2.9
Área urbana	3.3	2.6	2.5
Área rural	5.6	4.1	3.5
Deseo de Tener Hijos			
Porcentaje de mujeres en unión:			
Que no desea tener más hijos (excluyendo las mujeres esterilizadas)	23.8	36.9	32.6
Desea esperar 2 o más años	nd	26.4	31.1
lanificación Familiar entre las Mujeres Actualmente Unidas			
Porcentaje de mujeres que actualmente usa un método	61.8	65.2	73.2
Área urbana	70.4	69.9	75.9
Área rural	54.6	60.8	70.7
Métodos modernos	50.8	56.4	63.8
Esterilización femenina	18.0	21.2	22.3
Píldora	10.4	11.3	11.9
Dispositivo intrauterino (DIU)	9.6	6.6	6.8
Inyección	9.6	13.8	18.1
Condón	3.2	2.9	4.3
Métodos tradicionales	11.0	8.9	9.4
Ritmo	4.4	3.0	2.8
Retiro	6.4	5.8	6.4
Otros	0.2	0.1	0.1
Mortalidad Infantil			
Tasa de mortalidad infantil ²	34	25	24
Area urbana	29	24	25
Área rural	38	33	23
tención Materna			
Porcentaje de nacimientos en los últimos cinco años cuyas madres:			
Recibieron atención por médico en el embarazo más reciente	nd	70.7	77.2
Recibieron por lo menos dos vacunas antitetánica durante el			
embarazo más reciente	nd	69.7	72.4
Recibieron atención por médico durante el parto	nd	63.7	79.0
Tuvieron el parto en establecimiento de salud	55.2	66.5	82.7
acunación			
Porcentaje de niños 12 a 23 meses de edad con carné de salud infantil	87.2	84.9	89.7
Porcentaje de niños 12 a 23 meses de edad que ha recibido: ³	00.0		
BCG	98.2	98.4	99.1
Penta/DPT (las tres dosis)	90.6	92.8	95.2
Sabin (las tres dosis)	91.1	87.7	95.6
SRP	83.1	85.4	87.7
Todas las vacunas⁴	77.7	74.9	84.5
revalencia y Tratamiento de la Diarrea en Menores de 5 Años			
Porcentaje de niños con diarrea ⁵	22.5	15.5	17.8
Niños con diarrea tratados con sales de rehidratación oral (SRO) ⁶	29.6	55.7	59.7
Niños con diarrea que recibieron Terapia de Rehidratación Oral (TRO)6	37.1	66.8	71.2
actancia y Nutrición en la Niñez			
Porcentaje de niños menores de 2 meses con lactancia exclusiva	nd	42.9	44.7
Porcentaje de niños de 0 a 5 meses con lactancia exclusiva	34.9	29.7	31.2
Porcentaje de niños con desnutrición crónica	32.9	30.0	22.6
Porcentaje de niños con desnutrición global ⁸	16.6	8.3	7.0

nd = No disponible ¹ Para los tres años que precedieron la encuesta (estimación del número de hijos promedio por mujer al final del período reproductivo con las tasas

Para los tres anos que precedieron la encuesta (estimación del número de nijos promedio por mujer al final del período reproductivo con las tasas actuales de fecundidad por edad)

2 Defunciones durante el primer año de vida por cada mil nacidos vivos para los cinco años anteriores a la encuesta para el 2001. En el 2005-2006 el total nacional se refiere a los 6 antes de la encuesta y a los diez para el área urbana y rural.

3 Información obtenida del carné de salud infantil y de la información proporcionada por la madre

4 Incluye BCG, tres dosis de Sabin, tres dosis de Pentavalente, y SRP.

5 Menores de cinco años cuyas madres declararon que el niño estuvo enfermo durante las dos semanas anteriores a la encuesta

6 Para el 2001 solamente incluye Litrosol. Para el 2005-2006 incluye Litrosol, otras SRO y otros líquidos o sueros comerciales como Pedialite u

Oralite

7 Porcentaje de niños menores de cinco años con talla inferior a la esperada para su edad siguiendo el patrón internacional de la OMS

8 Porcentaje de niños menores de cinco años con peso inferior al esperado para su edad siguiendo el patrón internacional de la OMS

# INDICADORES PARA LAS METAS DE DESARROLLO DEL MILENIO

	Valor						
Teta -	Femenino	Masculino	Total				
. Erradicar la pobreza extrema y el hambre							
1.8 Prevalencia de desnutrición aguda (peso para la talla) en menores de 5							
años	6.4	7.7	7.0				
. Alcanzar educación primaria universal							
2.1 Tasa neta de asistencia a educación primaria ¹	94.3	93.0	93.6				
2.3 Tasa de alfabetismo para personas de 15-24 años ²	96.5	95.0	95.8				
. Promover la igualdad de género y el empoderamiento de la mujer							
3.1a Razón de niñas a niños en educación primaria ³	na	na	0.97				
3.1b Razón de mujeres a hombres en educación secundaria ³	na	na	1.19				
3.1c Razón de mujeres a hombres en educación terciaria ³	na	na	1.11				
•							
. Reducir la mortalidad en la niñez 4.1 Tasa de mortalidad en la niñez	28	30	29				
4.1 Tasa de mortalidad infantil ⁴	23	24	29				
4.2 l'asa de mortalidad infantil 4.3 Proporción de niños/niñas de 1 año vacunados contra el sarampión	23 87.5	24 87.9	24 87.7				
	07.5	07.9	07.7				
. Mejorar la salud materna							
5.2 Proporción de nacimientos atendidos por profesional de salud especializado ⁶	na 70.0	na	96.8				
<ul> <li>5.3 Tasa de prevalencia anticonceptiva⁷</li> <li>5.4 Tasa de natalidad de adolescentes⁸</li> </ul>	73.2	na	na				
5.5a Cobertura de atención prenatal: por lo menos una visita por profesional de	101	na	na				
salud especializado	96.6	na	na				
5.5b Cobertura de atención prenatal: por lo menos 4 visitas por proveedores	88.9	na	na				
5.6 Necesidad insatisfecha de planificación familiar	9.7	na	na				
·	5.1	Πu	iia.				
. Combatir VIH/SIDA, malaria y otras enfermedades	00.4	07.4	F4.0				
6.2 Uso de condón en la última relación de alto riesgo: jóvenes 15-24 años ⁹	36.4	67.1	51.8				
6.3 Porcentaje de la población de 15-24 años con conocimiento comprensivo del VIH/SIDA ¹⁰	33.1	34.7	33.9				
6.4 Razón de asistencia escolar de huérfanos y de no huérfanos de 10-14 años	1.03	34.7 0.82	33.9 0.91				
0.7 Mazon de asistencia escolar de nuerranos y de no nuerranos de 10-14 anos	1.03		0.91				
<u>-</u>		Valor					
	Urbana	Rural	Tota				
. Asegurar un ambiente sostenible							
7.8 Porcentaje de la población con una fuente mejorada de agua para beber ¹²	98.3	81.6	89.8				
7.9 Porcentaje de la población con acceso a servicio sanitario mejorado 13	75.8	58.8	67.1				

na = No aplicable

² Se refiere a entrevistados/as que asistieron a escuela secundaria o superior o quienes pueden leer una frase completa o parte de la frase.

⁵ Expresada en términos de de muertes maternas por 100,000 nacimientos en el período de 7 años que precedieron la encuesta

⁶ Entre los nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta

Porcentaje de mujeres 15-49 actualmente unidas que usan algún método anticonceptivo.

³ Se restringe a hombres en la submuestra seleccionada para las entrevistas a hombres.

¹ La tasa está basada en la asistencia informada, no en matrículas, en educación primaria entre niños/as en edad para educación primaria (6-10 años). La tasa también incluye niños/as en edad para primaria que están asistiendo a la escuela secundaria. Esto representa el Indicador 2.1 de MDM, la tasa neta de asistencia.

³ Basado en la asistencia neta informada, no en matrículas brutas, entre niños/as de [6-10] años para primaria y [11-15] años para secundaria y [16-20 para terciaria.

⁴ Expresada en términos de muertes por 1,000 nacidos vivos. La mortalidad por sexo es para un período de referencia de 10 años antes de la encuesta. Las tasas combinadas de mortalidad para hombres y mujeres se refieren a período de 5 años antes de la encuesta.

⁸ Equivalente a las tasas específicas de fecundidad para mujeres 15-19 para el período de 3 años antes de la encuesta, expresadas en nacimientos por 1,000 mujeres 15-19.

 ⁹ Séxo de alto riesgo se refiere a relaciones sexuales con una pareja no marital, no cohabitante. Se expresa como el porcentaje de hombres y mujeres de 15-24 años que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses.
 10 Conocimiento comprensivo significa saber que el uso consistente de condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja fiel puede reducir el

¹⁰ Conocimiento comprensivo significa saber que el uso consistente de condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja fiel puede reducir el riesgo de contra el virus del SIDA; saber que una persona que luce saludable puede tener el virus del SIDA; y rechazar las dos creencias erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del virus del SIDA.
¹¹ Medido como el porcentaje de niños/as de 0-59 meses que estuvieron enfermos con fiebre en las dos semanas que precedieron la encuesta y que

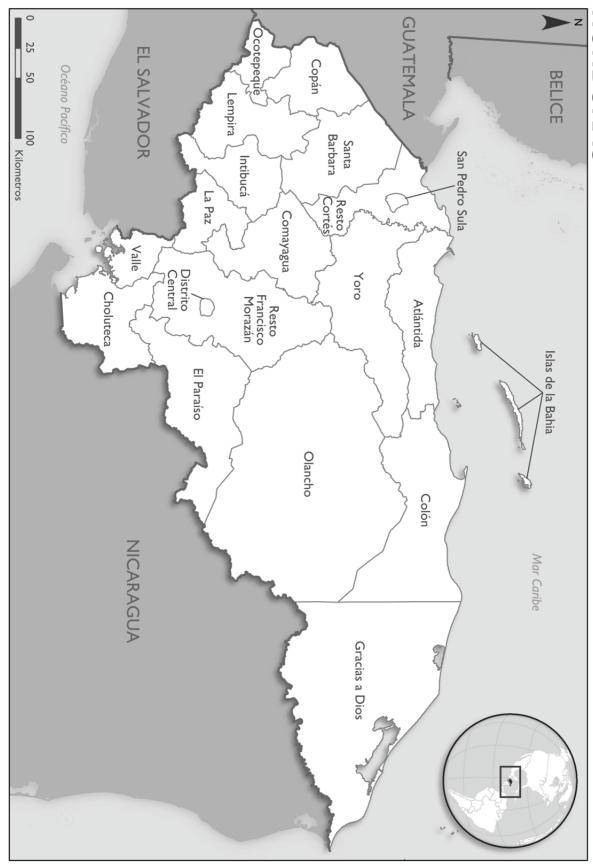
Medido como el porcentaje de niños/as de 0-59 meses que estuvieron enfermos con fiebre en las dos semanas que precedieron la encuesta y que recibieron un medicamento antimalárico.
 Porcentaje de la población de jure cuya fuente principal de agua potable es con conexión al hogar (tubería), grifo/tanque público, pozo, pozo séptico

¹º Porcentaje de la población de jure cuya fuente principal de agua potable es con conexión al hogar (tubería), grifo/tanque público, pozo, pozo séptico protegido, manantial protegido, recolección de agua lluvia, o agua embotellada.
13 Porcentaje de la población de jure en hogares con inodoro de arrastre, letrina mejorada ventilada, letrina mejorada con cierre hidráulico, o letrina abonera; y

¹³ Porcentaje de la población de jure en hogares con inodoro de arrastre, letrina mejorada ventilada, letrina mejorada con cierre hidráulico, o letrina abonera; y que no comparten la instalación con otros hogares

^b El porcentaje se calcula como el simple promedio aritmético de los porcentajes en las columnas para hombres y mujeres.

# HONDURAS



INTRODUCCIÓN 1

# 1.1 GENERALIDADES SOBRE EL PAÍS¹

onduras se encuentra ubicada justo al medio de Centro América, con límites al nororiente con Guatemala y Belice, al suroeste con El Salvador y al sudeste con Nicaragua. Tiene una extensión territorial de 112,492 Kms² con una población para el 2011 de 8,215,313 habitantes y una densidad poblacional de 73 personas por kilómetro cuadrado.

El tamaño de la población hondureña experimentó un rápido crecimiento en las últimas décadas, de acuerdo a los datos de los últimos censos de población y vivienda realizados en el país. En 1950 la población era de 1.3 millones de habitantes que se incrementó a 1.8 millones para 1961, a 2.6 para 1974, a 4.2 para 1998, llegando a 6.0 millones en 2001. Este último incremento representa 30 por ciento con respecto a 1988. Lo anterior significa que en los últimos 53 años la población creció en casi cinco veces su tamaño. Este ritmo de crecimiento constituye un desafío en materia de implementación de políticas sociales para hacerle frente a la satisfacción de necesidades básicas de esta población. En general, la tendencia de la tasa de crecimiento de la población va en descenso. Los datos del censo de población del 2001 indican que en el último periodo intercensal (1988-2001), la tasa de crecimiento fue de 2.7 por ciento, es decir, que cada año aumentaban 27 personas por cada mil habitantes.

El aumento de la población en las áreas urbanas se ve agravado por los flujos migratorios desde el campo a la ciudad, para compensar necesidades insatisfechas que no necesariamente son suplidas pues también en las ciudades hay hacinamiento, falta de acceso a los servicios básicos como agua, luz y saneamiento básico y, en general, existen condiciones precarias de vida.

El país política y administrativamente se divide en 18 departamentos: Atlántida, Colón, Comayagua, Copán, Cortés, Choluteca, El Paraíso, Francisco Morazán, Gracias a Dios, Intibucá, Islas de la Bahía, La Paz, Lempira, Ocotepeque, Olancho, Santa Bárbara, Valle y Yoro.

El idioma oficial es el español, aunque existe diversidad étnica donde algunos grupos conservan su lengua nativa como los garífunas y los misquitos ubicados en la zona costera atlántica de Honduras.

# 1.2 LA ECONOMÍA HONDUREÑA

Durante el 2011, la actividad económica continuó desenvolviéndose positivamente, al registrar una tasa de crecimiento en términos constantes de 3.6 por ciento superior a la del 2010 que fue de 2.8 por ciento, esto como resultado de los estímulos proporcionados por la expansión de la demanda interna y externa, que incentivaron el desempeño de las diferentes actividades productivas, especialmente la prestación de servicios de comunicaciones y transporte, así como la producción de bienes de origen agropecuario e industrial. Cabe

¹ Esta sección y las inmediatamente siguientes se basan en varios documentos, entre ellos Panorama Económico y Social, 2011; Unidad de Análisis y Prospectiva [SEPLAN]; Instituto Nacional de Estadísticas (INE) Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples, Mayo, 2012; Visión de País y Plan de Nación, Plan Nacional de Salud 2010-2014 (Pág. 42); Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDESA) 2005-2006 (pág. 2). Marco conceptual político y estratégico de la reforma del sector salud 2009 (pág. 43). Informe actualizado a diciembre de 2012 de la Unidad de Gestión Descentralizada (UGD), entre otros.

mencionar, que ese aumento fue coherente con el rango establecido por el Programa Monetario 2011-2012 del Banco Central (entre 3.0 y 4.0 por ciento).

El Sector Agropecuario creció en 5.6 por ciento respecto al 2010 que fue de 1.8 por ciento, influenciado por el comportamiento positivo del Café, motivado por los altos precios en el mercado internacional, aun cuando la producción del maíz, fríjol, sorgo, plátano, caña de azúcar y palma africana presentó una leve caída de 0.2 por ciento explicado por las lluvias ocasionadas por la tormenta tropical 12 que ocasionó daños en las zonas sembradas en los departamentos de Choluteca, Olancho, Valle, El Paraíso, Francisco Morazán e Intibucá.

Asimismo, los servicios de Intermediación Financiera registraron una variación de 3.5 por ciento, superior en 2.0 por ciento a la observada el año anterior, debido a la mejoría en el sistema financiero nacional dada la mayor actividad económica. Es de señalar que la Industria Manufacturera creció en 4.2 por ciento en relación al 2010 que fue de 4.0 por ciento como consecuencia del alza en la exportación neta de bienes para transformación; igualmente, por la producción de cemento y varilla, derivados del desarrollo en la actividad de construcción.

En el análisis por el enfoque del gasto, el crecimiento de la economía hondureña fue producto del mayor nivel de demanda interna, la cual alcanzó una variación interanual de 6.1 por ciento (5.1 por ciento en el año previo). El gasto de consumo total mostró una expansión de 2.2 por ciento ocasionada por el aumento en el consumo privado de 3.4 por ciento el cual estuvo relacionado a mayores ingresos, por el alza en los precios internacionales del café, al dinamismo de la actividad económica nacional y externa, que generaron mejores ganancias y el crecimiento de las remesas familiares en 7.8 por ciento. Por el contrario, el consumo público denotó una baja de 3.6 por ciento, producto de las reducciones en el pago de los sueldos y salarios, así como en la compra de bienes y servicios por parte del Gobierno.

Las últimas cifras disponibles (INE, Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples, Mayo 2012), indican que el desempleo abierto disminuyó de 4.3 por ciento en 2011 a 3.6 por ciento en 2012. La tasa de subempleo visible para el 2012 fue de 10.4 por ciento, el subempleo invisible se incrementó pasando de 36.3 en el 2011 a 43.6 por ciento en el 2012. La mayor fuente de empleo continúa siendo el sector agrícola que para el 2012 absorbió el 37.1 por ciento de los empleos, seguido del comercio 21.9 por ciento, asimismo la industria manufacturera atrajo el 13.4 por ciento y los servicios comunales, sociales y personales el 14 por ciento.

Por su parte, la tasa de inflación interanual tuvo una leve desaceleración al reportar 5.6 por ciento al cierre de 2011 producto de los esfuerzos de la autoridad monetaria tendientes a salvaguardar el valor interno y externo de la moneda nacional, pese a los incrementos observados en los precios de los combustibles, de algunos productos alimenticios, pasajes de transporte, alquiler de vivienda, entre otros.

Los países que registraron mayores tasas de inflación interanual durante 2011 fueron Nicaragua con 8.0 por ciento y República Dominicana con 7.8 por ciento, seguidos de Guatemala con 6.2 por ciento, Honduras con 5.6 por ciento, El Salvador con 5.1 por ciento y Costa Rica con 4.7 por ciento.

La principal fuente de ingresos para el Gobierno Central durante el 2011 fue la de ingresos corrientes, dentro de los cuales continúan teniendo mayor representatividad los ingresos tributarios, al participar con 92.6 por ciento.

El saldo de la deuda externa de Honduras para el año 2011 fue de US\$4,259.5 millones, superior en US\$486.9 millones al de finales del año anterior (US\$3,772.6 millones). Tendencia explicada por desembolsos

netos de US\$500.1 millones y al ajuste cambiario negativo de US\$13.2 millones, originado por la apreciación del dólar estadounidense frente al Euro y a los Derechos Especiales de Giro (DEG).

## 1.3 EL SISTEMA DE SALUD HONDUREÑO

El Sistema de Salud Hondureño está conformado por todas las organizaciones, instituciones y recursos dirigidos a la realización de acciones cuyo propósito principal es el mejoramiento de la salud de la población, incluye organizaciones gubernamentales, grupos profesionales, agentes de financiamiento, organizaciones privadas, comunitarias y locales, y los proveedores de servicios. El sistema de salud hondureño es un sistema mixto, constituido básicamente, por el sector público: Secretaría de Salud (SESAL), Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS) y el sector privado, con y sin fines de lucro.

La Secretaría de Salud, brinda servicios a la población de escasos recursos económicos, sin embargo acuden personas de todos los niveles sociales; el IHSS brinda servicios de salud a la población trabajadora y a sus beneficiarios afiliados al sistema de aseguramiento.

Se estima que el 82 por ciento de la población tiene acceso a los servicios de salud, 60 por ciento a través de la Secretaría de Salud, 12 por ciento por parte del Instituto Hondureño de Seguridad Social y un 10 por ciento por el sector privado.

Según datos del Área de Sistemas de Información de la Secretaria de Salud, la red con mayor número de establecimientos del país pertenece a la Secretaría de Salud, red que actualmente cuenta con 1587 Unidades de Salud, 28 hospitales, 68 clínicas materno infantil (CMI), 444 CESAMO, 3 CLIPER y 1044 CESAR.

El IHSS cuenta con 2 hospitales y 18 establecimientos de atención ambulatoria. El subsector privado, ONGs y otras instituciones administran 108 hospitales y 820 establecimientos ambulatorios.

Actualmente en el país existen un total de 7,588 camas hospitalarias (0.97 camas por mil habitantes) distribuidas así: 5,201 camas en los hospitales de la Secretaria de Salud, 634 camas en el IHSS, 1652 en el subsector privado lucrativo y 101 en ONGs y otras instituciones. En términos de personal de salud, se estima que existen 1 médico, 0.34 enfermeras profesionales, 1.3 auxiliares de enfermería y 0.15 odontólogos por cada 1,000 habitantes.

Para el ejercicio fiscal del año 2012 el origen del financiamiento de la Secretaria de Salud proviene en un 87 por ciento (Lps. 9,206,429,952) de los fondos del Tesoro Nacional, el 13 por ciento (Lps1,379,693,590) de Créditos Externos, el 2.5 por ciento de Donaciones (Lps. 260,975,524) y el 0.8 por ciento (Lps. 89,900,000) proviene del Alivio de la Deuda Nacional, para un total de Lps. 10,586,123,542.

En el año 2004 se promulgó la Ley de Departamentalización de la Secretaría de Salud que establece el reordenamiento en tres niveles: Nacional, Regional y Áreas y se crean 18 regiones sanitarias departamentales (una por cada departamento que corresponde a la división geográfica del país) y 2 regiones metropolitanas ubicadas en Tegucigalpa y San Pedro Sula. Además, se transfieren responsabilidades administrativas a las regiones de salud en el ámbito de contratación de personal y ejecución financiera.

La Visión de País 2010-2038 y el Plan de Nación 2010-2022, formulado por el actual gobierno tiene como objetivo 1: "Una Honduras sin pobreza extrema, educada y sana, con sistemas consolidados de previsión social", y en la meta 1.4 establece "Alcanzar el 95 por ciento de cobertura de salud en todos los niveles del sistema."

El Plan Nacional de Salud 2010-2014, plantea la Reforma del sector salud a partir del reconocimiento de que la misión o razón de ser del Sistema Nacional de Salud consiste en proteger y mejorar, con equidad, el

nivel de salud de la población. Presupone que el conjunto de entidades que conforman el sistema actúen en forma sinérgica, para provocar el mayor impacto positivo posible sobre la salud, corrigiendo las fallas o desviaciones que puedan producirse en el proceso, y garantizando que las mejoras en el nivel de salud se den en mayor grado en aquellos segmentos de la población más vulnerables.

Honduras está actualmente en una transición epidemiológica, en la que coexisten enfermedades endémicas de tipo infecciosa, parasitaria y vectorial, con las llamadas enfermedades emergentes como el VIH/Sida, lesiones, accidentes, enfermedades crónicas degenerativas y las reemergentes como la tuberculosis y malaria.

La Secretaría de Salud conduce las principales estrategias de salud a nivel nacional y local, para lo cual la administración del nivel central tiene como órganos de línea varios programas de salud con responsabilidad normativa y de apoyo técnico a los niveles regionales de la misma.

En el país, de acuerdo con lo enunciado en la Constitución de la República se reconoce el derecho a la protección de la salud y que es deber de todos participar en la promoción y preservación de la misma, Desde el año 2008 está impulsando la política denominada **Reducción Acelerada de la Mortalidad Materna y de la Niñez 2008-2015** (RAMNI) para continuar el desarrollo de acciones integradas para mejorar la salud materna y de la niñez.

La Planificación Familiar es prioritaria dentro del marco amplio de salud reproductiva con enfoque de prevención de riesgos para la salud de todo hombre y mujer que tienen derecho a decidir de manera libre, responsable e informada sobre el número y espaciamiento de sus hijos con pleno respeto de su dignidad.

Adicionalmente, el país cuenta con políticas nacionales con enfoque sectorial orientadas a fomentar la salud de la población a lo largo de su ciclo de vida, como ser: Política de Salud Materno Infantil, Política de Nutrición, Política de Salud Mental, Política de la Mujer, Política de Salud Sexual y Reproductiva, Política de Sangre, Política de Medicamentos y Política para la Prevención de la Discapacidad entre otras.

También el país ha suscrito diversos compromisos y convenios internacionales en áreas específicas como el Convenio Marco de Tabaco (CMT), la Declaración de la Asamblea General de las Naciones Unidas (UNGASS 2001) sobre el VIH / Sida.

La Secretaria de Salud continúa avanzando en la extensión de cobertura a través de la gestión descentralizada para la provisión de servicios de salud. En el año 2012 se atendió una población aproximada de 888,306 habitantes a través de 28 gestores en 64 municipios ubicados en 14 departamentos del país.

No obstante los avances descritos anteriormente, es preciso intensificar esfuerzos para fortalecer la capacidad del ente rector, a fin de garantizar la adecuada implementación y cumplimiento de las políticas y convenios, verificar su impacto y formular nuevas políticas públicas de salud.

En Honduras, en 1991 se crea el programa nacional de atención integral a la mujer, en el año 2009 se actualiza la norma del mismo con la evidencia científica disponible y basados en los datos mostrados en la ENDESA 2005-2006 y como resultado de esto se diseña e implementa la Estrategia Metodológica de Planificación Familiar cuya finalidad es fortalecer los Servicios en las Unidades de Salud. El 25 de Agosto del 2010 se publican las Normas y Procedimientos de Atención para: Planificación Familiar, Climaterio/Menopausia, Infertilidad, bajo el Acuerdo 2472 del Secretario de Estado en el Despacho de Salud.

# 1.4 LA ENCUESTA NACIONAL DE DEMOGRAFÍA Y SALUD (ENDESA 2011-2012)

Este informe tiene como propósito presentar los resultados de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDESA 2011-2012) realizada en Honduras por el Instituto Nacional de Estadística (INE), en coordinación con la Secretaría de Salud. La ENDESA 2011-2012 se realizó con el objetivo principal de proporcionar información estadística actualizada a nivel nacional, por regiones y metropolitanas de salud; sobre indicadores de vivienda, fecundidad, salud en general y salud reproductiva en particular, estado nutricional de los niños, mortalidad infantil y en la niñez, VIH/SIDA, violencia intrafamiliar e indicadores demográficos de la población de Honduras. Otro de los objetivos de la ENDESA 2011-2012 es proporcionar información comparativa con encuestas de salud anteriores, realizadas en el país.

El presente informe contiene una descripción breve de algunos de los aspectos más importantes incluidos en la **ENDESA 2011-2012**, principalmente aquellos relacionados con los resultados de las entrevistas realizadas a las mujeres y hombres en edad reproductiva.

#### 1.4.1 Cuestionarios

Para la recolección de información en la **ENDESA 2011-2012** se utilizaron tres cuestionarios: un cuestionario de hogar aplicado en 21,362 hogares y un cuestionario individual de mujeres aplicado a 22,757 mujeres de 15 a 49 años de edad en esos hogares y un cuestionario de hombres aplicado a 7,120 hombres de 15 a 59 años de edad en esos hogares.

El contenido del *cuestionario del hogar* comprende los siguientes temas:

- Residentes habituales y visitantes del hogar
- Relación de parentesco, sexo y edad de cada miembro del hogar
- Supervivencia de los padres de los miembros menores de 18 años
- Asistencia a establecimientos educativos (personas de 4 años y más)
- Educación de la población de 4 a 24 años
- Gastos en salud (ambulatorios y hospitalarios)
- Características de la vivienda y del hogar
- Peso y talla de los niños y mujeres
- Prueba de anemia a los niños y mujeres.

El cuestionario individual de mujeres comprende los siguientes temas

- Antecedentes de la mujer entrevistada
- Reproducción e historia de nacimientos
- Anticoncepción
- Embarazo, parto puerperio y lactancia para los hijos menores de 5 años
- Inmunización y salud para los hijos menores de 5 años
- Desarrollo temprano infantil
- Autopsia verbal
- Nupcialidad y actividad sexual
- Preferencias de fecundidad
- Antecedentes del esposo/compañero y empleo de la entrevistada
- VIH/SIDA e infecciones de transmisión sexual
- Otros asuntos relacionados con la salud
- Violencia doméstica e intrafamiliar

El cuestionario individual de hombres comprende los siguientes temas

- Antecedentes del entrevistado
- Reproducción
- Anticoncepción
- Nupcialidad y actividad sexual
- Preferencias de fecundidad
- Vasectomía y esterilización femenina
- Empleo y roles de género
- VIH/SIDA e infecciones de transmisión sexual
- Otros asuntos relacionados a la salud
- Problemas de erección y próstata

# 1.5 LA MUESTRA DE HOGARES, MUJERES Y HOMBRES

#### 1.5.1 Diseño de la muestra

Para el diseño y selección de la muestra ENDESA 2011-2012 se elaboró un archivo computarizado de los sectores y segmentos para cada departamento preparado con información del último Censo Nacional de Población y Vivienda del año 2001. Cada segmento y/o sector tiene una completa identificación que corresponde a los códigos de departamento y municipio donde se encuentran localizados. Además se llevó acabo un levantamiento cartográfico de cada unidad, lo cual permitió una rápida actualización de hogares en los segmentos que se seleccionaron para la muestra. El diseño de la muestra proporciona una muestra probabilística a nivel nacional, que es estratificada y bietápica. Dentro de cada departamento los sectores censales fueron estratificados en áreas de residencia urbana y rural, y adicionalmente en cada departamento fueron estratificados de acuerdo a sus municipios.

Siendo el objetivo de seleccionar un total de 23,000 hogares, se utilizó información de la encuesta ENDESA 2005-2006, como un instrumento de ayuda para estimar ciertos parámetros del diseño. Con dicha información se estimó que se tendría un total aproximado de 23,468 entrevistas completas de mujeres. El total de hogares seleccionados fue distribuido por departamentos pero no proporcionalmente a su tamaño poblacional sino para poder cumplir con los objetivos requerido de la encuesta. El número final de hogares se ajustó para tener un mínimo de 1,100 hogares por departamento a excepción de Islas de la Bahía y Gracias a Dios, en los que se determinó un tamaño de 600 hogares. Como la asignación de hogares por departamento no fue hecha en forma proporcional a su correspondiente porcentaje de población dentro del país, la muestra total no es autoponderada y por lo tanto se necesitaron factores de ponderación en la elaboración final de las tabulaciones. Esos factores llevan la muestra no proporcional a la participación estimada de los departamentos dentro de la población total.

Las unidades de análisis son las mujeres en edad fértil de 15 a 49 años y los niños menores de cinco años; y los hombres en edad fértil de 15 a 59 años localizados en los hogares entrevistados.

#### 1.5.2 Objetivos del diseño de la muestra

La muestra **ENDESA 2011-2012** fue diseñada para proveer análisis a diferentes niveles de desagregación geográfica, tales como el área de residencia de la población (urbano o rural); de las regiones departamentales de salud y las zonas metropolitanas de los departamentos de Cortés y Francisco Morazán. El universo poblacional para el cuestionario individual de mujeres de la **ENDESA 2011-2012** se definió como la población femenina de 15 a 49 años de edad de todo el país. La población entrevistada con el cuestionario

individual fue identificada en 21,362 hogares ocupados seleccionados, donde también se aplicó el cuestionario del hogar y el cuestionario de hombres en una submuestra.

#### 1.6 ASPECTOS OPERATIVOS DE LA ENDESA 2011-2012

A continuación se describen algunos aspectos operativos de la **ENDESA 2011-2012** tales como el entrenamiento del personal de campo, la etapa de recolección de la información y el procesamiento de los cuestionarios (crítica, digitación y tabulación). Al final se presentan los resultados del trabajo de campo en términos del número de entrevistas tanto de hogares, de mujeres como de hombres y las tasas de cobertura.

#### 1.6.1 Entrenamiento del personal de campo

El taller de entrenamiento del personal de campo tuvo una duración de cuatro semanas, entre el 25 de julio al 19 de agosto de 2011, con el objetivo de garantizar el dominio total de los cuestionarios y proporcionar las capacitaciones complementarias requeridas para el óptimo desempeño. A la convocatoria de personal se presentaron 180 candidatas donde se incluyeron las aspirantes a supervisoras, críticas de campo, encuestadoras, encuestadores para la boleta de hombres, codificadoras(es) y críticas de digitación, a las cuales se les aclaró que la capacitación era competitiva y los puestos a ocupar dependían del desempeño durante el proceso de capacitación. La capacitación de encuestadores se realizó en dos partes: en la primera semana recibieron la capacitación del cuestionario de hogar conjuntamente con las mujeres en la semana del 25 al 29 de Julio y en la segunda parte fueron instruidos específicamente en la temática del cuestionario de Hombres, en la semana del 15 al 19 de agosto.

Debido al número de participantes fue necesaria la organización en cuatro grupos que se capacitaron en forma simultánea, cada curso a cargo de un instructor (Coordinador de ENDESA y los dos consultores de ICF International y Jefe de campo a cargo del grupo de encuestadores). En cada curso participaron funcionarios del INE que tendrían la responsabilidad de supervisar el trabajo de campo.

Como es norma en las encuestas tipo ENDESA, se contó con la participación de expertos nacionales del INE y de la Secretaría de Salud en temas fundamentales referidos a agua y saneamiento, educación, planificación familiar, salud materna e infantil, Vacunación, VIH-SIDA e ITS y violencia contra la mujer. Se capacitó sobre metodología, conceptos, normas y procedimientos a observar en la aplicación de las boletas de hogar, individual de mujer y de hombres.

Para el entrenamiento se adaptaron los cuestionarios y manuales preparados por el Programa DHS. También se diseñó un juego de formularios de control para la entrega y recepción de asignaciones de trabajo y para el monitoreo diario del rendimiento del personal de campo a nivel de encuestadoras y de equipos.

La capacitación de las antropometristas se realizó en un período de cuatro días e incluyó definiciones, conceptos, procedimientos e instrucciones básicas necesarias para un correcto trabajo dentro de los más rigurosos parámetros de homogeneidad, calidad, veracidad y confiabilidad.

En el desarrollo de la capacitación se impartieron conocimientos de carácter teórico mediante charlas y lecturas dirigidas, pero principalmente se enfatizó en las prácticas en el manejo de las técnicas antropométricas. De esta manera el Curso se realizó en dos etapas durante los siguientes días:

• Primera etapa, 5 al 9 de Septiembre del 2011: técnicas utilizadas en la toma de medidas antropométricas.

• Segunda etapa, 12-14 de Septiembre del 2011: estandarización antropométrica dirigida a un total de 26 personas con nivel educativo de nivel medio y en dos casos, profesionales universitarias con experiencia en la toma de datos antropométricos y conocimientos en salud.

Se capacitaron 26 antropometristas de las cuales se seleccionaron 15 considerando las que mostraron mayor capacidad y destreza en la toma de medidas antropométricas. Después de realizada la capacitación y estandarización, al hacer un análisis de resultados se procedió a recapacitar a todo el grupo para reforzar la técnica de medición y asegurar la calidad de la información a recolectar.

Finalizado el proceso de capacitación del personal de campo, se realizó una práctica de campo con el objeto de ver el desempeño de todo el personal en entrevistas directas en la comunidad, toma de talla, peso y muestra sanguínea para la medición de la hemoglobina. La supervisión de la práctica de campo estuvo a cargo de personal técnico institucional y personal de ICF International.

Para la selección del personal y la postulación para los diferentes cargos a ejercer durante la encuesta, se tomó en cuenta las calificaciones obtenidas en las pruebas escritas, el desempeño y participación en el aula, además del desempeño en la prueba de campo.

Una vez que se hizo la respectiva selección, se procedió a conformar 15 equipos de trabajo constituidos cada uno por una supervisora, una crítica de campo, cuatro encuestadoras, y una antropometrista; y adicionalmente un encuestador responsable de practicar la entrevista al hombre elegible para la encuesta masculina que se realizó en forma simultánea en una submuestra de la muestra de hogares. Los grupos estuvieron bajo la tutela de tres jefes de zona a quienes se les responsabilizó por la supervisión permanente y sostenible de cinco equipos cada uno.

Antes del inicio del trabajo de campo se realizó una jornada de entrenamiento adicional con las críticas de campo, supervisoras y jefes de zona para instruirles en el manejo de los formularios de control y reforzar sus habilidades de crítica.

#### 1.6.2 Trabajo de campo

El operativo de campo de ENDESA, estuvo a cargo del equipo técnico compuesto por un coordinador nacional (Consultor), un jefe de trabajo de campo (funcionario INE), tres técnicos de la institución, una nutricionista (Consultora) y dos consultores ICF International. El trabajo de campo se realizó del 26 de septiembre de 2011 al 20 de julio del 2012, iniciando con 15 grupos en el D.C. y cada equipo integrado por una supervisora, una crítica de campo, una antropometrísta, cuatro encuestadoras, y adicionalmente un encuestador responsable de practicar la entrevista al hombre elegible para la encuesta masculina. Cada equipo contó con dos vehículos de uso exclusivo con sus respectivos motoristas. Se realizaron giras con un promedio de 24 días realizando rutas establecidas por el coordinador de campo.

Se programaron 7 giras a nivel nacional iniciando con 15 grupos y finalizando con 11 grupos; y una 8 octava gira para Islas de la Bahía y Gracias A Dios con 5 grupos. Al finalizar la recolección de datos en la capital y en después de cada gira se realizaron reuniones de retroalimentación con las supervisoras y críticas de campo para compartir las observaciones resultantes de las constantes supervisiones realizadas por el equipo técnico e incorporar las sugerencias. Con el objeto de controlar la calidad de la información, durante todo el trabajo de campo los directivos de la encuesta continuaron el acompañamiento a los equipos y jefes de zona en labores de monitoreo y retroalimentación. Los equipos también fueron monitoreados por personal de ICF International. En forma permanente se realizaron reuniones de seguimiento con los jefes de zona y cuando el caso lo requería, con supervisoras y críticas.

#### 1.6.3 Departamentos de Gracias a Dios e Islas de la Bahía

Los departamentos de Gracias a Dios e Islas de la Bahía se dejaron para la etapa final. Esta es la primera vez que se levantan encuestas de demografía y salud en estos departamentos. Dado que estos departamentos fueron programados para el final de trabajo de campo, el Equipo Técnico de la ENDESA hizo una selección del personal más calificado para esta labor.

Se conformaron 3 equipos para Gracias a Dios y 2 equipos para Islas de la Bahía. En esta etapa, Gira 8, también se tuvo un equipo para completar la muestra en el departamento de Francisco Morazán con los segmentos que no fueron visitados en giras anteriores. Los equipos que se conformaron para Gracias a Dios, Islas de la Bahía y Francisco Morazán, estuvieron compuestos por una supervisora, una crítica de campo, tres encuestadoras, un encuestador y una antropometrista.

Fue importante el acompañamiento por parte de los Consultores de ICF International y del Jefe de Campo de la ENDESA. En esta etapa también participaron la Coordinadora de ENDESA y la Asistente de la Coordinación.

#### 1.6.4 Codificación, entrada de datos, crítica y tabulaciones

#### Codificación

La codificación de los cuestionarios se realizó del 12 de Octubre del 2011 al 27 de Julio del 2012. Para este trabajo, el INE contrató 6 personas que habían asistido al curso de capacitación del equipo de campo de la ENDESA (Julio-Agosto 2011). A cargo del grupo de codificadoras estuvo una funcionaria de la Gerencia de Censos y Encuestas del INE, quien ya había desempeñado esta labor en la ENDESA 2005-2006. Este equipo se encargaba de codificar la pregunta de ocupación del formulario individual de mujer y de hombre y de realizar la crítica de los 3 formularios (hogar, mujer y hombre). La carga de trabajo era de 3 segmentos por día por codificador. Del mismo equipo se ubicaron dos codificadores (correctores) en la sala de digitación, para atender cualquier omisión y no retrasar el trabajo de los digitadores.

#### Entrada de datos, crítica y tabulaciones

La capacitación al personal de digitación estuvo a cargo del programador de ICF International y se inició el 17 de Octubre del 2011 por un período de 2 semanas. Se inició con las explicaciones correspondientes a la entrada de datos, inconsistencias, alertas, tipos de errores. En una segunda etapa la capacitación fue de tipo práctico digitando los segmentos correspondientes al Distrito Central de Francisco Morazán. Desde un inicio de esta capacitación el Consultor estuvo trabajando con la ingeniera de sistemas que nombró el INE para la ENDESA a tiempo completo y que luego fue la responsable de toda la tarea correspondiente al procesamiento de la información. El ingreso de datos concluyó el día 30 de Julio del 2012.

La crítica se realizó mediante microcomputadoras, con el programa interactivo CSPro 4.1, versión para Windows del programa ISSA (sistema integrado para análisis de encuestas). CSPro es un programa avanzado para microcomputadoras diseñado por ICF International, el Census Bureau de Estados Unidos y la compañía SERPRO, específicamente para encuestas complejas como la ENDESA, que permite agilizar el ingreso de la información, critica, corrección y elaboración de tabulaciones, lo que hace posible la presentación de resultados al poco tiempo de termino del trabajo de campo. El programa también se utiliza para preparar periódicamente tabulaciones especiales, con el objeto de realizar evaluaciones de la calidad de la información a partir de los primeros días del trabajo de campo, con retroalimentación a las supervisoras y encuestadoras. Las tabulaciones permiten igualmente hacer seguimiento al rendimiento de las encuestadoras y mejorar las tasas de respuesta si fuese necesario.

El ingreso de datos se realizó mediante una red bajo Windows para el almacenamiento interactivo de datos y se realizó doble digitación en el 100 por ciento de los cuestionarios. La digitación y verificación computarizada se realizó en dos turnos iniciando desde el 17 de Septiembre 2011 hasta el 1 de Junio 2012 y desde el 4 de Junio hasta finalizar la encuesta en un solo turno (31 de Julio del 2012). Participaron 18 digitadoras/es más dos supervisoras/es desde el 17 de septiembre hasta el 30 de Junio y del 1 de Julio hasta finalizar la encuesta con 6 digitadores/as y una supervisora.

#### 1.6.5 Número de entrevistas y cobertura de la muestra

En el Cuadro 1.1 se presentan los resultados del trabajo de campo en términos del número de entrevistas y las tasas de cobertura para cada tipo de encuesta: hogares, mujeres y hombres. Los resultados se presentan por área de residencia y por departamento.

#### Cuadro 1.1

- Como se puede apreciar, durante el trabajo de campo se visitaron un total de 23,475 hogares en los segmentos seleccionados para la ENDESA 2011-2012. De estos hogares, se encontraron 21,726 ocupados y se logró realizar la entrevista en 21,362, de donde resulta una tasa de respuesta del 98 por ciento al excluir del cálculo los hogares ausentes y las viviendas desocupadas o no encontradas.
- De un total de 24,414 mujeres elegibles se pudo entrevistar a 22,757, obteniéndose una tasa de respuesta del 93 por ciento. De 8,179 hombres elegibles se entrevistaron 7,120 para una tasa de respuesta de 87 por ciento.
- Para todos los tipos de entrevista las tasas de respuesta son ligeramente inferiores en el área urbana que en la rural y en los departamentos de Cortés y Francisco Morazán. En el caso de los hombres, las tasas también fueron relativamente bajas en Copán, Gracias a Dios y Yoro (alrededor de 82 por ciento).
- En general las tasas obtenidas son satisfactorias para este tipo de encuestas, sobretodo tomando en cuenta las difíciles condiciones que presentan algunas áreas y poblaciones de Honduras para el trabajo de campo, particularmente en comunidades mineras que mantienen reserva ante toda presencia externa.

Cuadro 1.1 Resultados de la muestra para la encuesta de hogares, mujeres y hombres

Resultados de las entrevistas de hogares e individuales, según área de residencia y departamento, Honduras 2011-2012

		Hog	jares		N	/lujeres 15-	49	Hombres 15-59		
Área de residencia y departamento	Encon- trados	Ocu- pados	Entrevis- tados	Tasa de respuesta	Ele- gibles	Entrevis- tadas	Tasa de respuesta	Ele- gibles	Entrevis- tados	Tasa de respuesta
Área de residencia										
Urbana	10,261	9,252	8,962	96.9	10,578	9,534	90.1	3,284	2,728	83.1
Rural	13,214	12,474	12,400	99.4	13,836	13,223	95.6	4,895	4,392	89.7
Departamento										
Atlantida	1,214	1,119	1,096	97.9	1,225	1,139	93.0	420	377	89.8
Colón	1,116	1,041	1,024	98.4	1,175	1,111	94.6	395	356	90.1
Comayagua	1,242	1,172	1,163	99.2	1,257	1,207	96.0	431	399	92.6
Copán	1,179	1,093	1,077	98.5	1,164	1,067	91.7	426	350	82.2
Cortés	2,796	2,432	2,356	96.9	2,718	2,414	88.8	873	725	83.0
San Pedro Sula	1,376	1,136	1,083	95.3	1,254	1,087	86.7	406	322	79.3
Resto Cortés	1,420	1,296	1,273	98.2	1,464	1,327	90.6	467	403	86.3
Choluteca	1,233	1,174	1,169	99.6	1,354	1,270	93.8	450	405	90.0
El Paraíso	1,228	1,153	1,140	98.9	1,313	1,238	94.3	455	398	87.5
Francisco Morazán	2,770	2,536	2,408	95.0	2,850	2,544	89.3	893	717	80.3
Distrito Central	1,552	1,395	1,276	91.5	1,602	1,352	84.4	470	345	73.4
Resto Francisco Morazán	1,218	1,141	1,132	99.2	1,248	1,192	95.5	423	372	87.9
Gracias a Dios	613	566	562	99.3	762	711	93.3	222	183	82.4
Intibucá	1,123	1,039	1,037	99.8	1,227	1,151	93.8	394	343	87.1
Islas de Bahía	608	565	559	98.9	619	589	95.2	221	202	91.4
La Paz	1,151	1,098	1,095	99.7	1,318	1,266	96.1	402	374	93.0
Lempira	1,130	1,063	1,057	99.4	1,216	1,170	96.2	425	373	87.8
Ocotepeque	1,127	1,080	1,074	99.4	1,221	1,170	95.8	423	391	92.4
Olancho	1,266	1,160	1,148	99.0	1,282	1,211	94.5	452	394	87.2
Santa Bárbara	1,217	1,140	1,126	98.8	1,157	1,085	93.8	428	385	90.0
Valle	1,142	1,071	1,062	99.2	1,152	1,115	96.8	407	368	90.4
Yoro	1,320	1,224	1,209	98.8	1,404	1,299	92.5	462	380	82.3
Total 2011-2012	23,475	21,726	21,362	98.3	24,414	22,757	93.2	8,179	7,120	87.1
Total 2005-2006	21,201	19,092	18,683	97.9	21,634	19,948	92.2	nd	nd	nd

nd = No disponible

¹ Hogares ocupados/hogares entrevistados

² Mujeres entrevistadas/mujeres elegibles

³ Hombres entrevistados/hombres elegibles

# 2.1 CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES

as condiciones de la vivienda juegan un papel muy importante al influir en la calidad de vida de los hogares. El acceso a servicios básicos y características de la vivienda pueden determinar si las necesidades básicas satisfacen a los hogares en pro de una mejora de las condiciones de vida en general.

La información recolectada en el cuestionario del hogar de la ENDESA 2011-2012 permite conocer la disponibilidad actual de servicios básicos y bienes de consumo duradero en las viviendas visitadas, al igual que determinar si han ocurrido cambios al comparar con los resultados de la ENDESA 2005-2006.

#### 2.1.1 Disponibilidad de servicios básicos

El disponer y acceder a los servicios básicos como agua y servicio de alcantarillado para eliminación de excretas se encuentra asociado con mejores condiciones de supervivencia de la población y en consecuencia de los niños. Los resultados de la información recolectada en la ENDESA 2011-2012 sobre **acceso a agua** se presentan en forma detallada en el Cuadro 2.1.1 por área de residencia y en el Cuadro 2.1.2 por departamento. Estos cuadros son comparables con los presentados en la ENDESA 2005-2006 para los cuales se reclasifican los hogares que informaron agua embotellada como fuente de abastecimiento. Los resultados sobre las fuentes de agua para beber, incluyendo agua embotellada, se presentan en los Cuadros 2.2.1 por área de residencia y en el Cuadro 2.2.2 por departamento.

La información sobre el tipo de servicio sanitario se presenta en los Cuadros 2.3.1 y 2.3.2, y en el Cuadro 2.3.3 se presenta sobre el material del piso, el número de cuartos para dormir, el lugar para cocinar y el tipo de combustible para cocinar.

#### **Cuadros 2.1.1 y 2.1.2**

#### Acceso a agua

- Un 86 por ciento de los hogares acceden al agua potable, considerando las conexiones dentro de la vivienda (41 por ciento) como fuera de la vivienda (45 por ciento); tanto de servicio público (41 por ciento) como privado (45 por ciento). Este valor encontrado representa un incremento de 6 puntos porcentuales en comparación con ENDESA 2005-2006.
- En el área urbana el 96 por ciento tiene acceso a agua potable en comparación con 75 por ciento en hogares rurales. Resalta el hecho de que en las áreas rurales predomina el servicio privado (71 por ciento) mientras que en los hogares urbanos es el servicio público (56 por ciento público y 40 por ciento privado).
- Si se exceptúa el departamento de Gracias a Dios donde un valor extremadamente bajo de hogares tienen acceso a agua potable (13 por ciento), en el resto de departamentos el acceso varía desde un mínimo de 68 por ciento en El Paraíso y 70 por ciento en Choluteca hasta 94 por ciento en Cortés. El agua de pozo es la principal fuente de agua potable en Gracias a Dios (37 por ciento).

• El acceso a agua potable es casi universal en San Pedro Sula (99 por ciento) y el Distrito Central (98 por ciento).

Cuadro 2.1.1 Acceso a agua por área de residencia

Distribución porcentual de los hogares por acceso a agua según área de residencia, Honduras 2011-2012

Tipo de acceso	Área urbana	Área rural	Total ENDESA 2011-2012	Total ENDESA 2005-2006
Agua de tubería, servicio público Dentro de la vivienda	<i>55.8</i> 35.4	3.9 1.4	<i>30.9</i> 19.1	32. <i>1</i> 18.3
Fuera de la vivienda	20.4	2.5	11.8	13.8
Agua de tubería, servicio privado	39.8	70.8	54.6	47.5
Dentro de la vivienda	23.2	20.7	22.0	15.1
Fuera de la vivienda	16.6	50.1	32.6	32.4
Agua de pozo	1.6	5.5	3.5	4.0
Malacate	0.3	2.1	1.2	1.3
Con bomba	1.3	3.4	2.3	2.7
Otras tipos de acceso	2.8	19.8	11.0	16.3
Pila pública Agua de manantial/arroyo/ojo de	0.5	1.1	0.8	0.7
agua	0.8	13.5	6.9	10.2
Lluvia	0.1	0.4	0.2	0.0
Carro cisterna	0.8	0.5	0.7	1.6
Agua de superficie (rio/lago/				
quebrada)	0.1	2.6	1.3	1.0
Otras	0.5	1.7	1.1	2.8
Total	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	11,129	10,233	21,362	18,683

Cuadro 2.1.2 Acceso a agua por departamento

Distribución porcentual de los hogares por acceso a agua por departamento, Honduras 2011-2012

	Tubería	pública	Tubería	a privada	Agua	de pozo		Agua de manan-		Agua de			
Departamento	Dentro de la vivien- da	Fuera de la vivien- da	Dentro de la vivien- da	Fuera de la vivienda	Mala- cate	Con bomba	Pila pública	tial/ arroyo/ ojo de agua	Carro cisterna	superficie (rio/lago/ quebra- da)	Otras fuentes	Total	Número de hogares
Atlántida	28.3	8.9	26.6	23.5	0.4	1.5	0.2	5.1	0.1	3.2	2.1	100.0	1,092
Colón	14.2	7.5	23.9	40.9	0.3	7.8	0.0	3.1	0.0	1.3	1.1	100.0	755
Comayagua	20.1	12.7	21.7	32.9	0.3	2.4	1.5	4.8	0.0	0.4	3.1	100.0	1,328
Copán	23.1	11.4	20.6	28.7	0.9	0.2	0.7	11.2	0.0	0.7	2.3	100.0	967
Cortés	9.7	10.2	47.0	27.2	0.2	2.1	0.4	1.5	0.3	1.0	0.3	100.0	4,113
San Pedro Sula	1.0	0.8	68.1	29.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	0.0	100.0	1,621
Resto Cortés	15.5	16.3	33.2	25.8	0.3	3.5	0.7	2.2	0.6	1.5	0.5	100.0	2,492
Choluteca	4.6	3.5	11.4	50.8	6.4	5.8	1.4	13.4	0.5	0.6	1.8	100.0	1,103
El Paraíso	11.0	7.1	9.0	40.9	2.2	3.0	2.3	21.2	0.0	2.7	0.6	100.0	1,086
Francisco Morazán	45.2	21.2	8.7	16.1	1.1	1.3	0.3	2.3	2.8	0.3	0.6	100.0	4,034
Distrito Central	65.3	27.0	3.2	2.6	0.0	0.2	0.0	0.1	1.2	0.0	0.4	100.0	2,688
Resto Fco. Morazán	5.2	9.6	19.8	43.0	3.4	3.4	0.9	6.6	6.2	1.0	0.9	100.0	1,347
Gracias a Dios	0.0	0.0	0.7	12.7	10.2	26.9	1.9	14.7	0.0	7.1	25.9	100.0	169
Intibucá	3.7	3.2	16.1	59.8	0.3	0.1	0.1	15.8	0.0	1.0	0.0	100.0	513
Islas de Bahía	17.3	9.4	27.9	31.4	1.6	8.6	0.0	2.2	0.4	0.0	1.2	100.0	169
La Paz	12.4	11.5	10.1	48.5	0.6	0.5	0.4	10.5	0.8	8.0	3.9	100.0	504
Lempira	2.4	1.9	18.8	56.3	0.2	0.0	0.3	16.4	0.0	0.8	2.8	100.0	735
Ocotepeque	14.1	5.6	28.5	33.4	0.1	0.1	0.5	13.0	0.0	1.6	3.0	100.0	412
Olancho	14.0	14.7	11.2	39.8	0.5	1.6	1.6	12.5	0.0	3.7	0.0	100.0	1,187
Santa Bárbara	10.0	7.7	29.6	40.4	0.7	0.0	0.8	7.7	0.3	2.6	0.4	100.0	1,176
Valle	9.4	26.9	3.9	31.4	6.6	10.1	1.7	7.9	0.7	0.8	0.7	100.0	475
Yoro	17.3	12.1	19.3	41.3	0.6	1.2	1.1	4.6	0.0	1.3	1.2	100.0	1,544
Total 2011-2012	19.1	11.8	22.0	32.6	1.2	2.3	0.8	6.9	0.7	1.3	1.1	100.0	21,362
Total 2005-2006	18.3	13.8	15.1	32.4	1.3	2.7	0.7	10.2	1.6	1.0	2.8	100.0	18,683

#### **Cuadros 2.2.1 y 2.2.2**

#### Fuente de agua para beber

- Un 49 por ciento de los hogares refieren que el agua de tubería (pública o privada) es su principal fuente de agua para beber (38 y 60 por ciento en hogares urbanos y rurales, respectivamente).
- Llama la atención que un 39 por ciento de los hogares refieren usar agua embotellada para beber (59 y 16 por ciento en hogares urbanos y rurales, respectivamente).
- Un 13 por ciento de los hogares rurales usan el agua de manantial/arroyo/ojo de agua para beber.
- El tener acceso a agua ya sea en el hogar o a menos de 30 minutos de distancia es casi universal en el país (98 por ciento).
- En el caso de que se deba salir del hogar para obtener agua, la mujer es quien realiza principalmente esta tarea, siendo más pronunciada esta diferencia por sexo en los hogares rurales.
- Un 30 por ciento de los hogares no tratan el agua antes de tomarla y otro porcentaje similar sí lo hace; sin embargo en el área rural el porcentaje de hogares que no tratan el agua antes de tomar es mayor que el área urbana (41 y 19 por ciento, respectivamente).
- Los departamentos de Intibucá, Lempira y La Paz reportan los mayores porcentajes de uso de agua de tubería (pública o privada) para beber (74, 71 y 70 por ciento, respectivamente) en comparación con el 11 por ciento en Islas de la Bahía y el 12 por ciento en Gracias a Dios.
- Por el contrario, los departamentos de Islas de la Bahía, Cortés, Colón y Francisco Morazán usan el agua embotellada para beber en un porcentaje mayor (86, 66, 44 y 43 por ciento, respectivamente) en comparación con 4 por ciento en Gracias a Dios y 9 por ciento en Intibucá y Lempira, cada uno.

#### Cuadro 2.2.1 Fuente de agua para beber

Distribución porcentual de los hogares y de la población de jure por fuente de agua para beber; tiempo para recogerla; persona que generalmente recoge el agua; porcentaje de hogares y población de jure con tratamiento al agua antes de tomar; y porcentaje con método apropiado de tratamiento, por área de residencia, Honduras 2011-2012

		Hogares		Población		
Característica	Área urbana	Área rural	Total	de jure (total)		
Fuente de agua para beber						
Aqua embotellada	59.1	16.3	38.6	35.0		
Aqua de tubería, servicio público	21.4	2.0	12.1	11.9		
Tubería pública dentro de la vivienda	10.7	0.6	5.9	5.7		
Tubería pública fuera de la vivienda	10.7	1.4	6.3	6.2		
Agua de tubería, servicio privado	16.4	58.2	36.4	38.9		
Tubería privada dentro de la vivienda	7.1	13.9	10.4	11.0		
Tubería privada fuera de la vivienda	9.3	44.3	26.1	27.9		
Aqua de pozo	1.0	4.7	2.8	3.0		
Malacate	0.2	1.9	1.0	1.1		
Con bomba	0.7	2.8	1.7	1.9		
Otras fuentes	1.7	18.4	9.8	46.2		
Pila pública	0.4	1.1	0.7	0.7		
Agua de manantial/arroyo/ojo de agua	0.7	13.2	6.7	7.7		
Carro cisterna	0.5	0.1	0.3	0.3		
Agua de superficie (rio/lago/guebrada)	0.0	2.4	1.2	1.3		
Otras	0.3	1.6	0.9	0.9		
Total	100.0	100.0	100.0	100.0		
Total	100.0	100.0	100.0	100.0		
Tiempo para obtener agua para beber						
(ida y vuelta)						
Agua en la vivienda	96.8	79.3	88.4	87.4		
Menos de 30 minutos	2.5	17.2	9.6	10.4		
30 minutos o más	0.6	3.3	1.9	2.1		
No sabe/sin información	0.1	0.2	0.2	0.2		
Total	100.0	100.0	100.0	100.0		
Persona que generalmente recoge el agua						
Agua en la vivienda	96.8	79.3	88.4	87.4		
Mujer de 15 o más años	1.3	8.6	4.8	5.3		
Hombre de 15 o más años	1.2	3.0	2.1	1.8		
Niño/a menor de 15	0.2	1.6	0.8	1.2		
Otra persona	0.5	7.4	3.8	4.4		
Sin información	0.1	0.1	0.1	0.1		
Total	100.0	100.0	100.0	100.0		
Tratamiento del aqua antes de tomar ¹						
Hervida	10.5	19.7	14.9	15.5		
Decolorante o cloro agregados	10.5	18.4	14.1	15.6		
Filtrada con tela	10.2	2.0	1.6	1.6		
Filtro de cerámica, arena u otro tipo	1.2	3.5	2.5	2.7		
Purificada con luz solar	0.3	3.5 1.4	2.5 0.8	0.9		
Otro tratamiento	0.3	0.4	0.5	0.9		
Sin tratamiento	19.0	41.3	29.7	30.9		
		****				
Porcentaje con método apropiado	04.6	20.4	00.0	04.7		
de tratamiento ²	21.0	39.4	29.8	31.7		
Número	11,129	10,233	21,362	94,921		
	, . = 3	-,	,	,		

Las personas entrevistados pueden reportar más de un método de tratamiento del agua, por lo tanto la suma de los diferentes tipos de tratamiento puede exceder el 100 por ciento.

Los métodos apropiados de tratamiento al agua incluyen: hervirla; clorarla; filtrarla con tela, cerámica, arena, u otro filtro; o purificarla con luz solar.

#### Cuadro 2.2.2 Fuente de agua para beber por departamento

Distribución porcentual de los hogares por fuente de agua para beber y porcentaje de hogares con agua a menos de 15 minutos, por departamento, Honduras 2011-2012

Departamento	Tubería Dentro de la vivien- da	pública Fuera de la vivien- da	Tubería Dentro de la vivien- da	Fuera de la vivienda	Agua d Mala- cate	de pozo  Con bomba	Pila pública	Agua de manan- tial/ arroyo/ ojo de agua	Agua de superficie (rio/lago/ quebra- da)	Agua embote- llada	Otras fuentes ¹	Total	Agua a menos de 15 minutos ²	Número de hogares
Atlántida	7.0	4.5	15.8	20.5	0.2	0.9	0.2	4.5	3.0	41.4	2.2	100.0	98.5	1,092
Colón	2.1	2.1	12.7	27.7	0.0	6.5	0.0	2.9	1.0	44.0	0.9	100.0	98.2	755
Comayagua	5.6	6.6	15.4	29.5	0.2	2.1	1.3	4.6	0.4	31.1	3.1	100.0	94.8	1,328
Copán	3.3	6.1	14.0	26.3	0.6	0.0	0.7	10.7	0.5	35.8	1.8	100.0	93.9	967
Cortés	2.1	3.3	11.2	12.3	0.1	1.5	0.4	1.3	0.6	66.4	0.5	100.0	98.7	4,113
San Pedro Sula	0.1	0.0	12.1	10.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	76.5	0.0	100.0	99.9	1,621
Resto Cortés	3.5	5.4	10.6	13.2	0.2	2.5	0.7	2.1	1.0	59.9	1.0	100.0	97.9	2,491
Choluteca	1.3	2.0	5.3	42.1	6.3	5.0	1.4	13.3	0.6	21.1	1.7	100.0	90.5	1,103
El Paraíso	2.5	3.2	6.4	37.2	2.2	2.7	2.2	21.2	2.7	19.2	0.6	100.0	91.8	1,086
Francisco Morazán	17.3	14.0	5.5	14.2	1.0	0.8	0.3	2.1	0.3	42.9	1.4	100.0	98.0	4,034
Distrito Central	24.9	17.7	1.9	2.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	52.5	0.9	100.0	99.5	2,688
Resto Fco. Morazán	2.3	6.6	12.8	38.3	3.0	2.1	0.9	6.4	0.9	24.0	2.7	100.0	95.0	1,347
Gracias a Dios	0.0	0.0	0.4	12.0	7.7	25.9	1.9	14.7	7.1	4.4	25.9	100.0	82.1	169
Intibucá	1.2	1.8	14.1	57.3	0.3	0.1	0.1	15.8	0.7	8.6	0.0	100.0	94.4	512
Islas de la Bahía	5.0	1.5	2.1	2.7	0.3	1.6	0.0	0.4	0.0	85.7	0.7	100.0	97.8	169
La Paz	5.4	8.8	8.8	47.0	0.6	0.2	0.4	10.5	8.0	13.6	3.8	100.0	96.1	504
Lempira	8.0	1.4	14.6	54.1	0.2	0.0	0.3	16.4	8.0	8.5	3.0	100.0	94.0	735
Ocotepeque	2.2	1.7	20.6	26.1	0.1	0.0	0.5	12.6	1.5	31.8	2.8	100.0	96.1	412
Olancho	6.0	8.9	7.2	34.0	0.3	0.9	1.6	12.3	3.6	25.1	0.0	100.0	95.6	1,187
Santa Bárbara	2.7	3.2	19.5	35.4	0.6	0.0	0.8	7.6	2.6	27.1	0.6	100.0	95.0	1,176
Valle	2.1	9.7	2.4	27.1	5.7	9.4	1.6	7.9	0.7	32.6	0.7	100.0	88.1	475
Yoro	3.5	6.8	9.8	34.6	0.6	0.3	1.1	4.6	1.2	36.5	1.0	100.0	97.3	1,544
Total 2011-2012	5.9	6.3	10.4	26.1	1.0	1.7	0.7	6.7	1.2	38.6	1.4	100.0	96.1	21,362

¹ Incluye agua Iluvia (0.2 por ciento a nivel nacional y 23.7 por ciento en Gracias a Dios); tanque/carreta con motor (0.3 por ciento) y otras fuentes (0.9 por ciento) ² Incluye agua dentro de la vivienda

#### Cuadros 2.3.1 y 2.3.2

#### Tipo de servicio sanitario

- A nivel nacional, un tercio de la población tiene el servicio sanitario con alcantarillado (34 por ciento), tres puntos porcentuales más alto que el valor encontrado en la ENDESA 2005-2006 que fue de 31 por ciento. Un 23 por ciento tiene conexión a pozo séptico, casi el doble de lo observado en la encuesta anterior.
- En el área urbana el 62 por ciento tiene servicio sanitario con alcantarillado (4 puntos porcentuales más que en la ENDESA 2005-2006). En el área rural, el 17 por ciento aún no tiene el servicio sanitario, apenas el 4 por ciento accede a servicio sanitario con alcantarillado, el 29 por ciento utiliza el pozo séptico y el 34 por ciento usa una letrina en su mayoría de cierre hidráulico.
- Un 58 por ciento de los hogares del departamento de Cortés y de Francisco Morazán tienen servicio sanitario conectado a alcantarillado en comparación con el 88 por ciento de los hogares de San Pedro Sula y el 83 por ciento de los hogares del Distrito Central. En Gracias a Dios, menos del 1 por ciento tienen servicio conectado; y en Islas de la Bahía, Lempira y Colón, menos del 10 por ciento de los hogares están conectados al sistema de alcantarillado (7, 7 y 9 por ciento, respectivamente).

• En los hogares encuestados, el 40 por ciento del departamento de Gracias a Dios, el 32 por ciento de Lempira, el 23 por ciento de Intibucá y el 18 por ciento en Copán y Valle no poseen ningún sistema de eliminación de excretas.

Cuadro 2.3.1 Servicio sanitario por área de residencia

Distribución porcentual de viviendas por tipo de servicio sanitario, según área de residencia, Honduras 2011-2012

	Area	Area	Total	Total
Tipo de servicio sanitario	urbana	rural	2011-2012	2005-2006
Servicio conectado				
Conectado a alcantarillado	62.1	4.2	34.4	31.3
Conectado a pozo séptico	17.6	28.9	23.0	14.1
No sabe a qué está conectado	0.2	0.1	0.2	0.3
Letrina				
Letrina con cierre hidráulico	6.5	33.6	19.5	19.2
Letrina abonera	0.4	0.2	0.3	0.8
Letrina simple o con pozo negro	9.2	14.6	11.8	17.2
Letrina con descarga a río, laguna, mar	0.5	0.4	0.5	0.3
Inodoro con descarga a rio, laguna, mar	1.3	0.6	0.9	0.4
No hay servicio	2.1	17.3	9.4	16.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de viviendas	11,129	10,233	21,362	18,683

Cuadro 2.3.2 Servicio sanitario por departamento

Distribución porcentual de los hogares por servicio sanitario, según departamento, Honduras 2011-2012

	Ser	vicio conec	tado		Le	etrina						
Departamento	Conectado a alcantarillado	Conec- tado a pozo séptico	No sabe a que está conectado	Con cierre hidráu-lico	Abo- nera	Simple o con pozo negro	Con descarga a río/ laguna/ mar	Inodoro con descarga No a río/ hay ar laguna/ mar servicio		Otro	Total	Número de hogares
Atlántida	23.0	48.7	0.3	17.5	0.0	5.2	0.0	0.1	4.9	0.1	100.0	1,092
Colón	9.0	56.2	0.1	25.0	0.0	2.7	0.3	0.2	5.8	0.4	100.0	755
Comayagua	29.5	29.0	0.5	18.3	0.1	12.7	0.0	0.5	9.3	0.0	100.0	1,328
Copán	27.4	11.2	0.0	29.9	0.0	7.6	1.7	3.9	18.2	0.0	100.0	967
Cortés	57.5	28.3	0.0	6.5	0.0	4.5	0.6	0.9	1.6	0.0	100.0	4,113
San Pedro Sula	87.5	5.6	0.1	1.5	0.1	0.7	1.5	2.1	0.9	0.0	100.0	1,621
Resto Cortés	37.9	43.1	0.0	9.7	0.0	7.0	0.1	0.0	2.1	0.1	100.0	2,491
Choluteca	16.3	9.4	0.0	20.9	0.1	41.2	0.0	0.0	12.1	0.0	100.0	1,103
El Paraíso	19.0	14.2	0.0	33.2	0.2	22.1	0.4	0.4	10.6	0.0	100.0	1,086
Francisco Morazán	58.4	11.4	0.2	10.9	1.1	13.3	0.1	0.3	4.3	0.0	100.0	4,034
Distrito Central	82.9	2.5	0.2	0.8	1.5	10.3	0.1	0.4	1.1	0.0	100.0	2,688
Resto Fco. Morazán	9.4	29.0	0.2	31.0	0.3	19.2	0.1	0.1	10.7	0.0	100.0	1,347
Gracias a Dios	0.2	6.3	0.2	3.2	0.7	43.7	5.1	0.7	39.9	0.0	100.0	169
Intibucá	12.4	11.1	0.0	47.6	0.1	6.2	0.0	0.0	22.6	0.0	100.0	512
Islas de la Bahía	7.3	69.1	1.4	6.1	0.0	2.5	4.4	7.0	2.2	0.0	100.0	169
La Paz	18.4	17.7	0.2	39.4	0.4	11.8	0.2	0.4	11.6	0.0	100.0	504
Lempira	7.4	17.1	0.0	37.3	0.4	3.3	0.5	1.7	32.3	0.0	100.0	735
Ocotepeque	24.4	19.2	0.3	33.6	0.0	2.6	2.8	3.2	13.8	0.0	100.0	412
Olancho	16.7	19.5	0.0	29.4	0.8	19.2	0.1	0.7	13.5	0.0	100.0	1,187
Santa Bárbara	20.5	25.9	0.6	27.6	0.1	5.8	1.4	3.7	14.5	0.0	100.0	1,176
Valle	10.6	18.3	0.1	28.7	0.1	22.9	0.2	0.9	18.2	0.1	100.0	475
Yoro	28.7	31.1	0.1	17.5	0.1	11.9	0.0	0.2	10.4	0.0	100.0	1,544
Total 2011-2012	34.4	23.0	0.2	19.5	0.3	11.8	0.5	0.9	9.4	0.0	100.0	21,362
Total 2005-2006	31.3	14.1	0.3	19.2	8.0	17.2	0.3	0.4	16.0	0.4	100.0	18.683

#### Cuadro 2.3.3

#### Material del piso

• En Honduras, el 48 por ciento de las viviendas tienen piso rudimentario (básicamente plancha de cemento), el 17 por ciento tienen piso de tierra y el 20 por ciento tienen piso de ladrillo de cemento o mosaico. En el área rural los pisos de tierra representan un 32 por ciento y los de plancha de cemento un 47 por ciento; mientras que en el área urbana representan un 5 y un 42 por ciento, respectivamente.

#### Piezas para dormir

A nivel nacional, el 43 por ciento de las viviendas apenas tienen un cuarto para dormir (44 por ciento en ENDESA 2005-2006), el 35 por ciento tienen dos cuartos y sólo un 22 por ciento tienen 3 ó más dormitorios. En el área urbana un 60 por ciento de las viviendas tienen 2 ó más dormitorios en comparación con 54 por ciento en el área rural.

#### Lugar y combustible para cocinar

- En la mitad de las viviendas (50 por ciento) se utiliza leña para cocinar; en el 25 por ciento utilizan gas de cilindro/chimbo; y en el 19 por ciento utilizan electricidad.
- En el área rural, en la gran mayoría de las viviendas utilizan leña para cocinar (81 por ciento), mientras que en el área urbana predomina el uso de gas de cilindro/chimbo (39 por ciento) y la electricidad (31 por ciento). En el área urbana, en un 22 por ciento de las viviendas todavía se utiliza leña para cocinar.

#### Frecuencia de fumar

• A nivel nacional, el 13 por ciento de las viviendas reportan tabaquismo, con cifras similares para hogares urbanos y rurales.

Cuadro 2.3.3 Otras características de las viviendas

Distribución porcentual de los hogares por material del piso, número de cuartos para dormir, lugar para cocinar, tipo de combustible para cocinar y frecuencia de fumar en la casa, por área de residencia, Honduras 2011-2012

	Resid		
Característica del hogar	Urbana	Rural	Total
Material del piso			
Piso natural (tierra)	4.5	31.5	17.4
Piso rudimentario	44.7	52.6	48.4
Madera aserrada	1.2	2.0	1.6
Plancha de cemento	42.1	46.7	44.3
Ladrillo de barro Embarrada	1.1 0.3	1.0 2.9	1.0 1.5
Piso acabado	50.7	15.9	34.1
Madera pulida	0.3	0.3	0.3
Ladrillo de cemento/mosaico	29.1	9.4	19.7
Granito	6.3	0.9	3.7
Cerámica	14.9	5.3	10.3
Otro material	0.1	0.0	0.1
Total	100.0	100.0	100.0
Cuartos utilizados para dormir			
Uno	40.2	45.3	42.6
Dos	33.2	36.6	34.8
Tres o más	26.3	17.5	22.1
Sin información	0.4	0.5	0.4
Total	100.0	100.0	100.0
Lugar para cocinar			
En la casa	83.1	71.3	77.4
En una estructura separada	6.7	15.5	10.9
Afuera No cocinan alimentos en el hogar	7.2 3.1	11.1 2.0	9.1 2.6
	3.1	2.0	2.0
Total	100.0	100.0	100.0
Combustible para cocinar			
Electricidad	30.7	6.2	18.9
GPL/gas natural/biogas Kerosene	38.8 5.1	10.2 0.4	25.1 2.8
Carbón	0.0	0.4	0.1
Leña	22.3	81.0	50.4
No cocinan alimentos en el hogar	3.1	2.0	2.6
Total	100.0	100.0	100.0
Frecuencia de fumar en la casa			
Diariamente	7.5	7.1	7.3
Semanalmente	0.3	0.7	0.5
Mensualmente	0.1	0.1	0.1
Menos que mensualmente	5.0	5.6	5.3
Nunca Sin información	86.7 0.2	86.4 0.2	86.6 0.2
Total	100.0	100.0	100.0
Número	11,129	10,233	21,362
GLP = Gas Licuado de Petróleo			

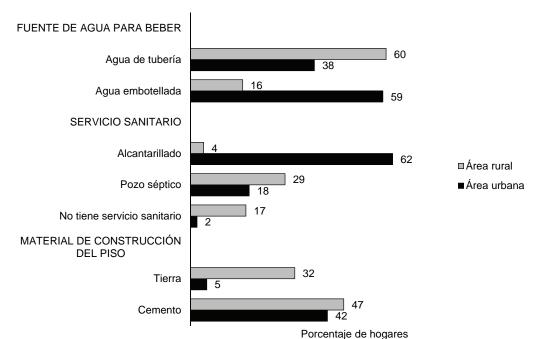


Gráfico 2.1 Características básicas de los hogares por área de residencia

#### 2.1.2 Disponibilidad de bienes de consumo duradero

Además de las características analizadas anteriormente, los niveles de bienestar de la población pueden ser medidos también según la disponibilidad de bienes de consumo en los hogares. La disponibilidad de bienes de consumo duradero también es un indicador del nivel socioeconómico del hogar y algunos ofrecen beneficios particulares. La posesión de ciertos bienes electrodomésticos, tales como radio y televisor sirve como indicador de acceso a medios publicitarios e ideas innovadoras; y la posesión de otros, refrigerador por ejemplo, puede servir como indicador para evaluar el almacenamiento y conservación de ciertos alimentos. Igualmente, la posesión de medios de transporte (bicicleta, motocicleta, carro) como indicador de acceso a servicios que se encuentran fuera del área local de residencia. El Cuadro 2.4.1 contiene la distribución de hogares según la disponibilidad de una variedad de bienes de consumo duradero para el total del país y por área de residencia. En los Cuadros 2.4.2 y 2.4.3 se presenta la información para los departamentos.

#### Cuadros 2.4.1, 2.4.2 y 2.4.3

Disponibilidad de bienes de consumo duradero

- La disponibilidad de los bienes de consumo duradero que se investigaron es mayor en el área urbana que en el área rural, excepto en el caso de tierra agrícola y animales de granja, como era de esperar.
- Un 86 por ciento de los hogares tienen teléfono móvil (91 y 80 por ciento en hogares urbanos y rurales respectivamente). En la ENDESA 2005-2006, 36 por ciento de los hogares hondureños poseían teléfono móvil (53 por ciento en el área urbana y 19 por ciento en los hogares rurales).
- El 76 por ciento de los hogares poseen radio, con cifras casi similares en áreas urbanas y rurales. La disponibilidad de televisor es de 72 por ciento, siendo mayor en el área urbana que en el área rural (91 y 52 por ciento, respectivamente).

- A nivel nacional, el 58 por ciento de los hogares tiene refrigeradora con un gran diferencial urbano-rural (77 y 37 por ciento, respectivamente).
- El 33 por ciento de los hogares posee bicicleta, no observándose diferencias por área de residencia.
- La tenencia de teléfono fijo es muy baja a nivel nacional. Apenas una quinta parte (20 por ciento) de los hogares lo tienen y como es de esperar, en las áreas urbanas la tenencia es mayor con 34 por ciento, en contraste con las áreas rurales donde apenas el 5 por ciento de los hogares poseen teléfono fijo.
- Un 20 por ciento de los hogares hondureños posee un carro o un camión (26 por ciento en el área urbana y solamente el 12 por ciento en el área rural).
- Por departamento, Gracias a Dios y Lempira muestran la menor proporción de hogares que disponen de televisión (30 y 31 por ciento, respectivamente); teléfono fijo (2 y 4 por ciento); refrigeradora (13 y 21 por ciento); medios de transporte como bicicleta

Cuadro 2.4.1 Bienes de consumo duradero del hogar

Porcentaje de hogares que poseen varios bienes de consumo duradero según área de residencia, Honduras 2011-2012

	Resid		
Bien de consumo duradero	Urbana	Rural	Total
Bienes básicos			
Radio o equipo de sonido	76.9	74.8	75.9
Televisión	90.9	51.8	72.2
Teléfono fijo	33.5	4.8	19.7
Refrigerador/nevera	76.8	36.7	57.6
Medios de transporte			
Bicicleta	32.7	34.1	33.3
Carreta de bestia	1.0	1.9	1.4
Motocicleta/patineta motorizada	11.5	8.8	10.2
Carro/camión	26.3	12.3	19.6
Bote motorizado	0.3	0.6	0.4
Otros bienes			
Mesa	95.5	91.8	93.8
Sillas	94.5	91.5	93.1
Cama	99.0	98.4	98.7
Armario	70.9	39.7	56.0
Ventilador	68.0	29.4	49.5
Cocina	62.7	62.7	62.7
Aire acondicionado	11.2	2.5	7.0
Computadora	30.8	6.9	19.4
Teléfono móvil	91.1	79.9	85.7
Bote/lancha sin motor	0.3	0.6	0.4
Posesión de tierra agrícola	12.1	43.9	27.4
Posesión de animales de granja ¹	18.4	67.9	42.1
Número de hogares	11,129	10,233	21,362

¹ Bovinos, vacas, toros, caballos, burros, cabras, ovejas o pollos

(22 y 14 por ciento) y/o carro o camión (2 y 10 por ciento, respectivamente).

Cuadro 2.4.2 Bienes básicos de consumo duradero del hogar por departamento

Porcentaje de hogares que poseen varios bienes básicos de consumo duradero según departamento, Honduras 2011-2012

Departamento	Radio o equipo de sonido	Televi- sión	Telé- fono fijo	Refri- geradora/ nevera	Bici- cleta	Moto- cicleta/ patineta con motor	Carro/ camión	Mesa	Sillas	Cama	Arma- rio	Número de hogares
Atlántida	77.0	76.4	19.1	63.5	52.5	14.6	21.9	95.8	94.9	99.1	63.1	1,092
Colón	70.5	69.8	11.6	58.2	56.0	16.0	16.2	95.5	94.6	98.4	58.5	755
Comayagua	77.3	76.9	16.6	57.8	38.1	13.1	21.1	93.5	93.2	99.3	57.8	1,328
Copán	70.6	59.8	15.7	46.6	14.8	8.9	18.1	93.7	92.1	98.4	46.7	967
Cortés	74.4	90.7	18.4	77.6	37.6	7.4	22.3	95.5	93.8	99.3	72.7	4,113
San Pedro Sula	76.0	95.2	28.8	81.3	27.9	9.2	26.3	94.1	93.5	99.1	78.7	1,621
Resto Cortés	73.3	87.8	11.7	75.1	44.0	6.2	19.6	96.5	93.9	99.4	68.7	2,491
Choluteca	73.7	58.6	14.1	41.4	41.7	9.2	11.0	89.3	92.0	96.9	39.4	1,103
El Paraíso	82.0	55.0	13.8	34.3	42.1	15.8	12.6	88.2	90.1	98.7	41.6	1,086
Francisco Morazán	77.8	86.6	40.6	70.4	18.3	9.5	28.6	95.5	93.7	98.9	64.9	4,034
Distrito Central	77.0	94.9	52.3	79.2	10.7	10.2	32.6	95.7	93.4	98.6	71.3	2,688
Resto Fco. Morazán		69.9	17.3	52.7	33. <i>4</i>	8.1	20.8	95.0	94.4	99.5	52.0	1,347
Gracias a Dios	66.6	30.0	1.6	13.3	21.7	7.6	1.9	86.6	85.2	85.5	33.7	169
Intibucá	78.9	37.3	6.7	25.3	23.4	5.8	12.4	92.2	88.3	98.2	36.6	512
Islas de la Bahía	70.0	89.1	23.4	75.7	19.5	16.8	19.7	96.6	94.7	99.7	73.8	169
La Paz	82.8	51.2	13.0	31.5	30.7	6.9	14.2	90.3	90.6	98.4	42.9	504
Lempira	77.8	30.7	3.5	20.7	14.4	7.1	9.8	94.7	89.3	98.8	30.5	735
Ocotepeque	73.2	68.0	9.9	49.6	19.8	11.0	22.1	96.3	95.5	99.3	56.2	412
Olancho	75.7	55.6	16.3	45.5	35.6	11.5	17.5	90.6	92.2	98.4	39.6	1,187
Santa Bárbara	72.3	67.2	8.3	52.0	28.8	7.9	14.7	93.2	94.4	98.7	46.8	1,176
Valle	79.2	69.6	16.2	52.0	48.8	8.0	14.9	93.3	92.3	96.9	44.7	475
Yoro	76.3	68.2	17.7	58.3	48.6	13.5	16.5	93.6	94.8	99.4	54.2	1,544
Total 2011-2012	75.9	72.2	19.7	57.6	33.3	10.2	19.6	93.8	93.1	98.7	56.0	21,362
Total 2005-2006	85.5	62.3	23.5	44.0	39.3	2.0	16.3	94.3	93.7	98.7	44.2	18,683

Cuadro 2.4.3 Otros bienes de consumo duradero del hogar por departamento

Porcentaje de hogares que poseen otros bienes de consumo duradero según departamento, Honduras 2011-2012

Departamento	Cocina	Venti- lador	Aire acondi- cionado	Compu- tadora	Telé- fono celular	Carreta de bestia	Bote/ lancha con motor	Bote/ lancha sin motor	Número de hogares
Atlántida	59.5	69.9	14.4	25.7	90.3	1.2	0.5	1.1	1,092
Colón	44.0	63.3	11.1	14.4	87.3	2.4	1.4	1.0	755
Comayagua	70.0	33.0	3.0	15.2	88.4	1.3	0.0	0.1	1,328
Copán	72.5	28.9	4.0	15.2	82.2	0.9	0.3	0.3	967
Cortés	56.2	89.6	15.4	25.7	92.7	1.2	0.1	0.3	4,113
San Pedro Sula	61.4	93.5	20.6	33.7	93.5	1.8	0.1	0.2	1,621
Resto Cortés	52.7	87.1	12.1	20.5	92.1	0.8	0.1	0.3	2,491
Choluteca	61.3	45.5	5.3	11.9	81.7	3.3	0.3	0.1	1,103
El Paraíso	73.6	20.5	1.4	11.1	81.4	0.9	0.1	0.1	1,086
Francisco Morazán	66.1	39.3	4.0	32.8	89.1	1.0	0.1	0.0	4,034
Distrito Central	65.0	46.7	5.6	41.5	91.1	0.2	0.1	0.1	2,688
Resto Francisco Morazán	68.3	24.5	0.9	15.5	85.2	2.5	0.2	0.0	1,347
Gracias a Dios	25.6	10.5	0.6	4.5	57.2	0.5	12.2	15.6	169
Intibucá	68.5	7.9	0.9	7.8	68.6	1.8	0.0	0.0	512
Islas de la Bahía	56.9	90.7	16.7	31.0	94.9	0.3	9.5	6.2	169
La Paz	61.5	15.1	1.1	9.2	81.9	1.4	0.2	0.2	504
Lempira	72.4	12.1	1.4	5.7	73.3	1.2	0.0	0.0	735
Ocotepeque	80.2	19.5	2.2	12.0	86.3	0.3	0.0	0.0	412
Olancho	68.1	32.1	3.7	11.2	81.0	2.6	0.3	0.1	1,187
Santa Bárbara	62.0	52.8	4.7	10.3	82.9	0.7	0.1	0.1	1,176
Valle	48.7	56.2	3.6	12.1	79.2	2.3	2.1	1.7	475
Yoro	58.2	58.6	8.9	14.3	83.0	2.1	0.3	0.2	1,544
Total 2011-2012	62.7	49.5	7.0	19.4	85.7	1.4	0.4	0.4	21,362
Total 2005-2006	70.3	nd	5.0	8.5	36.1	1.4	0.2	0.2	18,683

nd = No disponible

#### 2.1.3 Medición del nivel socio-económico

A la información recolectada en la ENDESA 2011-2012 se le aplicó una metodología desarrollada por el Banco Mundial e ICF Macro para el estudio de las diferencias en salud, nutrición y población entre individuos pertenecientes a distintos grupos socio-económicos. La metodología se aplicó inicialmente en los 44 países que participaron en la segunda y la tercera ronda del Programa de Encuestas de Demografía y Salud (DHS). Desde entonces, la metodología también se ha aplicado en todas las rondas del programa DHS.

En el enfoque utilizado, el nivel socio-económico se define en términos de activos o riqueza en los hogares encuestados, en vez de ingresos o consumo. Como se vio en la sección anterior, en la ENDESA 2011-2012 se recolectó información detallada sobre características de la vivienda (material del piso, techo, paredes) y sobre la disponibilidad de ciertos bienes de consumo duradero que se relacionan directamente con el nivel socio-económico. Primero se genera un valor para cada activo generado mediante la metodología de análisis de componentes principales (Principal Component Analysis, por su nombre en Inglés). A cada hogar se le asigna una puntuación por cada activo y estos valores se suman para cada hogar. A los residentes de un determinado hogar se les asigna el valor del hogar en el cual residen. Esto permite crear quintiles poblacionales de "bienestar" o de "riqueza", es decir, cinco grupos con el mismo número de personas en cada uno. Es entonces posible generar, para cada quintil, los diversos indicadores (tasas, porcentajes y distribuciones porcentuales) utilizando la información recolectada en la ENDESA 2011-2012.

A continuación se listan los bienes de consumo duradero y las características de las viviendas que se utilizaron para la división de la población de los hogares en quintiles de "bienestar" o "riqueza".

- Disponibilidad de bienes en el hogar: cocina, radio, televisor, refrigeradora, aire acondicionado, computadora, teléfono, etc. (véase el Cuadro 2.4.1).
- Disponibilidad en el hogar de medios de transporte como carro, bicicleta, motocicleta, etc. (véase el Cuadro 2.4.1).
- Fuente de agua potable: agua por tubería dentro de la vivienda, fuera de la vivienda pero dentro del terreno, malacate, agua de pozo con bomba, otras fuentes (véase el Cuadro 2.1.1).
- Fuente de agua para otros usos: agua dentro de la vivienda, fuera de la vivienda pero dentro del terreno, llave pública, llave privada, pozo público, pozo privado, río o quebrada, manantial u ojo de agua, agua de lluvia.
- Servicio sanitario: conectado a alcantarillado o conectado a pozo séptico; letrina; otro tipo de servicio; servicio compartido o no (véase el Cuadro 2.2.1).
- Material del piso: tierra, madera aserrada, madera pulida, cemento (plancha o ladrillo); cerámica, otros materiales (véase el Cuadro 2.3.3).
- Material de las paredes: paredes naturales, paredes rudimentarios (por tipo), paredes acabadas (por tipo), otros materiales.
- Material del techo: techo natural, techo rudimentario (por tipo), techo acabado (por tipo), otros materiales.

¹ Para una descripción detallada de los procedimientos, alcances y limitaciones, ver D. R. Gwatkin, S. Rutstein, K. Johnson, R. P. Pande y A. Wagstaff, 2000.

- Combustible para cocinar: electricidad, gas (por tipo de gas), carbón, leña, otro (véase el Cuadro 2.3).
- Otros indicadores: posesión de vivienda, posesión de tierra agrícola, ganado, otros animales.

La distribución de la población de los hogares por quintiles de riqueza se presenta en el Cuadro 2.5.1 por residencia urbana-rural y por departamento. También se incluye el Coeficiente de Gini el cual indica el grado de concentración de la riqueza ("0" indica una distribución igualitaria y "1" una distribución totalmente inequitativa). Por ejemplo, un coeficiente de 0.2 es indicativo de una distribución bastante equitativa de la riqueza.

#### Cuadro 2.5.1

Distribución de la población por quintiles de riqueza

- En el área urbana el 37 por ciento de los hogares se encuentran en el quintil superior y el 3 por ciento en el quintil inferior, mientras que en el área rural se tiene lo contrario, el 36 por ciento de los hogares se ubican en el quintil inferior y el 4 por ciento en el quintil superior.
- El 60 por ciento de los hogares en Lempira, el 58 por ciento en Gracias a Dios y el 53 por ciento en Intibucá se encuentran en el quintil inferior de riqueza, comparado con el 1 por ciento en Islas de la Bahía, el 2 por ciento en Cortés y el 9 por ciento en Atlántida y Francisco Morazán. En el Distrito Central y en San Pedro Sula el 50 y 49 por ciento de los hogares, respectivamente, se encuentran en el quintil superior de riqueza.

Cuadro 2.5.1 Distribución de la población de los hogares por quintiles de riqueza

Distribución de la población de los hogares entrevistados por quintiles de riqueza, según área de residencia y departamento, Honduras 2011-2012

Lugar de residencia	Quintil inferior	Segundo quintil	Quintil inter- medio	Cuarto quintil	Quintil superior	Total	Número de personas ¹	Coeficiente de Gini
Residencia								
Urbana	2.8	8.5	21.3	30.6	36.8	100.0	46,353	0.17
Rural	36.4	31.0	18.7	9.9	4.0	100.0	48,568	0.36
Departamento								
Atlántida	9.2	17.3	21.6	25.3	26.6	100.0	4,646	0.29
Colón	10.3	20.6	28.5	26.2	14.5	100.0	3,515	0.29
Comayagua	16.2	30.5	22.3	15.9	15.1	100.0	5,831	0.36
Copán	28.6	29.2	15.5	11.3	15.5	100.0	4,370	0.41
Cortés	2.0	5.4	20.8	38.8	32.9	100.0	16,858	0.17
San Pedro Sula	0.6	1.8	13.2	35.7	48.6	100.0	6,446	0.10
Resto Cortés	2.8	7.7	25.6	40.8	23.1	100.0	10,412	0.19
Choluteca	34.7	27.9	16.7	11.0	9.7	100.0	5,145	0.41
El Paraíso	38.6	29.1	13.8	9.0	9.4	100.0	5,120	0.39
Francisco Morazán	8.7	14.4	20.5	20.6	35.8	100.0	17,126	0.26
Distrito Central	1.6	6.4	18.7	23.6	49.8	100.0	11,235	0.15
Resto Francisco Morazán	22.2	29.7	24.1	14.7	9.3	100.0	5,891	0.36
Gracias a Dios	58.3	27.5	9.4	3.7	1.1	100.0	1,022	0.38
Intibucá	53.4	26.1	11.0	4.9	4.6	100.0	2,574	0.42
Islas de la Bahía	1.0	4.3	25.6	37.6	31.4	100.0	683	0.20
La Paz	40.0	29.6	15.9	8.6	5.9	100.0	2,451	0.42
Lempira	59.6	26.7	8.0	3.3	2.5	100.0	3,797	0.40
Ocotepeque	21.8	33.5	22.9	12.4	9.4	100.0	1,799	0.33
Olancho	33.2	27.0	18.4	12.1	9.3	100.0	5,752	0.41
Santa Bárbara	17.4	28.9	28.2	16.7	8.7	100.0	5,020	0.34
Valle	26.3	23.2	29.2	12.7	8.6	100.0	2,102	0.32
Yoro	20.5	17.9	23.3	22.5	15.7	100.0	7,111	0.34
Total	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	100.0	94,921	0.32

¹ Residentes habituales

#### 2.1.4 Lavado de manos

El lavado de manos con jabón y agua es la situación higiénica ideal. Sin embargo, el lavado con otros agentes limpiadores como ceniza o tierra es preferible a no utilizar ninguno. El Cuadro 2.5.2 muestra el porcentaje de hogares en los cuales se observó el lugar más frecuentemente utilizado para el lavado de manos y entre los hogares en los cuales se observó el lugar para el lavado de manos, la distribución porcentual por disponibilidad de agua, jabón y otros agentes limpiadores. La tercera columna de resultados en el cuadro se utiliza como el indicador HW2 del Proyecto de Mejora de la Higiene de USAID. Si bien este indicador requiere la inclusión de todos los hogares, en las encuestas DHS solamente se incluyen los hogares para los cuales se pudo observar el sitio donde se lavan las manos en el hogar.

#### Cuadro 2.5.2

#### Lavado de manos

- En la mayoría de los hogares se observó el sitio para lavado de las manos (90 por ciento) y en aquellos hogares donde se observó el lugar, se encontró disponibilidad de jabón y agua en el 89 por ciento de ellos. En 9 por ciento de los hogares se observó agua solamente (23 por ciento en Gracias a Dios y 16 por ciento en Lempira).
- El 2 por ciento de los hogares no disponían ni de agua, ni de jabón, ni de otro detergente. La ausencia de estos elementos es especialmente alta en Gracias a Dios (18 por ciento).

#### Cuadro 2.5.2 Lavado de manos

Porcentaje de hogares en los cuales se observó el lugar más frecuentemente utilizado para el lavado de manos y entre los hogares en los cuales se observó el lugar para el lavado de manos, distribución porcentual por disponibilidad de agua, jabón y otros agentes limpiadores, Honduras 2011-2012

	Porcentaje de		Entre los hogares donde se observó lugar para lavado de manos, porcentaje con disponibilidad de:										
Característica	hogares en los cuales se observó sitio para lavado de las manos	Número de hogares	Jabón y agua ¹	Sólo agua y deter- gente ² dife- rente a jabón	Agua sola- mente	Jabón pero no agua ³	Sólo detergente diferente a jabón²	Ni agua, ni jabón, ni otro deter- gente	Sin infor- mación	Total	hogares donde fue observado el sitio para lavado de manos		
Residencia													
Urbana	86.2	11.129	92.9	0.0	5.3	0.8	0.0	0.7	0.1	100.0	9,589		
Rural	93.4	10,233	84.0	0.1	11.7	1.1	0.0	2.9	0.1	100.0	9,558		
Departamento													
Atlántida	87.9	1,092	92.0	0.0	6.8	0.4	0.0	0.7	0.1	100.0	960		
Colón	93.9	755	93.4	0.0	5.3	0.1	0.0	1.0	0.3	100.0	709		
Comayagua	91.0	1,328	90.4	0.0	8.0	0.6	0.0	0.8	0.1	100.0	1,209		
Copán	91.6	967	85.8	0.0	11.1	1.3	0.0	1.6	0.1	100.0	886		
Cortés	87.6	4,113	93.4	0.1	5.4	0.6	0.0	0.5	0.0	100.0	3,602		
San Pedro Sula	81.7	1,621	94.3	0.1	5.1	0.2	0.0	0.3	0.0	100.0	1,325		
Resto Cortés	91.4	2,491	92.8	0.1	5.5	0.9	0.0	0.7	0.0	100.0	2,277		
Choluteca	90.3	1,103	81.4	0.1	11.4	2.0	0.0	5.2	0.0	100.0	996		
El Paraíso	93.1	1,086	84.8	0.1	9.1	2.2	0.0	3.7	0.1	100.0	1,011		
Francisco Morazán	83.4	4,034	90.7	0.1	6.6	1.0	0.1	1.4	0.2	100.0	3,366		
Distrito Central	79.8	2,688	91.7	0.1	6.1	0.9	0.1	0.8	0.3	100.0	2,145		
Resto F. Morazán	90.7	1,347	88.8	0.1	7.5	1.2	0.0	2.4	0.1	100.0	1,221		
Gracias a Dios	89.5	169	56.4	0.2	22.7	3.0	0.0	17.8	0.0	100.0	152		
Intibucá	91.1	512	81.0	0.1	13.7	0.3	0.0	4.7	0.1	100.0	467		
Islas de la Bahía	82.0	169	84.5	0.0	11.6	1.3	0.0	2.6	0.0	100.0	139		
La Paz	96.9	504	84.5	0.2	12.6	1.2	0.0	1.3	0.2	100.0	488		
Lempira	96.3	735	79.8	0.1	15.8	0.8	0.0	3.3	0.2	100.0	708		
Ocotepeque	95.2	412	89.4	0.1	9.4	0.2	0.2	0.8	0.0	100.0	392		
Olancho	90.5	1,187	84.9	0.2	11.0	1.0	0.0	3.0	0.1	100.0	1,074		
Santa Bárbara	95.2	1,176	88.3	0.1	9.4	0.8	0.0	1.3	0.2	100.0	1,120		
Valle	92.3	475	87.9	0.1	8.5	0.7	0.0	2.7	0.0	100.0	438		
Yoro	92.7	1,544	88.6	0.0	9.2	0.9	0.0	1.2	0.2	100.0	1,430		
Quintil de riqueza													
Inferior	90.8	3,812	71.5	0.2	20.4	1.3	0.0	6.4	0.1	100.0	3,463		
Segundo	94.5	4,024	85.1	0.2	11.0	1.4	0.0	2.1	0.2	100.0	3,801		
Intermedio	94.6	4,391	91.2	0.0	7.1	0.9	0.1	0.6	0.1	100.0	4,155		
Cuarto	90.1	4,598	95.7	0.0	3.4	0.4	0.0	0.3	0.1	100.0	4,142		
Superior	79.1	4,537	97.0	0.0	2.0	0.6	0.0	0.3	0.1	100.0	3,587		
Total 2011-2012	89.6	21,362	88.5	0.1	8.5	0.9	0.0	1.8	0.1	100.0	19,147		

<sup>Jabón incluye jabón o detergente en barra, líquido, polvo o pasta. Esta columna incluye hogares con jabón y agua solamente, al igual que aquellos que tenían jabón, agua y otro agente limpiador.

Los agentes limpiadores diferentes al jabón incluyen materiales disponibles localmente tales como ceniza, barro o arena.

Incluye hogares con jabón solamente, lo mismo que aquellos con jabón y otro agente limpiador.</sup> 

### 2.2 CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN

En la muestra seleccionada para la ENDESA 2011-2012, en cada una de las viviendas se aplicó el cuestionario del hogar, en el cual se registraron las características más significativas de cada uno de los miembros del hogar como ser: relación de parentesco con el jefe del hogar, si la residencia del miembro es de jure (de derecho) o de facto (de hecho), sexo, edad, supervivencia y residencia de los padres; educación, asistencia a la educación formal, datos de la vivienda y el hogar. Los datos que aquí se presentan se refieren principalmente a la residencia de facto, con el objetivo de hacerlos comparables con los censos de población que establecen el marco de referencia obligado para la adecuada interpretación de los cuadros y análisis que se incluyen en este informe.

# 2.2.1 Población por edad, sexo y área de residencia

En el Cuadro 2.6 se presenta la distribución porcentual de la población de-facto de los hogares por grupos quinquenales de edad, según sexo y residencia urbana-rural. En el Gráfico 2.2 se muestra la pirámide poblacional a partir de los datos obtenidos en el cuestionario de hogar de la ENDESA 2011-2012. La pirámide de población es la representación gráfica de la estructura por sexo y edad.

#### Cuadro 2.6

Composición de la población por edad y sexo

- De la población total en los hogares entrevistados, 51 por ciento corresponde al sexo femenino. Es evidente que la población hondureña es predominantemente joven. La pirámide de población está caracterizada por una base ancha, donde el 36 por ciento es menor de 15 años y el 48 por ciento menor de 20 años. En la medida que aumenta la edad, el porcentaje por grupo de edad disminuye hasta alcanzar apenas el 3 por ciento en la población de 70 años o más.
- La proporción de personas en edad de trabajar (de 15 a 64 años, 59 por ciento) es mayor en el área urbana (62 por ciento) que en el área rural (55 por ciento).
- A nivel nacional, el 38 por ciento de los hombres son menores de 15 años, proporción ligeramente mayor que la registrada en las mujeres (34 por ciento). Sin embargo en el tramo de 15 a 64 años, que constituye la fuerza laboral, existe una mayor proporción de mujeres (61 por ciento) que de hombres (57 por ciento).
- Las mujeres en edad fértil (MEF, de 15 a 49 años) representan el 26 por ciento de la población total del país y el 51 por ciento de la población femenina del país.
- La proporción de MEF es mayor en el área urbana que en el área rural. En el área urbana representan el 29 por ciento de la población total urbana y el 54 por ciento de la población femenina; en tanto en el área rural representan el 23 por ciento de la población total rural y el 48 por ciento de la población femenina.

Cuadro 2.6 Composición de la población total por edad

Distribución porcentual de la población total de facto por grupos quinquenales de edad, según área de residencia y sexo, Honduras 2011-2012

0	Áre	ea urbana			Área rural		Total			
Grupo de edad	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
<5	12.0	9.4	10.6	12.9	12.1	12.5	12.4	10.7	11.6	
5-9	11.4	9.5	10.4	12.9	12.1	12.5	12.2	10.8	11.5	
10-14	12.4	10.8	11.5	14.9	14.2	14.5	13.7	12.4	13.1	
15-19	11.9	11.4	11.6	12.5	11.3	11.9	12.2	11.3	11.7	
20-24	10.5	10.4	10.5	8.9	8.4	8.7	9.6	9.5	9.5	
25-29	8.0	9.1	8.6	6.2	7.3	6.7	7.0	8.2	7.6	
30-34	6.8	7.5	7.2	5.7	6.7	6.2	6.2	7.1	6.7	
35-39	4.9	6.1	5.6	5.2	6.0	5.6	5.1	6.1	5.6	
40-44	4.6	5.4	5.0	4.3	4.5	4.4	4.5	5.0	4.7	
45-49	4.2	4.4	4.3	3.5	3.5	3.5	3.8	4.0	3.9	
50-54	3.5	4.3	4.0	3.1	3.8	3.4	3.3	4.1	3.7	
55-59	2.6	3.2	2.9	2.6	2.8	2.7	2.6	3.0	2.8	
60-64	2.5	2.7	2.6	2.2	2.4	2.3	2.3	2.5	2.4	
65-69	1.6	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	
70-74	1.1	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	
75-79	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	
+ 08	1.0	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	1.1	
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Número	21,461	24,455	45,915	24,321	23,604	47,924	45,781	48,058	93,839	

Nota: El cuadro está basado en la población de facto, es decir, incluye residentes habituales y no habituales.

#### 2.3 COMPOSICIÓN DE LOS HOGARES

En el Cuadro 2.7 se presenta información sobre la composición de los hogares: el porcentaje de hogares encabezados por mujeres, la distribución porcentual de los hogares por tamaño del hogar y el tamaño promedio de los hogares, por área de residencia y departamento. La composición del hogar afecta la estructura del gasto, la propensión y capacidad de ahorro hasta el punto que un mismo ingreso brinda diferente bienestar a hogares de distinta composición o tamaño. El Gráfico 2.3 compara, por departamento, los resultados en cuanto a hogares encabezados por mujeres.

La condición de residencia familiar de los niños menores de 15 años en términos de adopción, orfandad y situación de residencia del padre y la madre se detalla en el Cuadro 2.8.1. La inscripción de los niños en los archivos oficiales del país es una responsabilidad de los padres y un derecho de los niños a tener un nombre y una nacionalidad que le permita tener acceso a todos los servicios y beneficios que brinda el Estado como garante del bienestar de su población. La inscripción del nacimiento en el registro civil municipal de niños menores de 5 años se presenta en el Cuadro 2.8.2. Si bien en la ENDESA 2011-2012 se indagó sobre la inscripción de todos los menores de 18 años, en el Cuadro 2.8.2 se presenta solamente la situación encontrada con respecto a los menores de cinco años.



Gráfico 2.2 Distribución de la población por edad y sexo, Honduras 2011-2012

Cuadro 2.7 y Gráfico 2.3

#### Jefatura y tamaño del hogar

- En el país, el porcentaje de los hogares con jefatura femenina es de 28 por ciento, mostrando una tendencia al incremento en comparación con las dos encuestas anteriores (26 por ciento en la ENDESA 2005-2006 y 21 por ciento en la ENESF 2001).
- Por área de residencia, la jefatura femenina es mayor en el área urbana que en la rural (34 y 22 por ciento respectivamente). Tanto en el área urbana como en la rural, la proporción de mujeres a cargo de su hogar se incrementó en 2 puntos porcentuales en relación a lo observado en la ENDESA 2005-2006.
- Un tercio de los hogares en Francisco Morazán (34 por ciento) tienen una jefatura femenina, en comparación con 22 por ciento en Lempira.
- El promedio de miembros del hogar del área urbana es de 4.2 y en el área rural es de 4.7, cifras menores a las encontradas en la ENDESA 2005-2006 (4.4 y 5.2, respectivamente).
- Tanto en el área urbana como en la rural, el 67 por ciento de hogares tienen de 3 a 6 miembros.
   Sin embargo, el área rural tiene una mayor proporción de hogares con más de 6 miembros que el área urbana (19 y 12 por ciento respectivamente).

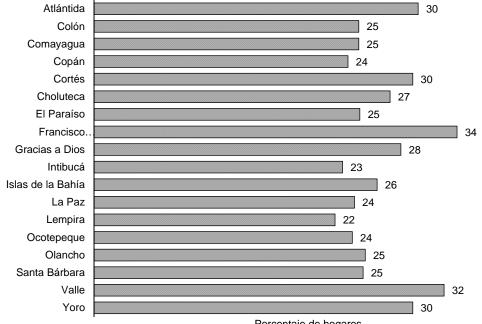
Cuadro 2.7 Composición de los hogares

Porcentaje de hogares con mujeres como jefe de hogar; distribución porcentual de los hogares por número de miembros usuales; y promedio de miembros por hogar, según área de residencia y departamento, Honduras 2011-2012

	lafatura			Promedio	Número								
Lugar de residencia	Jefatura femenina	1	2	3	4	5	6	7	8	9+	Total	de miembros	de hogares
Área de residencia													
Urbana	33.8	7.9	13.0	19.4	20.9	17.3	9.4	5.9	2.5	3.5	100.0	4.2	11,129
Rural	21.8	5.0	9.4	16.3	20.0	17.2	12.7	8.0	4.8	6.3	100.0	4.7	10,233
Departamento													
Atlántida	30.0	7.3	12.2	18.2	22.3	16.2	11.5	6.3	2.5	3.5	100.0	4.3	1,092
Colón	24.5	5.4	11.2	18.3	17.7	17.0	9.9	9.4	4.5	6.5	100.0	4.7	755
Comayagua	24.5	6.6	11.0	20.2	21.4	16.3	9.9	6.0	3.8	4.9	100.0	4.4	1,328
Copán	23.5	5.9	10.9	18.5	20.1	16.0	12.2	6.6	4.0	5.5	100.0	4.5	967
Cortés	29.5	7.8	12.7	18.9	22.5	18.2	9.6	5.6	2.2	2.4	100.0	4.1	4,113
San Pedro Sula	28.7	8.7	13.5	18.2	23.8	18.2	8.9	4.9	1.9	1.8	100.0	4.0	1,621
Resto Cortés	30.1	7.3	12.2	19.3	21.6	18.1	10.1	6.1	2.4	2.8	100.0	4.2	2,492
Choluteca	27.4	4.8	10.3	16.4	21.7	16.7	12.0	7.9	4.5	5.6	100.0	4.7	1,103
El Paraíso	24.6	6.2	8.7	18.0	17.1	19.3	11.5	8.7	3.9	6.4	100.0	4.7	1,086
Francisco Morazán	33.6	7.4	12.5	18.4	21.4	17.9	9.3	6.7	2.9	3.5	100.0	4.2	4,034
Distrito Central	36.0	7.8	13.1	18.9	22.0	17.1	8.5	6.4	2.8	3.4	100.0	4.2	2,688
Resto Fco. Morazán	28.7	6.7	11.2	17.3	20.1	19.5	10.8	7.4	3.1	3.7	100.0	4.4	1,347
Gracias a Dios	28.4	4.5	5.0	10.3	14.4	15.0	12.7	10.6	9.3	18.3	100.0	6.0	169
Intibucá	23.0	5.3	8.4	15.7	16.0	15.1	14.9	9.7	6.1	8.7	100.0	5.0	513
Islas de la Bahía	26.2	12.6	12.4	18.9	21.5	12.0	11.0	4.7	2.4	4.6	100.0	4.0	169
La Paz	24.1	5.0	8.8	16.3	17.6	18.3	12.8	8.2	5.9	7.1	100.0	4.9	504
Lempira	22.3	4.7	9.7	11.9	15.7	15.7	14.7	10.0	8.2	9.2	100.0	5.2	735
Ocotepeque	23.9	5.0	10.7	21.6	20.6	17.7	11.4	5.8	3.0	4.2	100.0	4.4	412
Olancho	25.1	4.5	9.8	15.9	18.2	17.8	13.9	7.7	5.2	6.9	100.0	4.8	1,187
Santa Bárbara	24.9	7.5	11.3	19.3	22.6	15.6	10.5	6.5	2.3	4.3	100.0	4.3	1,176
Valle	32.4	6.9	12.7	19.7	17.9	16.6	10.3	6.4	3.3	6.1	100.0	4.4	475
Yoro	29.5	5.4	11.1	16.3	20.0	17.8	12.7	6.4	4.1	6.1	100.0	4.6	1,544
Total 2011-2012	28.1	6.6	11.3	17.9	20.5	17.3	11.0	6.9	3.6	4.9	100.0	4.4	21,362
Total 2005-2006	26.0	5.5	9.9	16.0	18.8	16.7	12.2	8.4	4.9	7.4	100.0	4.8	18,683

Nota: El cuadro está basado en la población de jure (residentes habituales).

Gráfico 2.3 Porcentaje de hogares encabezados por mujeres, por departamento



Porcentaje de hogares

#### Cuadro 2.8.1

Orfandad y condición de residencia familiar de los hijos

- De la población de jure menor de 18 años, un 6 por ciento son niños huérfanos y un 13 por ciento son niños de crianza. Las cifras encontradas en ENDESA 2011-2012 han variado poco en comparación con ENDESA 2005-2006.
- El porcentaje de niños huérfanos y de crianza aumenta rápidamente con la edad, hasta alcanzar 11 y 22 por ciento, respectivamente, en el grupo 15-17 años de edad.
- La condición de orfandad y de crianza varía poco por lugar de residencia, por quintil de riqueza y por sexo, si bien la de crianza es un poco mayor para las mujeres (14 por ciento en comparación con 11 por ciento para los hombres).
- Los departamentos con los porcentajes mayores de niños huérfanos y de crianza son: Colón (9 y 15 por ciento, respectivamente), Gracias a Dios (9 y 13 por ciento, respectivamente), Yoro (8 y 16 por ciento, respectivamente) y Atlántida (8 y 14 por ciento, respectivamente).
- Del total de la población de jure menor de 18 años, 57 por ciento vive con sus padres biológicos, con un mayor porcentaje en el área rural (62 por ciento) que en el área urbana (49 por ciento); y en el quintil de menor riqueza (68 por ciento) que en el quintil superior (54 por ciento). A nivel departamental, los mayores porcentajes se encuentran en Lempira (70 por ciento) e Intibucá (66 por ciento) y los menores en Islas de la Bahía y Cortés (50 por ciento en cada uno).
- El 23 por ciento de la población de jure menor de 18 años vive sólo con la madre aun cuando el padre está vivo, existiendo además una diferencia notable entre el área urbana y rural (29 y 19 por ciento, respectivamente) y entre el quintil superior e inferior de riqueza (26 y 16 por ciento, respectivamente). En Francisco Morazán, Islas de la Bahía y Cortés este porcentaje alcanza los mayores niveles (30, 29 y 28 por ciento, respectivamente). El porcentaje de menores de 18 años que viven sólo con el padre cuando la madre está viva es de apenas 2 por ciento.

Cuadro 2.8.1 Orfandad de los niños según sobrevivencia de los padres y situación de residencia

Distribución porcentual de la población de jure menor de 18 años por sobrevivencia de los padres y su situación de residencia, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Niño	Vive of madre property con el	pero no	padre	con el pero no a madre	1	Niño no ninguno de	vive con e los padre	es	Sin infor-		Tatal	Total	
Característica	vive con ambos padres	Tiene padre vivo	Tiene padre muerto	Tiene madre viva	Tiene madre muerta	Ambos padres vivos	Sólo el padre vivo	Sólo la madre viva	Ambos padres muertos	mación del padre o madre	Total	Total niños huer- fanos ¹	niños de crianza²	Número de niños
Edad														
0-4	67.4	24.6	1.7	0.9	0.1	4.2	0.1	0.4	0.0	0.6	100.0	2.4	4.7	10,736
<2	70.3	25.7	1.3	0.4	0.0	1.7	0.0	0.1	0.0	0.5	100.0	1.4	1.8	4,483
2-4	65.3	23.8	2.0	1.2	0.2	6.1	0.2	0.6	0.0	0.6	100.0	3.0	6.9	6,252
5-9	57.6	24.5	3.1	2.1	0.4	9.9	0.4	1.1	0.2	0.7	100.0	5.2	11.7	10,750
10-14	52.6	23.1	4.6	3.1	0.6	11.8	1.0	1.7	0.5	1.0	100.0	8.4	14.9	12.338
15-17	45.8	20.6	6.1	2.8	0.5	17.6	1.4	2.5	0.7	2.1	100.0	11.1	22.2	6,939
Sexo														
Hombre	57.2	23.8	3.6	2.6	0.4	9.2	0.6	1.2	0.4	0.9	100.0	6.3	11.4	21,076
Mujer	56.1	23.1	3.8	1.7	0.3	11.4	0.8	1.4	0.2	1.1	100.0	6.6	13.9	19,686
Residencia														
Urbana	49.4	29.1	4.1	2.8	0.3	10.5	0.7	1.5	0.4	1.2	100.0	7.0	13.1	18,122
Rural	62.4	18.9	3.4	1.7	0.5	10.1	0.7	1.2	0.2	0.9	100.0	6.0	12.2	22,641
Departamento														
Atlántida	51.7	25.5	5.2	2.2	0.1	11.3	8.0	1.4	0.3	1.4	100.0	8.0	13.9	1,984
Colón	55.3	21.2	4.5	2.3	0.3	11.7	1.0	1.9	0.8	1.0	100.0	8.5	15.4	1,663
Comayagua	59.7	23.5	3.0	1.6	0.7	7.8	1.2	1.1	0.2	1.1	100.0	6.4	10.3	2,562
Copán	63.8	17.3	3.7	2.6	0.3	9.5	0.6	1.0	0.1	1.1	100.0	5.8	11.2	2,006
Cortés	49.9	28.4	4.0	3.0	0.3	10.8	0.6	1.5	0.4	1.0	100.0	7.0	13.3	6,875
San Pedro Sula	51.4	27.1	4.6	3.8	0.5	9.4	0.4	2.0	0.2	0.7	100.0	7.7	12.0	2,459
Resto Cortés	49.0	29.1	3.7	2.5	0.2	11.7	0.7	1.3	0.4	1.2	100.0	6.5	14.1	4,416
Choluteca	59.5	21.7	2.2	1.6	0.7	11.8	0.6	1.2	0.1	0.7	100.0	4.7	13.7	2,201
El Paraíso	62.4	21.5	2.4	1.6	0.4	9.3	0.5	1.1	0.1	0.7	100.0	4.5	11.0	2,234
Francisco Morazán	51.5	30.0	3.9	2.5	0.2	8.2	0.8	1.1	0.6	1.1	100.0	6.6	10.7	6,358
Distrito Central	50.3	31.3	4.5	2.4	0.2	6.9	0.8	1.3	0.8	1.4	100.0	7.8	9.9	3,915
Resto Fco. Morazán	<i>53.4</i>	28.0	3.1	2.7	0.1	10.4	0.7	0.8	0.2	0.7	100.0	4.9	12.1	2,443
Gracias a Dios	57.3	21.4	5.1	0.7	0.7	9.9	1.0	1.7	0.7	1.5	100.0	9.4	13.3	523
Intibucá	66.1	18.7	1.9	1.7	0.3	8.4	0.7	0.7	0.1	1.4	100.0	3.8	9.9	1,279
Islas de la Bahía	49.6	28.9	3.3	3.8	1.0	10.2	1.1	1.5	0.0	0.6	100.0	6.9	12.8	296
La Paz	62.5	20.5	3.1	1.9	0.9	8.7	0.3	1.2	0.1	0.8	100.0	5.7	10.3	1,135
Lempira	69.8	14.1	4.2	1.2	1.2	7.8	0.5	0.8	0.0	0.5	100.0	6.7	9.1	1,867
Ocotepeque	64.1	19.5	3.3	1.4	0.5	8.6	0.9	0.9	0.2	0.6	100.0	5.9	10.7	793
Olancho	57.4	21.1	3.7	1.4	0.1	13.6	0.3	1.3	0.2	1.0	100.0	5.6	15.4	2,652
Santa Bárbara	62.2	17.4	3.3	2.4	0.4	11.0	0.7	1.4	0.2	1.1	100.0	6.0	13.3	2,227
Valle	52.6	25.2	3.7	1.7	0.2	13.9	0.4	1.4	0.3	0.7	100.0	6.0	16.0	881
Yoro	54.2	20.9	4.6	2.7	0.2	13.2	0.7	1.9	0.4	1.3	100.0	7.8	16.2	3,227
Quintil de riqueza														
Inferior	68.1	16.1	3.9	1.7	0.6	7.3	0.5	1.0	0.1	0.7	100.0	6.1	8.9	9,572
Segundo	57.5	21.9	4.1	1.8	0.4	10.6	0.9	1.4	0.5	1.0	100.0	7.2	13.3	8,708
Intermedio	51.8	26.5	4.0	1.7	0.2	11.9	0.8	1.5	0.4	1.2	100.0	7.0	14.5	8,319
Cuarto	48.8	28.9	3.5	2.8	0.4	12.0	0.5	1.5	0.2	1.2	100.0	6.2	14.2	7,745
Superior	54.3	25.8	2.7	3.3	0.2	10.3	8.0	1.3	0.4	0.9	100.0	5.5	12.7	6,419
Total <18														
ENDESA 2011-2012	56.7	23.4	3.7	2.2	0.4	10.3	0.7	1.3	0.3	1.0	100.0	6.4	12.6	40,762
ENDESA 2005-2006	59.2	21.7	3.2	1.8	0.5	10.3	8.0	1.1	0.3	0.9	100.0	6.0	12.5	42,856
Total <15														
ENDESA 2011-2012	58.9	24.0	3.2	2.1	0.4	8.8	0.5	1.1	0.2	0.8	100.0	5.5	10.6	33,824
ENDESA 2005-2006	61.2	22.2	2.8	1.7	0.4	9.2	0.7	0.9	0.3	0.6	100.0	5.1	11.1	36,443

Nota: El cuadro está basado en la población de jure, es decir, residentes habituales.

¹ Niños/as con el padre muerto, la madre muerta, o ambos muertos; o uno de ellos muerto pero sin información disponible sobre el estado de supervivencia del otro. ² Por convención, los niños de crianza son aquellos que no viven con ninguno de los padres biológicos. Los huérfanos son el total de las columnas 3, 5, 7, 8 y 9.

# Cuadro 2.8.2

Registro de nacimientos para menores de 5 años

- Para el 94 por ciento de los niños menores de 5 años las madres reportaron que estaban inscritos en el registro civil municipal y el 91 por ciento tienen el certificado de inscripción. Existe una brecha de 11 puntos porcentuales menor en el porcentaje con nacimiento registrado en el grupo menor de 2 años en comparación con los niños de 2-4 años.
- No existen diferencias en la inscripción ni por sexo ni por área de residencia.
- El departamento de La Paz tiene el mayor porcentaje de nacimientos registrados (98 por ciento) y el departamento de Gracias a Dios tiene el más bajo nivel de inscripciones con 72 por ciento. El resto de departamentos tienen entre 90 y 97 por ciento de nacimientos registrados.

Cuadro 2.8.2 Registro del nacimiento para menores de 5 años

Porcentaje de la población de jure menor de 5 años de edad cuyos nacimientos fueron registrados ante la autoridad civil, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Ent	re los menores de 5 aí	ios:	
Característica	Porcentaje con certificado de nacimiento	Porcentaje que no tenían certificado de nacimiento	Porcentaje con nacimiento registrado	Número de niños/as
Edad				
<2	84.5	2.9	87.4	4,483
2-4	95.3	2.6	97.9	6,252
Sexo				
Hombre	91.1	2.5	93.6	5,616
Mujer	90.5	3.0	93.5	5,120
Residencia				
Urbana	90.9	3.8	94.6	4,819
Rural	90.7	1.9	92.7	5,916
Departamento				
Atlántida	86.2	3.5	89.7	533
Colón	87.0	3.8	90.7	462
Comayagua	91.5	3.2	94.7	716
Copán	90.8	2.4	93.2	536
Cortés	91.0	3.1	94.1	1,864
San Pedro Sula	95.1	1.5	96.5	703
Resto Cortés	88.5	4.1	92.6	1,161
Choluteca	92.8	3.3	96.2	542
El Paraíso	89.4	2.4	91.8	565
Francisco Morazán	92.4	2.4	94.8	1,632
Distrito Central	89.7	3.4	93.1	1,001
Resto Francisco Morazán	96.6	0.8	97.4	631
Gracias a Dios	65.4	6.3	71.7	152
Intibucá	92.0	1.6	93.6	332
Islas de la Bahía	88.2	3.3	91.5	88
La Paz	96.6	1.0	97.6	291
Lempira	95.5	1.1	96.6	489
Ocotepeque	93.2	2.9	96.1	204
Olancho	89.6	3.1	92.7	699
Santa Bárbara	94.6	1.2	95.8	606
Valle	93.7	2.2	95.9	221
Yoro	87.8	3.8	91.5	802
Quintil de riqueza				
Inferior	89.9	1.7	91.6	2,656
Segundo	91.1	2.9	94.0	2,239
Intermedio	89.6	3.4	93.0	2,150
Cuarto	91.7	3.2	94.9	2,112
Superior	92.3	2.9	95.2	1,577
Total	90.8	2.8	93.6	10,736

# 2.3.1 Nivel de educación de la población en los hogares

La educación, como un elemento básico de formación y desarrollo de recursos humanos, supone la intervención de un conjunto de agentes educativos y de sistemas de enseñanza. En consecuencia, el nivel de educación de la población de un país es uno de los factores utilizados con más frecuencia en los análisis socioeconómicos por su influencia en los ingresos en el hogar; en el control de la fecundidad; el número de hijos; la disminución de la mortalidad materno-infantil; y la salud de los hijos y de la familia. Asimismo influye en las relaciones económicas y sociales.

El sistema educativo en Honduras comprende cuatro niveles: la educación pre-escolar, la educación primaria, la educación media o secundaria y la educación superior. El ciclo primario tiene una duración de seis años y está dirigida a la población de 6 a 11 años. La educación media, dirigida a la población de 12-17 años, se imparte en dos ciclos: el ciclo común con tres años de duración, con fines de cultura general, exploración y orientación vocacional; y el ciclo diversificado para continuar la orientación, intensificar sus estudios y dar formación profesional en diferentes campos de trabajo. La duración del ciclo diversificado es de 2 a 3 años, según orientación y campo estudio.

Para un mejor análisis, los resultados se presentan en los Cuadros 2.9.1 y 2.9.2 para mujeres y hombres, respectivamente, con la desagregación de primaria incompleta y completa, secundaria incompleta y completa y por último, el nivel superior. El Gráfico 2.4 ilustra la educación de las mujeres por lugar de residencia y el Grafico 2.5 los diferenciales por sexo.

Los grupos educacionales en los Cuadros 2.9.1 y 2.9.2 siguen la clasificación generalmente utilizada en los informes de los países que participan en el programa DHS. Para efectos de comparabilidad con otras encuestas en Honduras, se incluyen los Cuadros 2.10.1 y 2.10.2 en los cuales la educación primaria se separa en dos grupos: primaria 1-3 y primaria 4-6. Estos grupos son lo que se utilizan en el resto del informe cuando se presentan los resultados por educación.

### Cuadros 2.9.1, 2.9.2, 2.10.1 y 2.10.2; Gráficos 2.4 y 2.5

Nivel de educación de la población en los hogares

- El 10 por ciento tanto de las mujeres como de los hombres miembros de los hogares encuestados no tiene nivel alguno de educación. El 35 por ciento de las mujeres y el 39 por ciento de los hombres tienen primaria incompleta; el 22 por ciento de las mujeres y el 25 por ciento de los hombres tienen primaria completa; el 18 y el 15 por ciento, respectivamente, tienen secundaria incompleta; y el 9 y el 6 por ciento, respectivamente, tienen secundaria completa. Solamente el 6 por ciento de las mujeres y el 5 por ciento de los hombres tienen educación superior.
- El 39 por ciento de las mujeres y el 35 por ciento de los hombres de 65 o más años no tienen educación.
- Entre las mujeres hay un incremento en la secundaria en comparación con los datos de la ENDESA 2005-2006. La secundaria incompleta pasó del 14 al 18 por ciento y la secundaria completa del 7 al 9 por ciento.
- Existen brechas educativas por tipo de residencia, en detrimento del sector rural. El porcentaje de personas sin educación en el área rural es casi el doble que en la urbana, tanto para mujeres (14 y 8 por ciento, respectivamente) como para hombres (13 y 8 por ciento, respectivamente) y la brecha se va ampliando de tal manera que apenas el 2 por ciento de las mujeres rurales han

- alcanzado educación superior comparado con el 10 por ciento de las mujeres urbanas. En el caso de los hombres los porcentajes son 1 en el área rural y 10 en la urbana.
- La brecha mayor en cada nivel educativo se observa por quintil de riqueza. Alrededor de un 20 por ciento de hombres y mujeres en el quintil inferior de riqueza no tienen educación en comparación con un 4 por ciento de los situados en el quintil superior. Para la educación secundaria completa o educación superior las brechas son mayores especialmente para los hombres: 42 por ciento en el quintil superior tienen educación secundaria en comparación con el 5 por ciento en el inferior.

Gráfico 2.4 Distribución de las mujeres de 6 años y más, por nivel de educación, según área de residencia

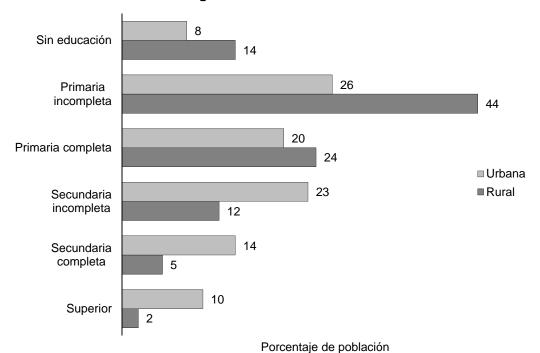
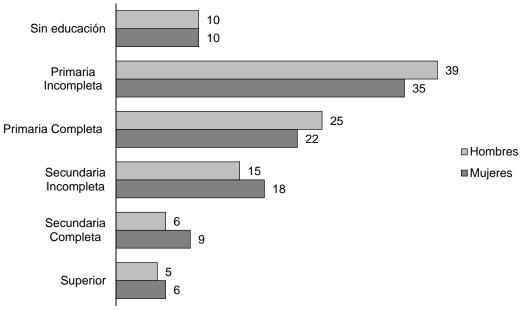


Gráfico 2.5 Distribución de hombres y mujeres de 6 años y más, por nivel de educación



Porcentaje de población

- Los departamentos con el mayor porcentaje de mujeres y hombres sin educación son: Copán (17 y 19 por ciento, respectivamente); Lempira (16 y 15 por ciento, respectivamente); Gracias a Dios (15 y 12 por ciento, respectivamente); Intibucá (15 y 11 por ciento, respectivamente); y Santa Bárbara (14 y 12 por ciento, respectivamente).
- Copán es el departamento con el menor porcentaje de mujeres y hombres que tienen primaria completa (17 y 18 por ciento, respectivamente).
- Lempira es el departamento donde mujeres y hombres alcanzan en menor porcentaje a completar la secundaria en relación al resto de los departamentos (4 y 3 por ciento, respectivamente).
- En San Pedro Sula el 10 de las mujeres y el 11 de los hombres han alcanzado algún nivel de educación superior. En el Distrito Central los porcentajes son 16 y 18 por ciento, respectivamente.

### Mediana de años de escolaridad

- En la ENDESA 2011-2012 las medianas de años de escolaridad son 5.2 para mujeres y 5.0 años para hombres, lo cual representa una reducción en la brecha que se observó en la ENDESA 2005-2006 entre mujeres y hombres cuando era 4.3 y 3.6 años respectivamente.
- Las diferencias por área de residencia son notables para ambos sexos. Para los hombres la diferencia entre el área urbana y la rural es de 2.1 años de escolaridad a favor del área urbana y entre las mujeres esta diferencia es de 1.9 años.
- Es evidente la importancia del quintil de riqueza del hogar en los años de escolaridad. Existe una diferencia de casi 7 años de educación entre el quintil inferior y el superior (2.4 y 9.1 años, respectivamente, para mujeres; y 2.2 y 8.7 años, respectivamente, para hombres).

- En general para todas las categorías del estudio, la mediana de años de escolaridad de las mujeres supera la mediana para los hombres.
- Por departamento se puede observar que al igual que en la ENDESA 2005-2006 las medianas de años de escolaridad más altas para las mujeres y los hombres se encuentran en los departamentos de Francisco Morazán (5.9 y 5.7 años, respectivamente), Cortés (5.6 y 5.4 años, respectivamente) y Atlántida (5.5 y 5.2, respectivamente). Las medianas más bajas, tanto para mujeres como para hombres, se encuentran en los departamentos de Lempira (3.0 y 2.8, respectivamente) y Copán (3.1 y 2.8, respectivamente).

Cuadro 2.9.1 Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más: Mujeres

Distribución porcentual de la población femenina de facto de 6 años y más por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Nivel más al	to alcanzado o	completado				Número	Mediana de años
Característica	Sin educación	Primaria incompleta	Primaria completa ¹	Secundaria incompleta	Secundaria completa ¹	Superior	No sabe/ faltante	Total	de mujeres	de anos de educación
Edad										
6-9	32.9	67.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	4,147	0.5
10-14	1.4	56.4	24.3	15.9	2.0	0.0	0.0	100.0	5,975	4.6
15-19	1.7	13.3	22.9	52.6	8.0	1.5	0.0	100.0	5,434	7.7
20-24	2.5	16.0	22.1	25.8	21.3	12.1	0.1	100.0	4,543	8.4
25-29	3.2	21.2	27.4	18.9	16.1	13.2	0.0	100.0	3,950	5.9
30-34 35-39	5.2	25.3	33.9 31.0	13.0	12.6	10.0	0.1	100.0	3,418	5.6 5.4
35-39 40-44	6.2 7.9	30.2 30.7	29.3	13.1 12.0	10.2 10.9	9.1 9.1	0.2 0.0	100.0 100.0	2,912 2,392	5.4 5.4
40-44 45-49	7.9 12.0	36.8	29.5 22.5	10.5	11.9	6.2	0.0	100.0	1,910	5.4
50-54	14.0	39.9	23.1	7.7	10.0	5.4	0.0	100.0	1,954	4.0
55-59	17.7	44.2	19.7	4.8	9.4	4.0	0.0	100.0	1,460	2.9
60-64	22.4	42.9	17.4	5.0	8.0	4.2	0.1	100.0	1,215	2.3
65+	39.1	42.6	9.5	2.3	4.9	1.5	0.2	100.0	2,565	0.7
Residencia										
Urbana	7.6	26.3	19.9	22.9	13.7	9.5	0.1	100.0	21,678	5.8
Rural	13.5	44.3	24.0	11.9	4.8	1.5	0.0	100.0	20,208	3.9
Departamento										
Atlántida	8.4	30.7	22.0	20.6	11.1	7.1	0.1	100.0	2,072	5.5
Colón	10.8	37.6	22.9	17.7	7.6	3.3	0.0	100.0	1,515	5.1
Comayagua	8.7	39.4	22.0	16.1	9.4	4.3	0.0	100.0	2,489	5.1
Copán	17.1	45.4	16.5	12.2	5.5	3.3	0.0	100.0	1,843	3.1
Cortés	7.2	29.4	22.8	21.9	12.1	6.5	0.0	100.0	7,669	5.6
San Pedro Sula	6.7	25.5	19.9	22.7	15.0	10.1	0.0	100.0	2,989	5.9
Resto Cortés	7.6	32.0	24.7	21.3	10.2	4.2	0.0	100.0	4,680	5. <i>4</i>
Choluteca	11.9	39.0	26.0	13.5	6.4	3.2	0.0	100.0	2,233	4.8
El Paraíso	11.6	39.2	23.5	14.8	6.9	4.1	0.0	100.0	2,213	4.9
Francisco Morazán	8.6	24.8	18.8	21.6	14.2	11.9	0.2	100.0	7,909	5.9
Distrito Central Resto Fco. Morazán	7.4 11.0	18.8 37.1	17.5 21.4	23.5 17.8	16.9 8.7	15.7 4.0	0.2 0.0	100.0 100.0	5,344 2,565	7.5 5.1
Gracias a Dios	15.1	37. 1 44.4	16.7	16.6	5.6	1.4	0.0	100.0	438	3.9
Intibucá	14.5	42.1	24.9	11.3	5.4	1.7	0.0	100.0	1,093	3.9
Islas de la Bahía	5.1	27.2	24.6	25.5	13.8	3.7	0.0	100.0	302	5.7
La Paz	13.0	40.1	22.2	14.4	7.8	2.4	0.1	100.0	1,084	4.5
Lempira	15.6	52.4	19.6	7.4	3.6	1.3	0.0	100.0	1,544	3.0
Ocotepeque	12.2	45.3	21.2	12.0	6.6	2.7	0.1	100.0	791	3.9
Olancho .	12.5	41.8	21.5	15.5	5.5	3.0	0.2	100.0	2,473	4.4
Santa Bárbara	13.9	39.2	22.9	15.2	6.4	2.2	0.2	100.0	2,137	4.4
Valle	11.3	34.5	24.3	17.8	9.6	2.6	0.0	100.0	912	5.2
Yoro	9.8	36.4	25.6	17.0	7.0	4.3	0.0	100.0	3,168	5.1
Quintil de riqueza										
Inferior	20.2	53.5	20.2	5.0	1.1	0.0	0.0	100.0	7,436	2.4
Segundo	13.4	46.2	25.0	11.8	3.3	0.3	0.0	100.0	7,889	3.8
Intermedio	10.0	37.1	25.4	19.4	7.0	1.1	0.0	100.0	8,390	5.1
Cuarto	6.7	26.5	24.2	25.3	13.2	4.0	0.1	100.0	8,900	5.7
Superior	4.0	16.9	15.2	23.7	19.8	20.3	0.2	100.0	9,271	9.1
Total 2011-2012	10.4	35.0	21.9	17.6	9.4	5.6	0.1	100.0	41,886	5.2
Total 2005-2006	13.1	41.2	21.3	13.8	6.8	3.8	0.1	100.0	39,006	4.3

Nota: El cuadro está basado en la población de facto, es decir, incluye residentes habituales y no habituales.

¹ Primaria completa consta de 6 años. Secundaria completa consta de 11-12 años (seis de primaria más tres de plan básico y dos a tres de diversificado).

Cuadro 2.9.2 Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más: Hombres

Distribución porcentual de la población masculina de facto de 6 años y más por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Nivel más al	to alcanzado o	completado				Número	Mediana de años
Característica	Sin educación	Primaria incompleta	Primaria completa ¹	Secundaria incompleta	Secundaria completa ¹	Superior	No sabe/ faltante	Total	de hombres	de de educación
Edad										
6-9	33.3	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	4,460	0.4
10-14	1.9	63.8	21.7	11.1	1.5	0.0	0.0	100.0	6,282	4.2
15-19	2.4	17.6	30.0	43.2	5.8	0.9	0.1	100.0	5,585	6.0
20-24	3.4	18.4	28.1	22.6	16.7	10.7	0.1	100.0	4,416	6.0
25-29	4.8	24.6	29.7	16.7	12.7	11.5	0.0	100.0	3,222	5.7
30-34	5.2	29.3	34.7	13.5	8.8	8.5	0.0	100.0	2,841	5.4
35-39	7.1	34.0	31.4	12.8	6.8	7.8	0.0	100.0	2,313	5.3
40-44	7.2	35.2	28.8	12.7	7.1	9.0	0.0	100.0	2,046	5.3
45-49	10.4	36.6	23.2	13.1	7.0	9.6	0.2	100.0	1,751	5.1
50-54	12.0	39.5	23.6	8.7	6.9	9.1	0.1	100.0	1,507	4.5
55-59	14.9	43.4	20.5	7.9	6.4	7.0	0.0	100.0	1,201	3.1
60-64	19.7	45.2	17.9	4.2	5.6	6.9	0.5	100.0	1,064	2.3
65+	35.0	44.6	11.6	2.5	3.1	3.2	0.3	100.0	2,270	1.1
05+	35.0	44.0	11.0	2.5	3.1	3.2	0.1	100.0	2,270	1.1
Residencia										
Urbana	7.5	29.2	21.2	22.2	10.0	9.7	0.1	100.0	18,396	5.6
Rural	13.0	47.6	24.8	10.0	3.5	1.2	0.1	100.0	20,565	3.5
Departamento										
Atlantida	8.9	36.2	23.7	17.8	7.1	6.2	0.1	100.0	1,914	5.2
Colón	9.8	41.7	26.2	13.6	6.0	2.7	0.0	100.0	1,430	4.8
Comayagua	9.1	42.2	24.2	15.0	5.9	3.6	0.0	100.0	2,447	4.7
Copán	19.2	48.1	17.5	8.8	3.2	3.2	0.1	100.0	1,832	2.5
Cortés	7.7	31.8	24.0	21.1	9.0	6.4	0.0	100.0	6,731	5.4
San Pedro Sula	6.8	25.5	21.5	23.3	11.8	11.0	0.0	100.0	2,603	5.8
Resto Cortés	8.2	35.8	25.6	19.7	7.2	3.5	0.0	100.0	4,127	5.2
Choluteca	11.2	41.1	27.7	12.0	4.9	3.0	0.1	100.0	2,190	4.6
El Paraíso	12.1	43.5	23.3	12.9	6.1	2.2	0.1	100.0	2,184	4.0
Francisco Morazán	7.9	29.1	19.4	21.4	9.1	13.0	0.1	100.0	6,948	5.7
Distrito Central	6.7	23.2	17.6	24.2	10.4	17.8	0.2	100.0	4,486	6.6
Resto Fco. Morazán	10.1	39.9	22.8	16.3	6.7	4.3	0.2	100.0	2,462	5.0
	11.6	39.9 44.4	22.6		4.9	4.3 1.0	0.0		389	4.4
Gracias a Dios				15.5				100.0		
Intibucá	10.7	46.0	28.5	8.9	3.6	2.1	0.1	100.0	999	4.0
Islas de la Bahía	6.1	33.8	24.4	22.7	9.0	3.8	0.2	100.0	273	5.4
La Paz	9.8	43.7	24.6	13.6	6.5	1.7	0.0	100.0	969	4.5
Lempira	14.9	54.1	20.5	6.4	3.4	0.8	0.0	100.0	1,603	2.8
Ocotepeque	13.1	47.1	21.6	11.7	5.0	1.6	0.0	100.0	751	3.4
Olancho	12.6	47.0	21.3	12.1	4.2	2.7	0.1	100.0	2,378	3.6
Santa Bárbara	12.3	43.0	26.1	11.2	5.1	2.2	0.0	100.0	2,145	4.2
Valle	10.3	37.8	24.5	16.6	9.0	1.9	0.0	100.0	907	5.1
Yoro	11.5	41.7	25.1	14.3	4.4	2.7	0.2	100.0	2,871	4.5
Quintil de riqueza										
Inferior	18.4	56.5	19.8	4.1	1.1	0.0	0.1	100.0	7,998	2.2
Segundo	12.8	48.2	26.2	9.6	2.9	0.3	0.0	100.0	8,119	3.5
Intermedio	9.8	40.6	27.5	16.0	5.0	1.0	0.0	100.0	7,743	4.9
Cuarto	6.4	30.2	27.2	23.5	9.2	3.5	0.1	100.0	7,420	5.5
Superior	3.9	17.5	14.8	26.6	15.2	21.8	0.2	100.0	7,681	8.7
Total	10.4	38.9	24.6	14.7	6.0	5.2	0.1	100.0	38,961	5.0

Nota: El cuadro está basado en la población de facto, es decir, incluye residentes habituales y no habituales.

¹ Primaria completa consta de 6 años. Secundaria completa consta de 11-12 años (seis de primaria más tres de plan básico y dos a tres de diversificado).

Cuadro 2.10.1 Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más (clasificación alternativa): Mujeres

Distribución porcentual de la población femenina de facto de 6 años y más por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Sin Primaria Primaria , No sabe/	Número de mujeres 4,147 5,975 5,434 4,543 3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460 1,215	de años de educación 0.5 4.6 7.7 8.4 5.9 5.6 5.4 5.1 4.0
6-9         32.9         64.1         3.0         0.0         0.0         0.0         100.0           10-14         1.4         18.4         62.3         17.9         0.0         0.0         100.0           15-19         1.7         6.0         30.1         60.6         1.5         0.0         100.0           20-24         2.5         9.1         29.1         47.1         12.1         0.1         100.0           25-29         3.2         12.7         35.9         35.0         13.2         0.0         100.0           30-34         5.2         15.7         43.6         25.6         10.0         0.1         100.0           35-39         6.2         20.9         40.3         23.3         9.1         0.2         100.0           40-44         7.9         21.2         38.8         23.0         9.1         0.0         100.0           45-49         12.0         26.0         33.3         22.4         6.2         0.1         100.0	5,975 5,434 4,543 3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	4.6 7.7 8.4 5.9 5.6 5.4 5.1 4.0
10-14     1.4     18.4     62.3     17.9     0.0     0.0     100.0       15-19     1.7     6.0     30.1     60.6     1.5     0.0     100.0       20-24     2.5     9.1     29.1     47.1     12.1     0.1     100.0       25-29     3.2     12.7     35.9     35.0     13.2     0.0     100.0       30-34     5.2     15.7     43.6     25.6     10.0     0.1     100.0       35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	5,975 5,434 4,543 3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	4.6 7.7 8.4 5.9 5.6 5.4 5.1 4.0
15-19     1.7     6.0     30.1     60.6     1.5     0.0     100.0       20-24     2.5     9.1     29.1     47.1     12.1     0.1     100.0       25-29     3.2     12.7     35.9     35.0     13.2     0.0     100.0       30-34     5.2     15.7     43.6     25.6     10.0     0.1     100.0       35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	5,434 4,543 3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	7.7 8.4 5.9 5.6 5.4 5.4 5.1 4.0
20-24     2.5     9.1     29.1     47.1     12.1     0.1     100.0       25-29     3.2     12.7     35.9     35.0     13.2     0.0     100.0       30-34     5.2     15.7     43.6     25.6     10.0     0.1     100.0       35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	4,543 3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	8.4 5.9 5.6 5.4 5.4 5.1 4.0
25-29     3.2     12.7     35.9     35.0     13.2     0.0     100.0       30-34     5.2     15.7     43.6     25.6     10.0     0.1     100.0       35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	4,543 3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	5.9 5.6 5.4 5.4 5.1 4.0
25-29     3.2     12.7     35.9     35.0     13.2     0.0     100.0       30-34     5.2     15.7     43.6     25.6     10.0     0.1     100.0       35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	3,950 3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	5.6 5.4 5.4 5.1 4.0
30-34     5.2     15.7     43.6     25.6     10.0     0.1     100.0       35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	3,418 2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	5.6 5.4 5.4 5.1 4.0
35-39     6.2     20.9     40.3     23.3     9.1     0.2     100.0       40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	2,912 2,392 1,910 1,954 1,460	5.4 5.4 5.1 4.0
40-44     7.9     21.2     38.8     23.0     9.1     0.0     100.0       45-49     12.0     26.0     33.3     22.4     6.2     0.1     100.0	2,392 1,910 1,954 1,460	5.4 5.1 4.0
45-49 12.0 26.0 33.3 22.4 6.2 0.1 100.0	1,910 1,954 1,460	5.1 4.0
	1,954 1,460	4.0
50-54 14 U 313 316 177 54 00 1000	1,460	
55-59 17.7 32.8 31.2 14.2 4.0 0.1 100.0		2.9
60-64 22.4 36.9 23.4 13.0 4.2 0.1 100.0		2.3
65+ 39.1 36.7 15.3 7.2 1.5 0.2 100.0	2,565	0.7
007 00.1 00.1 10.0 1.2 1.0 0.2 100.0	2,505	0.7
Residencia		
Urbana 7.6 16.6 29.6 36.6 9.5 0.1 100.0	21,678	5.8
Rural 13.5 29.8 38.5 16.7 1.5 0.0 100.0	20,208	3.9
Departamento		
Atlantida 8.4 20.0 32.7 31.7 7.1 0.1 100.0	2,072	5.5
Colón 10.8 24.8 35.7 25.3 3.3 0.0 100.0	1,515	5.1
Comayagua 8.7 26.8 34.6 25.5 4.3 0.0 100.0	2,489	5.1
Copán 17.1 31.9 30.0 17.7 3.3 0.0 100.0	1,843	3.1
Cortés 7.2 18.5 33.7 34.0 6.5 0.0 100.0	7,669	5.6
San Pedro Sula 6.7 15.2 30.3 37.7 10.1 0.0 100.0	2.989	5.9
Resto Cortés 7.6 20.7 35.9 31.6 4.2 0.0 100.0	4,680	5. <i>4</i>
Choluteca 11.9 26.6 38.4 19.9 3.2 0.0 100.0	2,233	4.8
El Paraíso 11.6 26.7 36.0 21.7 4.1 0.0 100.0	2,213	4.9
Francisco Morazán 8.6 15.7 27.8 35.9 11.9 0.2 100.0	7,909	5.9
Distrito Central 7.4 11.8 24.5 40.3 15.7 0.2 100.0	5.344	7.5
Resto Fco. Morazán 11.0 23.8 34.7 26.5 4.0 0.0 100.0	2,565	5.1
Gracias a Dios 15.1 26.2 34.9 22.2 1.4 0.2 100.0	438	3.9
Gradas a Dios 10.1 20.2 34.9 22.2 1.4 0.2 100.0 Intibucá 14.5 28.4 38.6 16.7 1.7 0.0 100.0	1,093	3.9
Islas de la Bahía 5.1 15.0 36.7 39.2 3.7 0.2 100.0	302	5.7
Islas de la Ballia 5.1 15.0 50.7 59.2 5.7 0.2 100.0 La Paz 13.0 27.7 34.6 22.2 2.4 0.1 100.0	1,084	4.5
Lempira 15.6 34.2 37.8 11.0 1.3 0.0 100.0	1,544	3.0
Ocotepeque 12.2 31.9 34.6 18.6 2.7 0.1 100.0	791	3.9
Octobe Peque 12.2 31.9 34.6 16.6 2.7 0.1 100.0 Olancho 12.5 27.1 36.1 21.0 3.0 0.2 100.0	2,473	3.9 4.4
		4.4
	2,137	
	912	5.2
Yoro 9.8 23.4 38.6 23.9 4.3 0.0 100.0	3,168	5.1
Quintil de riqueza		
Inferior 20.2 37.3 36.4 6.1 0.0 0.0 100.0	7,436	2.4
Segundo 13.4 30.8 40.4 15.1 0.3 0.0 100.0	7,889	3.8
Intermedio 10.0 23.9 38.7 26.4 1.1 0.0 100.0	8,390	5.1
Cuarto 6.7 16.5 34.2 38.5 4.0 0.1 100.0	8,900	5.7
Superior 4.0 10.3 21.8 43.5 20.3 0.2 100.0	9,271	9.1
Total 2011-2012 10.4 23.0 33.9 27.0 5.6 0.1 100.0	41,886	5.2
Total 2005-2006 13.1 25.6 36.9 20.6 3.8 0.1 100.0	39,006	4.3

Nota: El cuadro está basado en la población de facto, es decir, incluye residentes habituales y no habituales.

¹ Secundaria completa consta de 11-12 años (seis de primaria más tres de plan básico y dos a tres de diversificado)

Cuadro 2.10.2 Nivel de educación de la población de los hogares de 6 años y más (clasificación alternativa): Hombres

Distribución porcentual de la población masculina de facto de 6 años y más por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Nivel	más alto alca	anzado o comple	etado			Número	Mediana de años
Característica	Sin educación	Primaria 1-3	Primaria 4-6	Secundaria ¹	Superior	No sabe/ faltante	Total	de hombres	de de educación
Edad									
6-9	33.3	64.5	2.2	0.0	0.0	0.0	100.0	4,460	0.4
10-14	1.9	26.6	58.9	12.5	0.0	0.0	100.0	6,282	4.2
15-19	2.4	9.3	38.2	49.0	0.9	0.1	100.0	5,585	6.0
20-24	3.4	12.0	34.5	39.3	10.7	0.1	100.0	4,416	6.0
25-29	4.8	16.6	37.6	29.4	11.5	0.0	100.0	3,222	5.7
30-34	5.2	20.6	43.5	22.3	8.5	0.0	100.0	2,841	5.4
35-39	7.1	24.2	41.3	19.7	7.8	0.0	100.0	2,313	5.3
40-44	7.2	26.5	37.5	19.8	9.0	0.0	100.0	2,046	5.3
45-49	10.4	26.8	33.0	20.0	9.6	0.2	100.0	1,751	5.1
50-54	12.0	30.8	32.4	15.6	9.1	0.1	100.0	1,507	4.5
55-59	14.9	34.3	29.6	14.2	7.0	0.0	100.0	1,201	3.1
60-64	19.7	37.3	25.7	9.8	6.9	0.5	100.0	1,064	2.3
65+	35.0	37.0	19.2	5.6	3.2	0.1	100.0	2,270	1.1
Residencia									
Urbana	7.5	19.1	31.4	32.2	9.7	0.1	100.0	18,396	5.6
Rural	13.0	33.5	38.8	13.4	1.2	0.1	100.0	20,565	3.5
Departamento									
Atlántida	8.9	23.7	36.2	24.8	6.2	0.1	100.0	1,914	5.2
Colón	9.8	29.1	38.8	19.6	2.7	0.0	100.0	1,430	4.8
Comayagua	9.1	30.3	36.1	20.9	3.6	0.0	100.0	2,447	4.7
Copán	19.2	36.7	28.8	12.0	3.2	0.1	100.0	1,832	2.5
Cortés	7.7	20.9	34.9	30.1	6.4	0.0	100.0	6,731	5.4
San Pedro Sula	6.8	16.4	30.6	35.0	11.0	0.0	100.0	2,603	5.8
Resto Cortés	8.2	23.7	37.7	26.9	3.5	0.0	100.0	4,127	5.2
Choluteca	11.2	29.7	39.1	16.9	3.0	0.1	100.0	2,190	4.6
El Paraíso	12.1	31.7	35.0	19.0	2.2	0.1	100.0	2,184	4.0
Francisco Morazán	7.9	18.6	29.9	30.5	13.0	0.2	100.0	6,948	5.7
Distrito Central	6.7	14.3	26.4	34.6	17.8	0.2	100.0	4,486	6.6
Resto Fco. Morazán	10.1	26.3	36.3	23.0	4.3	0.0	100.0	2,462	5.0
Gracias a Dios	11.6	24.8	42.2	20.4	1.0	0.0	100.0	389	4.4
Intibucá	10.7	31.8	42.8	12.5	2.1	0.0	100.0	999	4.0
Islas de la Bahía	6.1	19.5	38.7	31.7	3.8	0.2	100.0	273	5.4
La Paz	9.8	30.1	38.2	20.1	1.7	0.0	100.0	969	4.5
Lempira	14.9	38.0	36.5	9.7	0.8	0.0	100.0	1,603	2.8
Ocotepeque	13.1	34.3	34.3	16.7	1.6	0.0	100.0	751	3.4
Olancho	12.6	32.8			2.7	0.0			3.4
	12.3	32.8 29.2	35.5	16.3	2.7	0.1	100.0	2,378	3.6 4.2
Santa Bárbara			39.9	16.4			100.0	2,145	
Valle Yoro	10.3 11.5	25.8 28.2	36.5 38.6	25.6 18.8	1.9 2.7	0.0 0.2	100.0 100.0	907 2,871	5.1 4.5
Quintil do rieves								•	
Quintil de riqueza	10.4	11 7	246	F 0	0.0	0.4	100.0	7 000	2.2
Inferior	18.4	41.7	34.6	5.2	0.0	0.1	100.0	7,998	2.2
Segundo	12.8	33.5	40.9	12.5	0.3	0.0	100.0	8,119	3.5
Intermedio	9.8	27.3	40.9	21.0	1.0	0.0	100.0	7,743	4.9
Cuarto	6.4	19.3	38.0	32.7	3.5	0.1	100.0	7,420	5.5
Superior	3.9	10.4	21.9	41.8	21.8	0.2	100.0	7,681	8.7
Total 2011-2012	10.4	26.7	35.3	22.3	5.2	0.1	100.0	38,961	5.0
Total 2005-2006	13.7	28.3	37.0	17.0	3.8	0.2	100.0	35,606	3.6

Nota: El cuadro está basado en la población de facto, es decir, incluye residentes habituales y no habituales.

¹ Secundaria completa consta de 11-12 años (seis de primaria más tres de plan básico y dos a tres de diversificado)

# 2.3.2 Asistencia, repetición y deserción escolar

Aparte del nivel de educación, el cual refleja la educación adquirida por la población a través del tiempo, es importante analizar las tasas actuales de asistencia escolar a los diferentes niveles para la población de 6 a 24 años, al igual que las tasas de repetición de grado y las tasas de abandono. En los Cuadros 2.11.1 y 2.11.2 se presenta la asistencia a la escuela primaria y secundaria, por características seleccionadas. Como el trabajo de campo cubrió el período Septiembre 2011—Julio 2012, la asistencia se refiere a los años lectivos 2011 y 2012. La tasa neta de asistencia (TNA) es un indicador de la participación escolar entre la población en edad escolar oficial y se expresa como el porcentaje de población en las edades escolares (6-11 años para la escuela primaria y 12-17 para la secundaria) que asiste a la escuela primaria o secundaria según el caso, y por definición no puede exceder el 100 por ciento. Estos resultados no son comparables con los resultados de la ENDESA 2005-2006. Las tasas con las anteriores edades de asistencia (7-12 años para primaria y 13-18 años para secundaria) se incluyen en el Apéndice C para facilitar la comparabilidad con la anterior encuesta.

La tasa bruta de asistencia (TBA) se expresa como el cociente entre el número total de estudiantes que asiste a primaria (o secundaria), sin importar la edad, y la población oficial en edad escolar en cada caso. Si hay un número considerable de estudiantes por debajo o por encima de las edades oficiales, la tasa bruta puede exceder el 100 por ciento y la diferencia entre las dos tasas indica la incidencia de asistencia en edades por fuera del rango oficial. Los resultados de asistencia reflejan, por una parte el déficit de cobertura del sistema educativo hondureño y por otra, el abandono de los estudios entre quienes acceden al nivel primario. Las tasas de asistencia escolar sin importar el nivel se presentan en el Gráfico 2.6 para hombres y mujeres, por edad (6-24 años).

#### **Cuadro 2.11.1**

Tasa neta de asistencia para primaria

- La tasa neta de asistencia (TNA) para la escuela primaria asciende al 93 por ciento (7 puntos porcentuales más que la cifra reportada en ENDESA 2005-2006, 86 por ciento), lo cual también indica que 7 de cada 100 niños en edad de asistir a la escuela primaria no lo hacen.
- La TNA es ligeramente menor en el área rural que en la urbana (92 y 94 por ciento, respectivamente) y tiene su valor más bajo en el quintil inferior de riqueza (89 versus 94 por ciento para el quintil superior).
- No hay diferencias en la TNA por sexo según área de residencia o quintil de riqueza.
- El departamento con la TNA más baja es Copán (85 por ciento) e igualmente es donde la brecha por sexo es mayor: 82 por ciento para hombres y 88 por ciento para mujeres.
- Los departamentos con un Índice de Paridad de Género (razón entre la tasa de asistencia femenina y la tasa de asistencia masculina) menor de 1 son: Francisco Morazán, Distrito Central, Intibucá, Gracias a Dios, Olancho, Cortés e Islas de la Bahía.

Tasa bruta de asistencia para primaria

- La tasa bruta de asistencia (TBA) para primaria es de 111 por ciento.
- La TBA es mayor en el área rural que en la urbana (113 versus 109 por ciento).

- La TBA disminuye a medida que aumenta el quintil de riqueza y pasa de 113 por ciento en el quintil inferior a 104 por ciento en el superior.
- Los departamentos de Gracias a Dios, Islas de la Bahía, Olancho Colón y Yoro tienen las mayores tasas brutas de asistencia (136, 120, 117, 116, y 116 por ciento, respectivamente).
- En el departamento de Copán es donde existe la brecha mayor para la TBA entre hombres y mujeres (98 y 109, respectivamente), lo cual se refleja en el Índice de Paridad de Género de 1.12.

Cuadro 2.11.1 Tasas de asistencia a la escuela primaria

Tasas netas y brutas de asistencia a la escuela primaria de la población de jure de los hogares por sexo, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Tasa neta d	e asistenci	a ¹		Tasa bruta d	e asistenci	a ²
Característica	Hombres	Mujeres	Total	Índice de paridad de género ³	Hombres	Mujeres	Total	Índice de paridad de género ³
Residencia								
Urbana	93.5	93.7	93.6	1.00	109.7	107.8	108.8	0.98
Rural	91.7	92.5	92.1	1.01	113.1	112.4	112.7	0.99
Departamento								
Atlántida	92.0	95.2	93.6	1.03	111.2	111.1	111.1	1.00
Colón	95.6	95.6	95.6	1.00	118.5	114.3	116.4	0.96
Comayagua	88.8	93.4	91.0	1.05	108.1	110.0	109.1	1.02
Copán	82.2	88.4	85.0	1.08	97.8	109.4	103.1	1.12
Cortés	92.9	92.3	92.6	0.99	108.6	107.3	108.0	0.99
San Pedro Sula	91.1	92.7	91.8	1.02	104.8	106.0	105.4	1.01
Resto Cortés	93.9	92.1	93.0	0.98	110.7	108.1	109.5	0.98
Choluteca	92.8	93.6	93.2	1.01	114.2	109.8	112.2	0.96
El Paraíso	92.4	94.7	93.5	1.03	111.8	107.9	109.9	0.97
Francisco Morazán	96.1	93.1	94.7	0.97	111.8	107.6	109.8	0.96
Distrito Central	96.8	94.0	95.6	0.97	111.8	109.3	110.6	0.98
Resto Francisco Morazán	94.9	91.9	93.5	0.97	111.7	105.3	108.6	0.94
Gracias a Dios	93.6	91.8	92.6	0.98	145.7	127.6	135.6	0.88
Intibucá	92.8	91.2	92.0	0.98	112.3	107.4	109.9	0.96
Islas de la Bahía	97.3	95.0	96.2	0.98	125.0	114.9	120.1	0.92
La Paz	94.8	94.8	94.8	1.00	112.7	110.0	111.4	0.98
Lempira	88.1	92.4	90.2	1.05	106.0	111.2	108.4	1.05
Ocotepeque	92.3	93.5	92.9	1.01	111.7	105.8	108.8	0.95
Olancho	94.1	91.7	92.9	0.98	118.0	115.2	116.6	0.98
Santa Bárbara	92.5	93.6	93.0	1.01	113.4	107.3	110.7	0.95
Valle	92.9	94.8	93.8	1.02	111.3	109.7	110.6	0.99
Yoro	92.1	93.6	92.8	1.02	114.4	118.5	116.3	1.04
Quintil de riqueza								
Inferior	87.1	90.2	88.6	1.03	113.1	113.1	113.1	1.00
Segundo	92.4	93.7	93.0	1.01	113.3	113.1	113.3	1.00
Intermedio	94.6	93.8	94.2	0.99	113.6	111.6	112.7	0.98
Cuarto	95.8	95.5	95.6	1.00	109.8	110.1	109.9	1.00
Superior	94.1	92.9	93.5	0.99	105.9	101.1	103.5	0.95
Cupolioi	J-7. I	52.5	55.5	0.55		101.1	100.0	0.33
Total	92.5	93.0	92.7	1.01	111.6	110.3	111.0	0.99

¹ La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela primaria es el porcentaje de la población en edad para la primaria (6-11 años) que están actualmente asistiendo a la escuela primaria. La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela secundaria es el porcentaje de la población en edad para la secundaria (12-17 años) que están actualmente asistiendo a la escuela secundaria. Por definición la TNA no puede exceder el 100 por ciento.

² La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela primaria es el número total de los estudiantes de primaria, expresado como un porcentaje de la población en edad escolar oficial para primaria. La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria es el número total de estudiantes de secundaria, expresado como porcentaje de la población en edad escolar oficial para secundaria. Si aparece un número significativo de estudiantes por debajo o por encima de la edad escolar oficial en un nivel específico, entonces la TBA puede exceder el 100 por ciento.

El índice de Paridad de Género es la razón entre la tasa de asistencia femenina y la tasa de asistencia masculina.

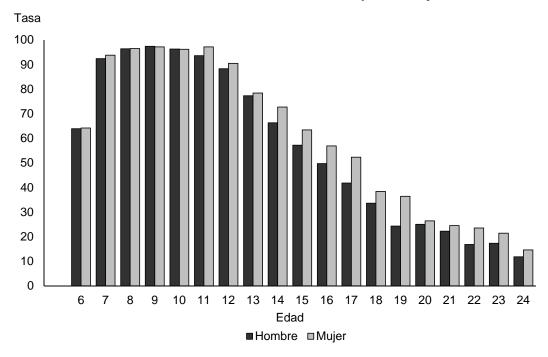


Gráfico 2.6 Tasas de asistencia escolar, por sexo y edad

**Cuadro 2.11.2** 

Tasa neta de asistencia para secundaria

- La tasa neta de asistencia (TNA) en la escuela secundaria es de 48 por ciento, mucho más baja que la TNA para la escuela primaria.
- La brecha en la TNA entre el área urbana y el área rural es bastante amplia (65 y 33 por ciento, respectivamente).
- Según el quintil de riqueza de los hogares, la población en el quintil superior tiene una TNA a la escuela secundaria que es 5 veces mayor en comparación con la TNA para la población en el quintil inferior (81 y 16 por ciento, respectivamente).
- A nivel departamental, Lempira, Copán, Intibucá y Gracias a Dios muestran las tasas netas de asistencia a secundaria más bajas (21, 32, 32 y 33 por ciento, respectivamente).
- En todos los casos, las TNAs para secundaria son mayores para mujeres que para hombres.

Tasa bruta de asistencia para secundaria

- La tasa bruta de asistencia (TBA) a nivel nacional es de 59 por ciento (8 puntos porcentuales más que en ENDESA 2005-2006).
- Al igual que la TNA, la TBA en el área urbana es el doble que la TBA rural (82 y 40 por ciento, respectivamente).

 La TBA tiene también el mismo comportamiento que la TNA por quintiles de riqueza y por departamentos. De igual forma, en todos los casos, la TBA es mayor para mujeres que para hombres.

Cuadro 2.11.2 Tasas de asistencia a la escuela secundaria

Tasas netas y brutas de asistencia a la escuela secundaria de la población de jure de los hogares por sexo, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Tasa neta d	e asistenci	a ¹	Tasa bruta de asistencia ²				
Característica	Hombres	Mujeres	Total	Índice de paridad de género ³	Hombres	Mujeres	Total	Índice de paridad de género ³	
Residencia									
Urbana	61.0	68.4	64.8	1.12	75.4	87.7	81.7	1.16	
Rural	28.9	38.0	33.3	1.31	34.2	46.1	39.9	1.34	
Departamento									
Atlantida	51.5	61.6	56.5	1.20	59.7	74.8	67.1	1.25	
Colón	41.5	51.3	46.3	1.24	47.9	63.0	55.3	1.32	
Comayagua	41.0	46.6	43.6	1.14	50.0	55.6	52.6	1.11	
Copán	27.0	37.6	32.0	1.39	34.0	49.8	41.5	1.46	
Cortés	52.1	62.7	57.6	1.20	63.9	77.7	71.0	1.22	
San Pedro Sula	62.5	67.9	65.2	1.09	76.8	87.8	82.3	1.14	
Resto Cortés	46.0	60.0	<i>53.4</i>	1.31	56.4	72.3	64.8	1.28	
Choluteca	37.8	44.1	40.7	1.17	45.7	53.2	49.2	1.16	
El Paraíso	39.5	41.2	40.3	1.04	47.7	51.8	49.7	1.09	
Francisco Morazán	63.0	72.3	67.6	1.15	76.1	90.8	83.5	1.19	
Distrito Central	72.4	79.6	76.1	1.10	87.8	99.4	93.8	1.13	
Resto Francisco Morazán	47.4	58.0	52.4	1.22	57.0	73.9	65.0	1.29	
Gracias a Dios	30.5	36.1	33.4	1.18	41.3	46.6	44.0	1.13	
Intibucá	26.6	37.2	32.1	1.40	33.7	42.9	38.5	1.27	
Islas de la Bahía	51.0	63.0	57.4	1.23	62.0	81.9	72.6	1.32	
La Paz	40.0	47.5	43.9	1.19	49.6	60.4	55.2	1.22	
Lempira	20.2	22.5	21.3	1.11	28.1	31.2	29.5	1.11	
Ocotepeque	37.0	42.4	39.6	1.14	42.0	51.5	46.6	1.23	
Olancho	35.3	43.6	39.4	1.23	44.2	60.5	52.3	1.37	
Santa Bárbara	34.6	48.7	41.1	1.41	40.3	60.7	49.8	1.51	
Valle	44.0	53.9	48.5	1.22	53.0	65.8	58.8	1.24	
Yoro	33.1	47.4	40.7	1.43	40.5	61.9	51.9	1.53	
Quintil de riqueza									
Inferior	13.9	17.5	15.6	1.27	16.3	21.5	18.7	1.32	
Segundo	28.7	37.1	32.7	1.29	35.5	46.0	40.5	1.30	
Intermedio	43.2	57.6	50.5	1.33	53.9	74.0	64.0	1.37	
Cuarto	61.1	69.4	65.5	1.13	74.7	86.5	81.0	1.16	
Superior	79.8	82.2	81.0	1.03	95.0	103.2	99.1	1.09	
Total 2011-2012	43.0	52.4	47.7	1.22	52.3	65.8	59.0	1.26	

¹ La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela primaria es el porcentaje de la población en edad para la primaria (6-11 años) que están actualmente asistiendo a la escuela primaria. La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela secundaria es el porcentaje de la población en edad para la secundaria (12-17 años) que están actualmente asistiendo a la escuela secundaria. Por definición la TNA no puede exceder el 100 por ciento.

Por otro lado, la deserción escolar y la repetición son fenómenos multicausales, considerando aspectos intrafamiliares y culturales; y dependiendo de las regulaciones específicas sobre repetición, por ejemplo. Igualmente, la repetición de alguna manera influye en la deserción de los alumnos. Las tasas de repetición por grado se muestran en el Cuadro 2.12. Las tasas fueron calculadas para los años escolares del 2011 y del 2012. Las tasas de deserción se analizarán en estudio separado.

² La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela primaria es el número total de los estudiantes de primaria, expresado como un porcentaje de la población en edad escolar oficial para primaria. La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria es el número total de estudiantes de secundaria, expresado como porcentaje de la población en edad escolar oficial para secundaria. Si aparece un número significativo de estudiantes por debajo o por encima de la edad escolar oficial en un nivel específico, entonces la TBA puede exceder el 100 por ciento.

exceder el 100 por ciento.

³ El índice de Paridad de Género es la razón entre la tasa de asistencia femenina y la tasa de asistencia masculina.

# Cuadro 2.12

# Tasas de repetición

- Las tasas de repetición del nivel primario van disminuyendo según sean mayores los grados de escolaridad alcanzados, desde el 16 por ciento para el primer grado hasta el 1 por ciento en el sexto grado.
- Las tasas de repetición son mayores en hombres, en el área rural y en los quintiles inferiores de riqueza.
- Las tasas de repetición disminuyen con el quintil de riqueza. Para el primer grado bajan del 23 por ciento para los estudiantes en el quintil inferior hasta el 3 por ciento para aquellos en el quintil superior y para el segundo grado bajan del 9 al 1 por ciento.
- En los departamentos de Olancho, Comayagua, El Paraíso, Atlántida, Lempira y Yoro alrededor de 1 de cada 5 años repite primer grado.

Cuadro 2.12 Tasas de repetición escolar para la escuela primaria

Tasas de repetición para la población *de jure* de los hogares que asistió a escuela primaria en los años lectivos 2011 o 2012, por grado escolar, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Grado	escolar		
Característica	1	2	3	4	5	6
Sexo						
Hombre	17.6	7.7	5.2	3.6	3.1	1.1
Mujer	13.1	5.0	3.2	2.5	1.3	0.5
Residencia						
Urbana	11.5	4.2	3.6	3.0	2.2	0.8
Rural	18.3	8.2	4.7	3.1	2.2	8.0
Departamento						
Atlántida	18.8	9.2	2.9	8.4	4.5	1.7
Colón	16.7	9.1	10.0	6.9	4.0	8.0
Comayagua	22.0	6.6	5.5	1.6	3.0	2.6
Copán	18.0	6.1	4.2	6.4	1.3	0.0
Cortés	11.7	3.9	3.8	3.5	2.6	0.7
San Pedro Sula Urbano	15.9	1.3	5.4	1.7	4.0	0.0
Resto Cortés	9.5	5.2	3.0	4.4	1.9	1.0
Choluteca	16.9 18.9	7.9	2.8 3.9	3.7	0.0	0.0
El Paraíso		7.4	3.9 5.4	1.8	0.0	0.0
Francisco Morazán  Distrito Central	10.0 7.9	1.4 2.2	5.4 4.7	1.5 1.9	1.3 <i>0.0</i>	0.3 <i>0.5</i>
Resto Francisco Morazán	7.9 13.2	0.0	4.7 6.4	1.1	3.1	0.0
Gracias a Dios	13.9	6.8	5.7	5.1	7.6	3.0
Intibucá	9.8	6.1	2.9	0.6	4.3	0.0
Islas de Bahía	9.2	13.1	6.5	4.1	8.6	7.9
La Paz	10.7	7.8	4.0	2.7	1.1	0.4
Lempira	18.6	10.0	4.9	2.5	4.1	0.0
Ocotepeque	14.1	5.9	3.2	2.3	0.0	0.6
Olancho	22.6	7.6	5.2	1.9	1.5	3.1
Santa Bárbara	16.9	8.1	2.8	4.9	5.0	0.0
Valle	6.7	5.3	2.7	2.5	1.0	1.0
Yoro	18.2	12.5	1.7	1.9	1.0	0.0
Quintil de riqueza						
Inferior	22.5	8.6	5.2	2.5	3.6	0.8
Segundo	18.4	7.7	4.8	5.3	1.3	8.0
Intermedio	15.4	7.0	5.7	3.0	1.9	0.7
Cuarto	8.4	5.5	2.4	2.4	1.8	8.0
Superior	3.2	1.1	1.8	1.2	2.5	0.8
Total 2011-2012	15.6	6.5	4.3	3.1	2.2	0.8
Total 2005-2006	17.9	6.9	3.8	2.1	1.0	1.9

Nota: La tasa de repetición es el porcentaje de estudiantes en un determinado grado en el año escolar del 2011 o del 2012 que están repitiendo.

I propósito de este capítulo es describir las principales características de las personas entrevistadas en la ENDESA 2011-2012, especialmente las mujeres en edad reproductiva, información que es de utilidad para entender el contexto de la reproducción y de la salud de las mujeres en general y de la salud materno-infantil en particular. También se espera que la información sirva como punto de referencia para la interpretación de los resultados presentados en el resto de los capítulos. Se incluyen en este capítulo las distribuciones porcentuales para toda la muestra de las principales características demográficas y socioeconómicas, entre las cuales conviene mencionar, la edad, el estado conyugal, área de residencia, departamento, quintil de riqueza y nivel de educación alcanzado. Igualmente se presenta información sobre empleo, situación laboral y acceso a medios de comunicación. La participación de la mujer en la toma de decisiones que atañen al hogar se presenta en un capítulo separado al final del informe. Asimismo se incluyen datos para hombres que permite al lector hacer la comparación entre los sexos en cada cuadro.

# 3.1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS

En el Cuadro 3.1.1 se presenta la distribución de las mujeres de 15 a 49 años y de hombres de 15-59 años, por grupos quinquenales de edad, religión, etnicidad y por estado civil. Los resultados por nivel de educación, quintil de riqueza, residencia y departamento se presentan en el Cuadro 3.1.2. Esta información se considera de vital importancia para interpretar los resultados que se presentan en este capítulo y en el resto del informe. Para determinar la edad se hicieron dos preguntas a las mujeres y hombres entrevistados: "¿En qué mes y año nació usted?" y "¿Cuántos años cumplidos tiene usted?". Las encuestadoras fueron entrenadas en técnicas de sondeo, en caso que se encontraran en una situación donde el informante no conocía su edad o fecha de nacimiento. Se les instruyó hacer la estimación de la edad sólo como método de último recurso.

En los cuadros se muestran, para cada característica, el número de casos ponderados y sin ponderar como puntos de referencia para el análisis del resto del informe. Los números sin ponderar son el número de entrevistas efectivamente realizadas en cada grupo, mientras que los ponderados reflejan el ajuste que se requiere debido a los diferentes tamaños de muestra y tasas de respuesta. Como se puede observar, las diferencias entre los números ponderados y sin ponderar son importantes, particularmente a nivel de departamento, debido al hecho de que el diseño muestral no es auto-ponderado, es decir, en cada departamento no se seleccionó un número de hogares proporcional al tamaño del departamento. Los detalles del diseño muestral se incluyen en el Apéndice A.

### Cuadro 3.1.1

#### Edad

El 22 por ciento de las mujeres y 22 por ciento de los hombres entrevistados tienen entre 15 y 19 años. La participación por grupos de edad desciende hasta el 8 por ciento entre las mujeres de 45 a 49 años y al 9 por ciento entre los hombres de 45-49 años de edad. El 40 por ciento de las mujeres y el 40 por ciento de los hombres tienen menos de 25 años.

# Religión

• El 42 por ciento de las mujeres entrevistadas declararon pertenecer a la religión católica y el 47 por ciento a la religión evangélica o protestante. El 10 por ciento no tiene religión. En el caso de los hombres entrevistados, el 40 por ciento dijeron pertenecer a la religión católica y el 38 por ciento a la religión evangélica o protestante. El 22 por ciento no tiene religión.

# Estado conyugal

El 56 por ciento de las mujeres vive actualmente en unión (21 por ciento casadas y 35 por ciento unidas). El 29 por ciento nunca ha estado casada o unida. Al momento de la entrevista el 54 por ciento de los hombres vive en unión (21 por ciento casados y 34 por ciento unidos). El 37 por ciento de los hombres nunca han estado casados o unidos.

### Cuadro 3.1.2

### Lugar de residencia

- El 54 por ciento de las mujeres en edad fértil y el 50 por ciento de los hombres entrevistados viven en el área urbana.
- Los departamentos de Cortés y Francisco Morazán concentran el 39 por ciento de las mujeres y el 36 por ciento de los hombres entrevistados. Los departamentos de Gracias a Dios, Islas de la Bahía y Ocotepeque concentran el 4 por ciento de las mujeres y el 4 por ciento de hombres que fueron entrevistados.

# Nivel de educación

• El 4 por ciento de las mujeres no tiene educación y el 8 por ciento, educación superior. En relación a los hombres entrevistados, el 5 por ciento no tiene ninguna educación y un 8 por ciento tiene estudios superiores.

### Quintil de riqueza

 La distribución de los hombres entrevistados por quintiles de riqueza es similar a la esperada (alrededor del 20 por ciento en cada quintil) mientras la de las mujeres está ligeramente concentrada en los quintiles cuarto y quinto (23 por ciento en cada uno) y 16 por ciento en el quintil inferior.

<u>Cuadro 3.1.1 Personas entrevistadas por características sociodemográficas seleccionadas</u>

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años y hombres de 15-59 años entrevistados según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Mujeres			Hombres	
Característica	Porcentaje ponderado	Número ponderado	Número sin ponderar ¹	Porcentaje ponderado	Número ponderado	Número sin ponderar ¹
Edad						
15-19	22.2	5,062	5,227	21.7	1,337	1,055
20-24	18.1	4,130	4,120	18.2	1,119	1,010
25-29	15.8	3,593	3,546	14.9	916	979
30-34	14.1	3,215	3,190	14.1	868	1,006
35-39	11.9	2,706	2,667	11.7	717	877
40-44	9.7	2,216	2,169	10.0	615	678
45-49	8.1	1,835	1,838	9.4	579	585
50-59	na	na	na	na	968	930
Religión						
Sin religión	10.2	2,328	2,224	21.7	1,338	1,285
Católica	41.5	9,450	10,251	40.2	2,472	2,627
Evangélica/Protestante	47.3	10,764	10,105	37.6	2,313	2,253
Otra	0.8	186	149	0.4	24	18
Etnicidad						
Garifuna	1.8	421	442	2.9	176	164
Negro inglés	0.6	129	232	0.6	34	81
Tolupán	0.5	113	92	0.5	31	25
Pech (paya)	0.4	81	66	0.2	11	12
Misquito	1.5	334	773	1.3	82	164
Nahoa	0.0	5	8	0.1	6	5
Lenca	6.1	1,399	2,134	8.4	519	743
Tawaka (sumo)	0.1	18	27	0.1	4	5
Maya chorti	1.5	343	404	3.7	228	221
Otro	4.1	943	799	6.9	422	359
No sabe/ninguno	83.3	18,966	17,775	75.4	4,637	4,409
Estado civil						
Nunca casada/unida	28.5	6,491	6,355	36.5	2,246	1,737
Casada	21.3	4,845	5,071	20.6	1,264	1,516
Unida	35.2	8,002	8,107	33.9	2,084	2,438
Divorciada/separada	13.2	3,008	2,824	8.8	540	483
Viuda	1.8	412	400	0.3	18	15
Total 15-49	100.0	22,757	22,757	100.0	6,152	6,190
Total 15-59	na	na	na	na	7,120	7,120

na = No aplicable ¹ Entrevistas efectivamente realizadas

Cuadro 3.1.2 Características socioeconómicas de las personas entrevistadas

Distribución porcentual de las personas entrevistadas de 15-49 años por sexo, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Mujeres			Hombres	
Característica	Porcentaje ponderado	Número ponderado	Número sin ponderar ¹	Porcentaje ponderado	Número ponderado	Número sin ponderar ¹
Residencia						
Urbana	54.2	12,331	9,534	49.6	3,049	2,397
Rural	45.8	10,426	13,223	50.4	3,103	3,793
Departamento						
Atlántida	5.0	1,140	1,139	5.2	321	334
Colón	3.6	811	1,111	3.7	229	318
Comayagua	5.8	1,329	1,207	6.0	370	348
Copán	4.3	971	1,067	4.6	284	308
Cortés	19.5	4,428	2,414	18.0	1,109	640
San Pedro Sula	7.7	1,752	1,087	6.9	423	286
Resto Cortés	11.8	2,676	1,327	11.1	686	354
Choluteca	5.1	1,172	1,270	5.7	351	349
El Paraíso	5.1	1,159	1,238	5.6	347	338
Francisco Morazán	19.8	4,499	2,544	18.3	1,125	611
Distrito Central	13.8	3,134	1,352	12.0	738	295
Resto Fco. Morazán	6.0	1,365	1,192	6.3	387	316
Gracias a Dios	0.9	216	711	0.9	56	149
Intibucá	2.5	562	1,151	2.5	156	312
Islas de la Bahía	0.8	180	589	0.8	48	178
La Paz	2.5	562	1,266	2.4	146	326
Lempira	3.4	777	1,170	3.7	230	316
Ocotepeque	1.9	431	1,170	2.1	126	350
Olancho	5.4	1.226	1,211	5.6	344	333
Santa Bárbara	5.0	1,128	1,085	5.1	314	317
Valle	2.1	481	1,115	2.4	147	321
Yoro	7.4	1,684	1,299	7.3	449	342
Educación						
Sin educación	3.9	895	1,088	4.5	279	346
Primaria 1-3	14.1	3,213	3,778	16.7	1,027	1,284
Primaria 4-6	36.0	8,196	8,647	38.3	2,359	2,485
Secundaria	38.0	8,656	7,837	32.6	2,008	1,734
Superior	7.9	1,798	1,407	7.8	480	341
Quintil de riqueza						
Inferior	15.9	3,614	5,209	18.7	1,153	1,589
Segundo	17.9	4,062	4,977	19.7	1,215	1,388
Intermedio	20.9	4,746	4,529	21.1	1,298	1,268
Cuarto	22.8	5,198	4,211	20.1	1,235	1,062
Superior	22.6	5,137	3,831	20.3	1,252	883
Total 15-49	100.0	22,757	22,757	100.0	6,152	6,190

Nota: La educación se refiere al nivel más alto al cual se asistió, sin importar si el nivel fue completado. 

¹ Entrevistas efectivamente realizadas

# 3.2 EDUCACIÓN DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS Y ALFABETISMO

#### 3.2.1 Nivel de educación

El nivel de educación de las mujeres influye de manera importante en sus actitudes y prácticas relacionadas con la salud, disminución de la mortalidad infantil, hábitos de higiene y preparación de los alimentos. Su comportamiento reproductivo, sus actitudes hacia el tamaño ideal de la familia, la práctica de la planificación familiar y la violencia intrafamiliar. Por otro lado, el nivel de educación está positivamente asociado con la situación socioeconómica. Dada la importancia de este factor, se analiza a continuación el nivel de educación y sus diferenciales para varias características de las mujeres y hombres entrevistados. El nivel educativo más alto alcanzado y el promedio de años de escolaridad se detallan en el Cuadro 3.2.1 para mujeres y en el Cuadro 3.2.2 para hombres. Los porcentajes de mujeres con educación superior se muestran en el Gráfico 3.1 por departamento.

# Cuadros 3.2.1 y 3.2.2; Gráfico 3.1

Sin educación, educación primaria y secundaria

- A nivel nacional, el 4 por ciento de las mujeres no tienen educación y el 8 por ciento tienen educación superior. Las cifras para los hombres son similares (5 y 8 por ciento, respectivamente).
- El 23 por ciento de las mujeres no ha completado su educación primaria, especialmente en el área rural (34 por ciento) nivel que es más del doble del observado en el área urbana (14 por ciento). A pesar de ello ha habido una disminución en relación con la ENDESA 2005 que fue de 29 por ciento.
- Los porcentajes de personas sin educación son más altos entre mayor es la edad de los entrevistados. Por otro lado, a medida que aumenta el quintil de riqueza disminuye el porcentaje de personas sin educación, que va desde 12 por ciento en el quintil inferior hasta menos del 1 por ciento en el quintil superior.
- Copán y Lempira son los departamentos con los mayores porcentajes de mujeres sin educación (11 y 9 por ciento, respectivamente) y con primaria incompleta (36 y 45 por ciento respectivamente). Islas de la Bahía es el departamento con menor porcentaje de mujeres sin educación (2 por ciento) y con mayor número de mujeres con educación superior (20 por ciento).
- A nivel departamental, el predominio de la primaria incompleta en las mujeres en edad fértil se encuentra en Lempira, Copán, Ocotepeque, Intibucá, La Paz y Santa Bárbara (45, 36, 36, 35, 32, 30 por ciento, respectivamente), en comparación con 14 por ciento en Islas de la Bahía y Francisco Morazán y 17 por ciento en Atlántida.
- El 26 por ciento de los hombres no ha completado la educación primaria, con mayor nivel en el área rural (37 por ciento) frente a un 15 por ciento del área urbana.
- En cuanto a los hombres, Copán, Ocotepeque y Olancho son los departamentos con mayor nivel de hombres sin educación (16, 9 y 8 por ciento, respectivamente). En varios departamentos el porcentaje de hombres sin educación está entre 1 y 2 por ciento (Gracias a Dios, Cortés, Atlántida e Intibucá) y en Islas de la Bahía todos los hombres tienen algún nivel de educación.

- Los hombres con primaria incompleta predominan en los siguientes departamentos: Lempira (50 por ciento), Copán (42 por ciento), Intibucá (40 por ciento) y Ocotepeque (38 por ciento).
- Los departamentos que tienen los mayores porcentajes de mujeres en edad fértil con secundaria incompleta son Islas de la Bahía (36 por ciento, Francisco Morazán (31 por ciento), Cortés (29 por ciento) y Atlántida (28 por ciento). Estos departamentos también tienen los mayores porcentajes de hombres con secundaria incompleta y los porcentajes son similares a los de las mujeres.
- El 2 por ciento de las mujeres residentes en hogares ubicados en el quintil inferior de riqueza han cursado secundaria completa en comparación con el 23 por ciento de las mujeres en el quintil superior. Entre los hombres del quintil inferior, el 2 por ciento tiene educación secundaria completa contra un 31 por ciento del quintil superior.

#### Educación superior

- A nivel nacional, las mujeres con educación superior representan un 8 por ciento con una mejoría de 2 puntos porcentuales a partir de la ENDESA 2005-2006.
- El porcentaje de mujeres en edad fértil que ha alcanzado la educación superior en el área urbana es mucho mayor (13 por ciento) que en el área rural (3 por ciento). Sin embargo hay que destacar que en el área rural hay una mejoría de 2 puntos porcentuales en relación a los resultados de la ENDESA 2005-2006.
- El mayor porcentaje de mujeres con educación superior se observa en el departamento de Francisco Morazán con 15 por ciento (20 por ciento en el Distrito Central) y Atlántida con 10 por ciento. Los departamentos que tienen menor proporción de mujeres en edad fértil con educación superior son Lempira (2 por ciento); Gracias a Dios, Intibucá y Santa Bárbara (3 por ciento cada uno).
- En relación a los hombres, el mayor porcentaje con educación superior se encuentra en Francisco Morazán (20 por ciento), seguido por Atlántida (9 por ciento) e Islas de la Bahía (8 por ciento). Los departamentos con menor porcentaje de hombres con educación superior son: Gracias a Dios (2 por ciento) y Ocotepeque (2 por ciento).
- El porcentaje de hombres que ha logrado una educación superior en el área urbana es de 14 por ciento en contraste con un 2 por ciento del área rural. También los hombres han mejorado su acceso a la educación superior, ya que según los resultados de la ENDESA 2005-2006, el área urbana tenía un 11 por ciento de hombres con educación superior y la rural 1 por ciento.

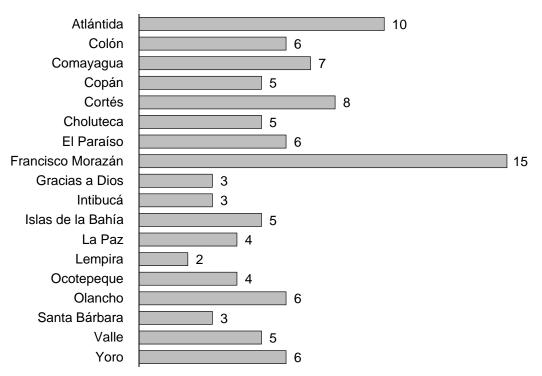
#### Años promedio de educación

- Para las mujeres la mediana de años de educación, a nivel nacional es de 5.8 años, la cual asciende a 8.3 años en el área urbana y a 5.3 en la rural; a 8.6 años en el departamento de Francisco Morazán, 8.2 años en Islas de la Bahía y a 6.9 años en Cortés. El departamento con menor mediana de años de educación es Lempira con 4.4 años.
- Para los hombres la mediana de años de educación es de 7.8 años (8.0 en el área urbana y 5.2 años en la rural). Prácticamente no hay diferencia en la mediana de años de educación entre hombres y mujeres por zona de residencia. Por departamento hay pequeñas diferencias en tres de ellos:

Copán (mujeres 5.1; hombres 3.7); Atlántida (mujeres 6.6; hombres 5.8) y Cortés (mujeres 6.8; hombres 6.0).

• Entre las mujeres de 15-19 años, la mediana de años de educación es 7.7 años, en las de 20 a 24 años es 8.4 años y entre las de 45 a 49 años, 5.0 años. Lo cual indica que los años de educación han mejorado con el tiempo. Entre los hombres sucede algo muy similar: para los hombres entre 15 y19 años la mediana es de 6.5 años; para los hombres entre 20-24 años la mediana es 7.7 años y aquellos entre 45-49 años la mediana es de apenas 4.9 años.

Gráfico 3.1 Porcentaje de mujeres en edad fértil con educación superior, según departamento



Porcentaje de mujeres

Cuadro 3.2.1 Educación alcanzada: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por nivel educativo más alto alcanzado o completado y mediana del número de años de escolaridad, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Nivel ı	más alto alcar	nzado o compl	etado			NA - di	
Característica	Sin educación	Primaria incom- pleta	Primaria completa ¹	Secundaria incom- pleta	Secundaria completa ²	Superior	Total	Mediana de años de educación	Número de mujeres
Edad									
15-24	1.5	14.6	23.2	40.8	13.9	6.0	100.0	7.9	9,192
15-19	1.2	13.3	23.8	52.5	7.9	1.3	100.0	7.7	5,062
20-24	1.9	16.2	22.3	26.6	21.2	11.7	100.0	8.4	4,130
25-29	2.6	22.1	28.2	19.0	16.0	12.0	100.0	5.9	3,593
30-34	4.2	26.6	33.7	14.4	12.2	8.9	100.0	5.6	3,215
35-39	6.1	30.3	32.4	13.1	9.8	8.4	100.0	5.4	2,706
40-44	6.8	32.5	29.2	13.0	10.0	8.4	100.0	5.4	2,216
45-49	11.5	38.3	23.4	10.5	10.3	6.1	100.0	5.0	1,835
Residencia									
Urbana	2.0	14.0	22.5	31.3	17.8	12.5	100.0	8.3	12,331
Rural	6.2	33.7	32.6	18.0	7.0	2.5	100.0	5.3	10,426
Departamento									
Atlántida	3.1	16.5	28.1	27.7	14.6	10.0	100.0	6.6	1,140
Colón	4.0	23.8	28.9	26.3	11.4	5.6	100.0	5.8	811
Comayagua	2.7	26.1	28.7	22.5	12.9	7.1	100.0	5.7	1,329
Copán	10.8	36.3	21.2	19.4	7.7	4.5	100.0	5.1	971
Cortés	2.2	17.1	27.2	28.8	16.6	8.1	100.0	6.9	4,428
San Pedro Sula	2.5	15.2	22.6	29.3	19.7	10.7	100.0	8.2	1,752
Resto Cortés	2.0	18.3	30.2	28.5	14.6	6.3	100.0	6.0	2,676
Choluteca	3.9	26.6	35.8	19.9	8.4	5.2	100.0	5.5	1,172
El Paraíso	6.1	25.9	31.0	20.5	10.3	6.2	100.0	5.6	1,159
Francisco Morazán	1.9	14.2	20.1	30.5	18.0	15.3	100.0	8.6	4,499
Distrito Central	1.2	9.5	17.3	32.5	20.0	19.5	100.0	9.6	3,134
Resto Fco. Morazán		24.9	26.5	25.9	13.4	5.7	100.0	5.8	1,365
Gracias a Dios	5.1	29.6	23.7	29.6	9.3	2.7	100.0	5.6	216
Intibucá	5.9	34.8	33.1	16.6	6.6	3.0	100.0	5.3	562
Islas de la Bahía	1.5	13.5	24.3	35.5	19.8	5.4	100.0	8.2	180
La Paz	4.1	31.9	24.3 27.4	21.0	11.4	4.3	100.0	5.5	562
	9.2	45.0	27.4	11.4	5.1	2.3	100.0	4.4	777
Lempira Ocotepeque	9.2 7.3	45.0 36.2	27.0 25.3	18.1	9.0	2.3 4.0	100.0	5.3	431
Olancho	7.3 4.9	36.2 27.7	25.5 29.6	24.8	9.0 7.3	4.0 5.7	100.0	5.6	1,226
Santa Bárbara									
	5.9	30.1	29.9	21.3	9.7	3.1	100.0	5.5	1,128
Valle	3.7	21.3	31.3	25.0	14.2	4.5	100.0	5.8	481
Yoro	4.2	23.3	32.3	25.4	8.9	6.0	100.0	5.7	1,684
Quintil de riqueza	44.7	40.0	00.0	0.5	4.5	0.4	400.0	0.7	0.044
Inferior	11.7	48.3	29.9	8.5	1.5	0.1	100.0	3.7	3,614
Segundo	5.5	35.6	35.1	18.1	5.0	0.7	100.0	5.3	4,062
Intermedio	3.6	24.1	32.3	27.7	10.4	1.9	100.0	5.7	4,746
Cuarto	1.0	12.5	27.1	34.4	18.8	6.1	100.0	7.8	5,198
Superior	0.4	4.7	14.2	30.9	23.2	26.5	100.0	11.0	5,137
Total 2011-2012	3.9	23.0	27.1	25.2	12.8	7.9	100.0	5.8	22,757
Total 2005-2006	6.2	28.5	29.9	19.8	10.0	5.6	100.0	5.5	19,948

Nota: La mediana divide la distribución en dos mitades Primaria completa consta de seis años

² Secundaria completa consta de 11-12 años (seis de primaria más tres de plan básico y dos a tres de diversificado)

Cuadro 3.2.2 Educación alcanzada: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 15-59 años por nivel educativo más alto alcanzado o completado y mediana del número de años de escolaridad, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Nivel		Mediana					
Característica	Sin educación	Primaria incom- pleta	Primaria completa ¹	Secundaria incom- pleta	Secundaria completa ²	Superior	Total	de años de	Número de hombres
Edad									
15-24	1.9	16.5	27.9	36.2	11.4	6.1	100.0	6.9	2,457
15-19	1.4	15.7	30.0	45.4	6.0	1.4	100.0	6.5	1,337
20-24	2.5	17.4	25.4	25.1	17.8	11.7	100.0	7.7	1,119
25-29	3.2	24.4	30.2	19.0	11.8	11.3	100.0	5.7	916
30-34	7.0	28.5	34.3	13.6	9.0	7.5	100.0	5.4	868
35-39	5.2	33.0	34.4	13.3	5.9	8.2	100.0	5.3	717
40-44	7.1	38.5	26.6	12.8	6.7	8.2	100.0	5.2	615
45-49	10.7	40.2	22.6	11.8	6.1	8.7	100.0	4.9	579
50-59	14.3	42.9	22.4	8.1	6.4	5.8	100.0	3.2	968
50-59	14.3	42.9	22.4	0.1	0.4	5.6	100.0	3.2	900
Residencia									
Urbana	2.1	14.6	23.7	31.9	14.2	13.5	100.0	8.0	3,049
Rural	6.9	36.7	34.8	14.5	4.9	2.2	100.0	5.2	3,103
Departamento									
Atlántida	1.7	25.7	27.0	27.4	8.8	9.4	100.0	5.8	321
Colón	4.3	26.4	39.8	17.5	8.8	3.1	100.0	5.5	229
Comayagua	3.3	29.9	27.0	26.1	8.4	5.2	100.0	5.6	370
Copán	15.5	42.3	22.2	13.2	2.8	4.0	100.0	3.7	284
Cortés	1.6	17.6	31.0	28.5	13.3	8.0	100.0	6.0	1,109
San Pedro Sula	1.1	16.0	23.1	31.1	17.4	11.3	100.0	8.1	423
Resto Cortés	1.1	18.5	36.0	26.9	17.4 10.8	6.0	100.0	5.8	686
Choluteca	5.4	28.0	33.5	20.2	8.0	5.0	100.0	5.5	351
El Paraíso	5.9	29.6	33.6	20.4	7.6	2.8	100.0	5.4	347
Francisco Morazán	2.5	14.3	19.6	30.8	13.2	19.6	100.0	8.4	1,125
Distrito Central	1.3	5.7	16.2	35.4	15.1	26.4	100.0	9.9	738
Resto Fco. Morazán	4.8	30.6	26.3	21.9	9.7	6.6	100.0	5.6	387
Gracias a Dios	1.1	29.0	29.9	30.2	8.1	1.8	100.0	5.7	56
ntibucá	2.1	39.5	37.6	11.4	6.8	2.5	100.0	5.2	156
slas de la Bahía	0.0	12.9	29.8	37.3	12.6	7.5	100.0	7.4	48
∟a Paz	4.9	30.6	32.5	22.3	7.2	2.5	100.0	5.4	146
_empira	7.1	50.1	27.6	6.9	5.5	2.8	100.0	4.0	230
Ocotepeque -	8.8	38.2	26.1	16.0	8.8	2.1	100.0	5.1	126
Olancho	7.6	31.3	33.4	15.0	7.0	5.7	100.0	5.3	344
Santa Bárbara	6.5	28.4	40.9	14.0	7.2	3.0	100.0	5.4	314
Valle	4.6	24.4	29.2	26.4	12.2	3.2	100.0	5.7	147
Yoro	6.7	28.5	31.7	22.6	5.8	4.5	100.0	5.5	449
O imtil ala «!									
Quintil de riqueza	40.5	50.5	00.4	5.0	4.7	0.0	400.0	2.0	4.450
Inferior	12.5	50.5	29.4	5.9	1.7	0.0	100.0	3.0	1,153
Segundo	6.8	38.0	35.3	15.6	4.0	0.3	100.0	5.1	1,215
Intermedio	3.0	27.2	33.9	26.5	7.4	1.9	100.0	5.6	1,298
Cuarto	8.0	12.3	36.3	31.2	13.6	5.7	100.0	6.2	1,235
Superior	0.2	2.7	11.7	34.8	20.1	30.5	100.0	11.1	1,252
Total 15-49	4.5	25.7	29.3	23.1	9.5	7.8	100.0	5.7	6,152
Γotal 15-59	5.9	28.1	28.4	21.1	9.1	7.5	100.0	5.6	7,120

Nota: La mediana divide la distribución en dos mitades

¹ Primaria completa consta de seis años

² Secundaria completa consta de 11-12 años (seis de primaria más tres de plan básico y dos a tres de diversificado)

## 3.2.2 Alfabetismo

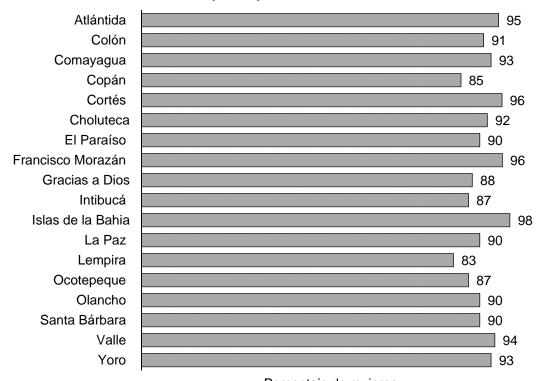
La condición de alfabetismo es de gran importancia a nivel individual y de la sociedad por estar asociada con resultados positivos tales como mejores condiciones de vida incluyendo la situación nutricional de la mujer y sus hijos. Dada la complejidad del concepto, en las encuestas tipo **ENDESA** se incluyen tres variables que pueden proporcionar información sobre el alfabetismo. A las personas-entrevistadas: 1) se les preguntó cuál fue el último grado que cursaron y completaron; 2) a ciertas personas entrevistadas (sin educación o con menos de tres años de primaria) se les pidió que leyeran una oración sencilla que trataba de la vida cotidiana; y 3) a quienes no podían leer se les preguntaba sobre su participación en programas de alfabetismo. Los resultados se presentan en los Cuadros 3.3 y 3.4 para mujeres y hombres, respectivamente y se resumen en el Gráfico 3.2 por departamento.

#### Cuadros 3.3 y 3.4; Gráfico 3.2

### Alfabetismo

- A nivel de país, el 93 por ciento de las mujeres saben leer. El alfabetismo es mayor entre las mujeres entre 15-19 años de edad, con un 97 por ciento en contraste con las mujeres entre 45-49 años de edad con 83 por ciento. Los hombres de 15-49 años alcanzan un 91 por ciento de alfabetismo y aquellos entre 15 y 19 años de edad tienen el más alto porcentaje de alfabetismo, 96 por ciento, 1 punto porcentual menos que las mujeres.
- El porcentaje de alfabetismo en las mujeres del área urbana es 97 por ciento y en la rural de 88 por ciento. Para los hombres alcanza el 96 por ciento en el área urbana contra 85 por ciento en la rural.
- Los departamentos que tienen un mayor porcentaje de alfabetismo entre las mujeres son: Islas de la Bahía (98 por ciento), Cortés (96 por ciento), Francisco Morazán (96 por ciento), y Atlántida (95 por ciento). Los departamentos que tienen menor alfabetismo son Lempira (83 por ciento) y Copán (85 por ciento).
- Entre los hombres, los departamentos que tienen los mayores niveles de alfabetismo son Islas de la Bahía (97 por ciento), Gracias a Dios (97 por ciento), Cortés (96 por ciento), Copán (96 por ciento), El Paraíso (96 por ciento) y Francisco Morazán (95 por ciento). Los departamentos con menor alfabetismo son: Copán (78 por ciento), Lempira (80 por ciento), Olancho (83 por ciento), Ocotepeque (83 por ciento) y Santa Bárbara (84 por ciento).
- Las mujeres del quintil inferior, tienen un porcentaje de alfabetismo del 78 por ciento y las del quintil superior de riqueza, 99 por ciento. Los hombre del quintil inferior, 74 por ciento, y los del quintil superior, casi el 100 por ciento.
- Entre las mujeres del quintil inferior el 22 por ciento no pueden leer en comparación con el menos del 1 por ciento entre las mujeres del quintil superior. El diferencial por quintil de riqueza es aún mayor entre los hombres al pasar del 26 por ciento que no pueden leer en el quintil inferior a menos del 1 por ciento en el superior.

Gráfico 3.2 Porcentaje de mujeres en edad fértil con alfabetismo, por departamento



Porcentaje de mujeres

Cuadro 3.3 Alfabetismo de las mujeres entrevistadas

Distribución porcentual de las mujeres entrevistadas de 15-49 años por nivel de alfabetismo y porcentaje de alfabetismo, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Prima	aria o sin educa	ıción ¹				
Característica	Escuela secundaria o más	Puede leer la frase completa	Puede leer parte	No puede leer	Sin infor- mación	Total	Porcen- taje de alfabe- tismo ¹	Número de mujeres
Edad								
15-24	60.7	35.5	0.3	3.3	0.1	100.0	96.5	9,192
15-19	61.7	35.1	0.3	2.8	0.2	100.0	97.0	5,062
20-24	59.6	35.9	0.4	4.0	0.1	100.0	95.9	4,130
25-29	47.1	46.5	0.7	5.4	0.3	100.0	94.2	3,593
30-34	35.6	55.6	0.9	7.9	0.1	100.0	92.0	3,215
35-39	31.3	56.7	1.1	10.9	0.1	100.0	89.0	2,706
40-44	31.5	54.6	1.5	11.6	0.7	100.0	87.5	2,216
45-49	26.8	54.2	2.1	16.1	0.5	100.0	83.2	1,835
Residencia								
Urbana	61.5	34.5	0.4	3.2	0.3	100.0	96.5	12,331
Rural	27.5	59.5	1.2	11.5	0.2	100.0	88.2	10,426
Departamento								
Atlántida	52.3	41.7	0.8	4.9	0.1	100.0	94.9	1,140
Colón	43.3	47.7	0.4	8.0	0.5	100.0	91.4	811
Comayagua	42.5	49.8	0.8	6.7	0.2	100.0	93.0	1,329
Copán	31.6	52.4	0.9	14.8	0.2	100.0	84.9	971
Cortés	53.5	41.7	8.0	3.7	0.3	100.0	96.0	4,428
San Pedro Sula	59.7	35.7	0.6	3.5	0.5	100.0	96.0	1,752
Resto Cortés	49.4	45.6	0.9	3.8	0.2	100.0	95.9	2,676
Choluteca	33.6	57.5	1.0	7.9	0.1	100.0	92.0	1,172
El Paraíso	37.0	52.1	0.7	10.1	0.1	100.0	89.8	1,159
Francisco Morazán	63.8	31.9	0.5	3.4	0.2	100.0	96.3	4,499
Distrito Central	72.0	25.5	0.3	1.8	0.4	100.0	97.8	3,134
Resto Francisco Morazán	45.0	46.8	1.0	7.0	0.0	100.0	92.9	1,365
Gracias a Dios	41.6	46.1	0.4	11.7	0.1	100.0	88.1	216
Intibucá	26.2	59.4	1.6	12.5	0.2	100.0	87.2	562
Islas de la Bahía	60.7	36.7	0.7	1.6	0.3	100.0	98.1	180
La Paz	36.6	51.7	1.5	9.9	0.1	100.0	89.9	562
Lempira	18.8	61.8	2.0	17.3	0.0	100.0	82.7	777
Ocotepeque	31.2	54.5	1.4	12.8	0.1	100.0	87.1	431
Olancho	37.8	51.4	0.8	9.6	0.4	100.0	90.0	1,226
Santa Bárbara	34.1	54.2	1.3	9.9	0.5	100.0	89.5	1,128
Valle	43.7	49.3	0.6	6.4	0.0	100.0	93.6	481
Yoro	40.3	52.2	0.3	7.0	0.2	100.0	92.8	1,684
Quintil de riqueza								
Inferior	10.1	66.6	1.7	21.5	0.1	100.0	78.3	3,614
Segundo	23.8	64.3	1.6	10.0	0.2	100.0	89.7	4,062
Intermedio	40.0	52.7	0.6	6.2	0.5	100.0	93.3	4,746
Cuarto	59.3	38.1	0.4	1.8	0.3	100.0	97.9	5,198
Superior	80.6	18.6	0.0	0.6	0.1	100.0	99.3	5,137
Total 2011-2012	45.9	45.9	0.8	7.0	0.2	100.0	92.7	22,757
Total 2005-2006	35.3	52.7	1.5	10.2	0.3	100.0	89.5	19,948

A las mujeres sin educación o con menos de tres años de primaria se les pidió leer una frase.

Se refiere a mujeres que asistieron a secundaria o más y a mujeres que pueden leer una frase completa o parte de la frase

Cuadro 3.4 Alfabetismo de los hombres entrevistados

Distribución porcentual de los hombres entrevistados de 15-59 años por nivel de alfabetismo y porcentaje de alfabetismo, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Prima	aria o sin educa	ación ¹			D	
Característica	Escuela secundaria o más	Puede leer la frase completa	Puede leer parte	No puede leer	Sin infor- mación	Total	Porcen- taje de alfabe- tismo ¹	Número de hombres
Edad								
15-24	53.7	40.8	0.5	4.8	0.2	100.0	95.0	2,457
15-19	52.9	42.3	0.4	4.3	0.1	100.0	95.6	1,337
20-24	54.7	38.9	0.7	5.4	0.3	100.0	94.3	1,119
25-29	42.1	46.9	0.9	10.0	0.1	100.0	90.0	916
30-34	30.2	57.7	1.0	10.7	0.3	100.0	88.9	868
35-39	27.3	58.2	2.3	11.3	0.8	100.0	87.9	717
40-44	27.8	58.1	1.0	12.3	0.8	100.0	86.8	615
45-49	26.5	52.5	2.5	18.1	0.3	100.0	81.6	579
50-59	20.3	56.8	2.3	20.4	0.2	100.0	79.4	968
30-39	20.3	30.0	2.5	20.4	0.2	100.0	13.4	900
Residencia								
Urbana	59.6	35.8	0.3	4.0	0.3	100.0	95.7	3,049
Rural	21.6	61.8	1.9	14.3	0.4	100.0	85.3	3,103
Departamento								
Atlántida	45.6	45.8	3.0	5.6	0.0	100.0	94.4	321
Colón	29.4	60.4	0.9	9.0	0.2	100.0	90.8	229
Comayagua	39.7	50.9	0.7	8.5	0.1	100.0	91.4	370
Copán	20.0	56.3	1.4	22.1	0.2	100.0	77.7	284
Cortés	49.8	45.9	0.4	3.7	0.2	100.0	96.1	1,109
San Pedro Sula	59.8	36.2	0.4 0.4	3.1 3.1	0.3 0.4	100.0	96.1	423
Resto Cortés	43.6	51.9	0.3	4.0	0.2	100.0	95.8	686
Choluteca	33.2	54.6	0.5	11.3	0.5	100.0	88.2	351
El Paraíso	30.8	55.5	1.7	11.5	0.4	100.0	88.0	347
Francisco Morazán	63.6	31.0	0.6	4.6	0.2	100.0	95.2	1,125
Distrito Central	76.9	20.8	0.0	2.3	0.0	100.0	97.7	738
Resto Francisco Morazán	38.2	50.3	1.8	9.1	0.6	100.0	90.3	387
Gracias a Dios	40.0	56.0	1.3	1.4	0.0	100.0	97.3	56
Intibucá	20.8	69.0	0.9	9.3	0.0	100.0	90.7	156
Islas de la Bahía	57.4	40.1	0.0	2.6	0.0	100.0	97.4	48
La Paz	32.0	57.7	0.2	9.4	0.7	100.0	89.9	146
Lempira	15.3	62.0	2.7	19.6	0.4	100.0	80.0	230
Ocotepeque	27.0	55.7	0.6	16.8	0.0	100.0	83.2	126
Olancho	27.7	53.5	1.4	16.6	0.8	100.0	82.6	344
Santa Bárbara	24.1	59.5	0.7	15.2	0.6	100.0	84.3	314
Valle	41.8	47.2	1.3	8.7	1.0	100.0	90.3	147
Yoro	33.0	53.4	2.9	10.1	0.6	100.0	89.3	449
Quintil de riqueza								
Inferior	7.6	63.5	2.8	25.6	0.5	100.0	73.9	1,153
Segundo	19.9	65.1	1.7	12.9	0.4	100.0	86.7	1,135
Intermedio	35.8	56.1	0.9	6.7	0.5	100.0	92.8	1,213
Cuarto	50.5	47.2	0.9	1.9	0.5	100.0	92.6 97.9	1,235
	85.4	47.2 14.2	0.2	0.2	0.2	100.0	97.9 99.6	
Superior	00.4	14.∠	0.0	0.∠	0.2	100.0	99.0	1,252
Total 15-49	40.4	48.9	1.1	9.2	0.3	100.0	90.5	6,152
Total 15-59	37.7	50.0	1.3	10.7	0.3	100.0	89.0	7,120

A los hombres sin educación o con menos de tres años de primaria se les pidió leer una frase.
 Se refiere a hombres que asistieron a secundaria o más y a hombres que pueden leer una frase completa o parte de la frase

# 3.3 ACCESO A MEDIOS DE COMUNICACIÓN

El acceso a los medios de comunicación es muy importante para toda la población, especialmente para la mujer, porque aumenta sus conocimientos y participación a expresarse a través de programas dedicados a temas de su interés que inciden en mejorar la toma de decisión. Además complementa las enseñanzas recibidas en la educación formal, prolonga indefinidamente el proceso de aprendizaje, culturización e información; y a nivel institucional y del gobierno permite enfocar la transmisión de conocimientos actualizados sobre aspectos de salud, saneamiento ambiental, planificación familiar, violencia y derechos humanos.

En la ENDESA 2011-2012 se preguntó a las mujeres y hombres entrevistados si leían el periódico, veían televisión o escuchaban radio al menos una vez por semana. Los resultados se presentan en el Cuadro 3.5.1 para mujeres y en el Cuadro 3.5.2 para hombres, por características seleccionadas.

# Cuadros 3.5.1 y 3.5.2

Acceso a medios de comunicación en general

- En todo el país, el 18 por ciento de las mujeres tiene acceso a los tres medios de comunicación. Este porcentaje está influenciado por el bajo acceso a los periódicos (28 por ciento) en comparación con los otros medios (72 por ciento la televisión y 69 por ciento la radio). El acceso de las mujeres a los medios de comunicación ha tenido una disminución de 14 puntos porcentuales y especialmente el de la radio que se redujo en 20 puntos en comparación con los resultados de la ENDESA 2005-2006.
- El 34 por ciento de los hombres tiene acceso a los tres medios de comunicación, porcentaje marcado por el bajo acceso a los periódicos (43 por ciento). El acceso a la radio y la televisión es similar, alrededor del 80 por ciento.
- Son los hombres los que más leen los periódicos (43 por ciento) en comparación con las mujeres (28 por ciento).

Acceso a medios de comunicación y lugar de residencia

- En el área urbana, el 25 por ciento de las mujeres tienen accesibilidad a los tres medios de comunicación y apenas 10 por ciento en la rural. El 38 por ciento de las mujeres urbanas tienen acceso a los periódicos, el 87 por ciento a la televisión y el 65 por ciento a la radio.
- El 47 por ciento de los hombres, en el área urbana tienen accesibilidad a los tres medios de comunicación, más del doble del nivel de acceso en el área rural (21 por ciento). En el área rural, el medio de mayor acceso es la radio (83 por ciento). En ambas zonas, el medio al que menos se accede es el periódico (59 por ciento en la urbana y 28 por ciento en la rural).
- En Gracias a Dios el 23 por ciento de las mujeres no tienen acceso a ningún medio de comunicación, en contraste con el 5 por ciento en Cortés y Francisco Morazán y el 6 por ciento en Comayagua y La Paz.
- Para los hombres, los mayores porcentajes sin accesibilidad a algún medio están en Gracias a Dios (9 por ciento), Lempira (8 por ciento), Copán (7 por ciento), Intibucá (6 por ciento) y Yoro (6 por ciento).

# Acceso a medios de comunicación y edad

- La edad parece ser un elemento de importancia que determina el acceso o el interés por recurrir a
  los medios de comunicación. Es así que entre las mujeres de 15 a 19 años, el 6 por ciento está
  marginada de los tres medios, en cambio en el grupo de 45 a 49 años este porcentaje sube a 9 por
  ciento.
- Igual pasa con el acceso de los hombres a los medios de comunicación, aunque con menores porcentajes. El 2 por ciento de los hombres no tienen acceso a ningún medio, porcentaje que se va incrementado hasta llegar al 5 por ciento entre los hombres de 45-49 años.

### Acceso a medios de comunicación y nivel de educación

- Al igual que en la ENDESA 2005-2006, las mujeres y hombres sin educación son los que en mayor medida no tienen acceso a ningún medio de comunicación (22 y 14 por ciento, respectivamente).
- El acceso a los periódicos y a la televisión aumenta rápidamente con el nivel de educación. En el caso de los periódicos el aumento entre las mujeres sin educación y aquéllas con educación superior es de 1 al 52 por ciento y para los hombres el cambio es del 2 al 77 por ciento.

### Acceso a medios de comunicación y pobreza

- Al igual que con la educación, el acceso a los medios de comunicación aumenta rápidamente a medida que aumenta el quintil de riqueza. El 3 por ciento de las mujeres que viven en hogares ubicados en el quintil superior de riqueza no tiene acceso a ningún medio de comunicación frente a un 18 por ciento de las mujeres que se encuentra en el quintil inferior de riqueza. El 47 por ciento de las mujeres del quintil superior mujeres acceden a los periódicos, el 92 por ciento a la televisión y 65 por ciento a la radio. Las mujeres del quintil inferior acceden en un 10 por ciento al periódico, 18 por ciento a la televisión y a la radio en un 76 por ciento.
- El 1 por ciento de los hombres que viven en hogares situados en el quintil superior de riqueza no accede a ningún medio, frente a un 9 por ciento de los hombres que se encuentran en el quintil inferior. El 97 por ciento de los hombres del quintil superior miran la televisión al menos una vez por semana contra un 44 por ciento de los que viven en hogares del quintil inferior.

Cuadro 3.5.1 Acceso a los medios masivos de comunicación: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que leen el periódico, miran televisión, o escuchan la radio por lo menos una vez a la semana, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	1	Porcentaje que al i una vez por sem				NZ
Característica	Leen el periódico	Miran televisión	Escuchan la radio	Los tres medios	Ningún medio	Número de mujeres
Edad						
15-19	31.2	73.4	73.1	20.8	6.2	5,062
20-24	29.7	74.0	66.8	18.3	7.0	4,130
25-29	28.0	74.0	68.9	17.9	6.7	3,593
30-34	27.1	71.8	68.2	17.3	7.7	3,215
35-39	26.9	68.6	68.0	16.3	8.9	2,706
40-44	25.6	68.8	66.3	15.2	8.4	2,216
45-49	24.0	68.3	67.6	15.4	8.6	1,835
Residencia						
Jrbana	37.8	87.0	64.8	24.6	4.6	12,331
Rural	16.8	54.2	73.7	10.0	10.7	10,426
Departamento						
Atlántida	24.7	76.0	63.2	15.0	7.8	1,140
Colón	22.1	67.8	65.4	14.9	11.2	811
Comayagua	21.1	75.7	73.5	14.8	6.4	1,329
	19.5	75.7 64.6	73.5 63.7	14.6	10.4	971
Copán						
Cortés	39.2	87.3	63.5	25.3	4.9	4,428
San Pedro Sula Urbano	47.1	90.4	66.5	32.6	3.1	1,752
Resto Cortés	34.0	85.3	61.5	20.6	6.1	2,676
Choluteca	25.3	60.2	69.2	14.6	10.6	1,172
El Paraíso	21.4	57.2	80.0	14.0	7.0	1,159
Francisco Morazán	39.9	83.9	66.8	25.3	4.5	4,499
Distrito Central	46.2	90.7	64.2	29.1	2.9	3,134
Resto Francisco Morazán	25.5	68.3	72.9	16.6	8.1	1,365
Gracias a Dios	8.8	34.0	65.5	4.5	23.2	216
ntibucá	15.7	38.6	84.2	8.5	8.7	562
slas de la Bahía	32.2	83.2	40.1	15.2	9.3	180
La Paz	23.9	56.0	81.9	14.8	5.5	562
Lempira	10.7	37.4	83.0	5.4	9.1	777
Ocotepeque	16.3	66.7	66.7	9.3	10.3	431
Olancho	15.0	56.4	71.5	8.8	11.1	1.226
Santa Bárbara	19.9					1,128
		68.8	65.3	12.2	11.5	
√alle Yoro	23.0 25.8	69.0 70.6	70.4 73.7	14.7 18.2	9.2 7.0	481 1,684
	25.6	70.6	73.7	10.2	7.0	1,004
Educación Sin educación	1.4	33.3	67.3	0.9	21.8	895
Primaria 1-3	9.5	48.3	69.4	4.8	14.0	3,213
	9.5 22.6			4.6 13.4	7.8	3,∠13 8,196
Primaria 4-6		66.6	70.8			
Secundaria Superior	38.3 52.0	85.6 92.2	68.0 64.4	25.3 34.7	4.0 2.8	8,656 1,798
Quintil de riqueza						•
nferior	9.6	18.1	76.1	3.0	18.2	3.614
	9.6 15.8		76.1 74.4	3.0 9.3	18.2 9.5	
Segundo		59.8				4,062
Intermedio	25.4	82.6	67.2	16.5	6.2	4,746
Cuarto	35.1	89.6	65.2	22.8	3.6	5,198
Superior	46.7	91.9	64.7	31.5	3.0	5,137
Total 2011-2012	28.2	72.0	68.9	17.9	7.4	22,757
Total 2005-2006	38.7	69.4	88.7	31.5	3.3	19,948

Cuadro 3.5.2 Acceso a los medios masivos de comunicación: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que leen el periódico, miran televisión, o escuchan la radio por lo menos una vez a la semana, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	1	Porcentaje que al u una vez por sem		Los	Número	
Característica	Leen el periódico	Miran televisión	Escuchan la radio	tres medios	Ningún medio	de hombres
Edad						
15-19	44.8	85.9	81.8	35.8	1.6	1,337
20-24	47.4	85.5	79.8	37.2	3.1	1,119
25-29	46.8	83.9	79.8	37.5	2.7	916
30-34	42.2	80.4	79.5	33.7	3.7	868
35-39	39.6	78.9	78.8	30.7	5.3	717
40-44	35.9	73.3	81.3	27.9	3.5	615
45-49	37.1	76.0	78.0	28.1	4.9	579
50-59	29.4	69.4	78.4	22.9	5.5	968
Residencia						
Urbana	58.7	94.6	77.2	47.1	1.6	3,049
Rural	27.6	69.1	82.8	21.0	4.9	3,103
Departamento						
Atlántida	54.2	82.3	75.6	41.5	4.0	321
Colón	37.9	80.6	77.8	28.1	3.6	229
Comayagua	39.0	88.3	83.2	33.3	1.4	370
Copán	24.2	75.3	74.4	19.8	6.6	284
Cortés	59.5	94.9	75.3	45.7	2.0	1,109
San Pedro Sula	62.5	94.0	77.2	48.7	2.9	423
Resto Cortés	57.7	95.5	74.2	43.9	1.5	686
Choluteca	42.9	80.5	82.7	32.5	3.2	351
El Paraíso	25.9	71.9	86.6	19.8	3.2	347
Francisco Morazán	57.3	91.0	79.2	47.5	1.4	1,125
Distrito Central	65.7	<i>95.4</i>	77.8	55.7	0.7	738
Resto Francisco Morazán	41.3	82.5	81.8	31.8	2.9	387
Gracias a Dios	12.2	55.2	78.8	5.9	9.3	56
Intibucá	33.6	54.4	90.1	22.5	5.6	156
Islas de la Bahía	50.0	94.1	55.7	32.1	3.2	48
La Paz	32.9	65.7	88.4	24.6	2.0	146
Lempira	10.3	46.9	85.3	7.0	8.3	230
Ocotepeque	21.4	82.5	78.2	14.5	3.1	126
Olancho	25.2	70.1	81.1	20.1	4.2	344
Santa Bárbara	29.4	80.2	84.2	24.8	3.4	314
Valle	54.6	87.1	83.5	40.8	1.3	147
Yoro	41.1	76.4	81.7	34.4	5.8	449
Educación						
Sin educación	2.2	52.3	70.5	1.5	13.6	279
Primaria 1-3	14.1	62.0	79.5	9.4	7.4	1,027
Primaria 4-6	38.6	80.5	82.8	29.7	2.7	2,359
Secundaria	60.6	93.2	79.4	49.3	1.0	2,008
Superior	76.8	99.1	76.2	61.8	0.3	480
Quintil de riqueza						
Inferior	13.1	44.0	84.9	8.0	8.5	1,153
Segundo	25.6	75.2	84.0	20.1	4.0	1,215
Intermedio	44.3	92.2	79.2	35.4	2.5	1,298
Cuarto	57.2	97.3	73.6	44.4	0.8	1,235
Superior	72.1	96.8	79.0	59.2	0.9	1,252
Total 15-49	43.0	81.8	80.1	33.9	3.3	6,152
Total 15-59	41.1	80.1	79.8	32.4	3.6	7,120

# 3.4 TRABAJO DE LAS MUJERES Y DE LOS HOMBRES

Al igual que en muchos países, los cambios económicos, sociales y culturales en la sociedad hondureña han condicionado que la mujer tenga que trabajar también fuera del hogar, situación que, aparte de constituir una sobrecarga de actividad puesto que las obligaciones que demanda la marcha del hogar no pueden descuidarse, influye en el desarrollo de los hijos, la integración del hogar, las relaciones con la pareja y en la propia salud de la mujer. Al igual que en la anterior encuesta, en la ENDESA 2011-2012 se ha incluido una sección que indaga acerca del trabajo que realizan las mujeres en edad fértil fuera del hogar. El cuestionario de hombres también incluyó una sección sobre el tema.

Sin embargo, la medición del empleo de las mujeres ofrece dificultades, mayormente debido a que frecuentemente las mujeres mismas no perciben algunos tipos de trabajo como empleo y por esta razón no lo reportan. Esto ocurre principalmente con trabajos tales como el trabajo agrícola en parcela familiar, trabajo en negocios familiares, o en el sector informal. Para evitar la subestimación del empleo, a las personas entrevistadas se les hizo una serie de preguntas para obtener información sobre el estado actual y la continuidad de empleo en los 12 meses antes de la encuesta.

Los siguientes tres temas se cubren en esta sección:

- Trabajo en los últimos doce meses para mujeres y hombres.
- Tipo de empleo de las mujeres y de los hombres: tipo de ingresos, tipo de empleador, continuidad en el trabajo y continuidad en el empleo.
- Control de los ingresos y la percepción de la contribución relativa de los ingresos en los gastos del hogar.

# 3.4.1 Empleo y tipo de ocupación

El Cuadro 3.6.1 presenta la distribución porcentual de las mujeres entrevistadas por situación de empleo en los últimos 12 meses y el Cuadro 3.6.2 presenta los resultados para hombres. La distribución por tipo de ocupación para aquellas personas con empleo se presenta en el Cuadro 3.7.1 para mujeres y en el Cuadro 3.7.2 para hombres, según características seleccionadas.

### Cuadros 3.6.1 y 3.6.2

Trabajo en los últimos 12 meses

- A nivel nacional, el 45 por ciento de las mujeres entrevistadas no tuvieron trabajo en los 12 meses que precedieron la encuesta. La mayoría de quienes estaban empleadas, estaban trabajando en el momento de la encuesta (el 44 por ciento del total de mujeres) y el resto (11 por ciento) no tienen empleo actual.
- El aspecto que parece tener más incidencia es el estado conyugal, puesto que el 65 por ciento de mujeres divorciadas o separadas trabajaba en el momento de la encuesta, en comparación con alrededor del 40 por ciento entre las mujeres en unión y las nunca en unión. Esta situación no difiere de la encontrada en la ENDESA 2005-2006.
- A nivel nacional, el 87 por ciento de los hombres entrevistados trabajaba en el momento de la encuesta. El 97 por ciento de los hombres casados o unidos, un 91 por ciento de los divorciados y 70 por ciento de los nunca unidos estaban laborando al momento de la encuesta.

### Trabajo y lugar de residencia

- Por lugar de residencia se observa una diferencia de 15 puntos porcentuales a favor del área urbana (51 por ciento de las mujeres urbanas trabaja en comparación con 36 por ciento en el área rural). Sin embargo, sucede lo contrario con los hombres. El 93 por ciento trabaja en el área rural, frente a un 80 por ciento en el área urbana.
- Los departamentos donde mayor participación laboral tienen las mujeres son Cortés (52 por ciento), Islas de la Bahía (51 por ciento) y Francisco Morazán (47 por ciento). Olancho y Lempira son los departamentos donde hay menos participación femenina, 35 y 37 por ciento respectivamente
- Los departamentos con mayor participación laboral masculina son: Intibucá (96 por ciento), El Paraíso (95 por ciento), Lempira (94 por ciento), La Paz, Olancho, Ocotepeque y Santa Bárbara (93 por ciento cada uno), Copán y Comayagua (91 por ciento cada uno).

### Trabajo y educación

- A medida que mejora el nivel educativo de las mujeres también aumenta el porcentaje que tienen empleo al momento de la encuesta (38 por ciento de mujeres sin educación frente al 67 por ciento con nivel superior)
- Parecería que para los hombres la relación entre educación y empleo es inversa: a menor nivel de educación mayor el porcentaje empleado. El 94 por ciento de los hombres sin educación estaba trabajando al momento de la encuesta, frente a un 80 por ciento de aquellos con educación superior.

# Trabajo y pobreza

• El 57 por ciento de las mujeres que viven en hogares ubicados en el quintil superior de riqueza estaban trabajando al momento de la encuesta frente a un 30 por ciento de las mujeres del quintil inferior. Sin embargo llama la atención, en relación a los hombres que el 77 por ciento de los que están en quintil superior estaba trabajando contra un 95 por ciento de los que pertenecen al quintil inferior.

### Trabajo y número de hijos

- Entre las mujeres con 3-4 hijos, la mitad está actualmente empleada en comparación con el 38 por ciento entre las mujeres nulíparas.
- La mayoría de hombres con hijos tenía empleo (96-97 por ciento) en comparación con el 74 por ciento entre los hombres sin hijos.

Cuadro 3.6.1 Trabajo en los últimos 12 meses: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por condición de empleo en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Emplead últimos 1:		No empleada		
Característica	Actual- mente empleada ¹	Sin empleo actual	empleada en los últimos 12 meses	Total	Número de mujeres
Edad					
15-19	26.3	13.0	60.7	100.0	5,062
20-24	40.0	12.9	47.1	100.0	4,130
25-29	48.0	12.8	39.3	100.0	3,593
30-34	52.7	10.2	37.0	100.0	3,215
35-39	54.2	9.5	36.2	100.0	2,706
40-44	55.2	7.9	36.9	100.0	2,216
45-49	54.3	7.6	38.0	100.0	1,835
Estado civil					
Nunca en unión	40.0	12.4	47.6	100.0	6,491
Casada/unida	41.0	10.2	48.8	100.0	12,847
Divorciada/separada/viuda	65.1	12.6	22.3	100.0	3,419
Número de hijos vivos					
)	37.9	13.4	48.7	100.0	7,135
1-2	46.7	10.7	42.6	100.0	8,171
3-4	50.6	9.4	40.0	100.0	4,990
5+	42.3	10.2	47.5	100.0	2,461
Residencia					
Urbana	51.3	10.8	37.9	100.0	12,331
Rural	36.1	11.6	52.3	100.0	10,426
Departamento					
Atlántida	44.5	10.2	45.1	100.0	1,140
Colón	38.1	11.0	50.9	100.0	811
Comayagua	42.0	15.6	42.4	100.0	1,329
Copán	43.6	13.2	43.2	100.0	971
Cortés	51.5	11.1	37.4	100.0	4,428
San Pedro Sula	55.4	10.0	34.6	100.0	1,752
Resto Cortés	49.0	11.8	39.2	100.0	2,676
Choluteca	38.8	11.5	49.7	100.0	1,172
El Paraíso	44.5	10.5	45.0	100.0	1,159
Francisco Morazán	47.1	11.0	41.9	100.0	4,499
Distrito Central	49.6	11.6	38.9	100.0	3,134
Resto Francisco Morazán	41.5	9.8	48.7	100.0	1,365
Gracias a Dios	43.5	11.1	45.4	100.0	216
Intibucá	44.6	10.3	45.1	100.0	562
slas de la Bahía	51.2	18.1	30.7	100.0	180
La Paz	41.7	12.8	45.4	100.0	562
Lempira	37.2	11.1	51.6	100.0	777
Deotepeque	38.2	17.7	44.2	100.0	431
Ocolepeque Olancho	35.3	8.0	56.7	100.0	1,226
Santa Bárbara	39.0	10.6	50.4	100.0	1,128
Valle	45.0	8.2	46.8	100.0	481
Yoro	41.7	9.4	49.0	100.0	1,684
Educación					
Sin educación	38.3	9.4	52.3	100.0	895
Primaria 1-3	37.5	11.5	51.0	100.0	3,213
Primaria 4-6	42.6	11.3	46.2	100.0	8,196
Secundaria	44.4	11.5	44.1	100.0	8,656
Superior	67.1	9.7	23.1	100.0	1,798
Quintil de riqueza					
nferior	30.1	13.2	56.8	100.0	3,614
Segundo	36.2	12.6	51.2	100.0	4,062
Intermedio	44.0	11.9	44.1	100.0	4,746
Cuarto	48.8	10.9	40.3	100.0	5,198
Superior	56.5	8.4	35.1	100.0	5,137
Total 2011-2012	44.3	11.2	44.5	100.0	22,757
	77.0	9.4	17.0	. 50.0	22,101

[&]quot;Actualmente empleada" se define como habiendo trabajado en los últimos siete días. Incluye las mujeres que no trabajaron en los últimos siete días pero que tienen empleo regular y estuvieron ausentes por estar enfermas, en vacaciones o por razones similares.

Cuadro 3.6.2 Trabajo en los últimos 12 meses: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 15-49 años por condición de empleo en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Emplead últimos 1:		No amplanda		
Característica	Actual- mente empleado ¹	Sin empleo actual	empleado en los últimos 12 meses	Total	Número de hombres
Edad					
15-19	66.7	15.8	17.5	100.0	1,337
20-24	81.4	11.4	7.3	100.0	1,119
25-29	93.4	4.5	2.1	100.0	916
30-34	95.2	4.1	0.7	100.0	868
35-39	95.3	3.4	1.3	100.0	717
40-44	97.4	1.9	0.7	100.0	615
45-49 50-59	95.7 91.2	2.9 6.1	1.4 2.7	100.0 100.0	579 968
Estado civil					
Nunca en unión	70.2	15.0	14.8	100.0	2,246
Casado/unido	96.7	2.7	0.6	100.0	3,349
Divorciado/separado/viudo	90.5	7.3	2.2	100.0	558
Número de hijos vivos	70.0	40.0	40.0	400.0	0.070
0 1-2	73.6 96.1	13.6 3.3	12.8 0.5	100.0	2,672 1,701
1-2 3-4	96.1 96.8	3.3 2.8	0.5 0.4	100.0 100.0	1,791 1,077
5+	96.3	2.3	1.5	100.0	612
Residencia					
Urbana	80.2	10.7	9.1	100.0	3,049
Rural	92.7	4.6	2.8	100.0	3,103
Departamento	20.0	4.0	7.0	100.0	004
Atlántida	88.0	4.2	7.8	100.0	321
Colón Comayagua	87.2 90.8	6.0 6.6	6.8 2.6	100.0 100.0	229 370
Copán	91.0	6.2	2.9	100.0	284
Cortés	86.4	7.6	6.0	100.0	1,109
San Pedro Sula	85.2	8.5	6.2	100.0	423
Resto Cortés	87.1	7.0	5.9	100.0	686
Choluteca	82.1	11.8	6.1	100.0	351
El Paraíso	95.1	2.0	2.9	100.0	347
Francisco Morazán	74.8	13.0	12.2	100.0	1,125
Distrito Central	68.4	16.0	15.7	100.0	738
Resto Francisco Morazán	87.2	7.3	5.5	100.0	387
Gracias a Dios	84.1	13.0	2.9	100.0	56
ntibucá slas de la Bahía	95.9	4.1 8.9	0.0 2.7	100.0 100.0	156 48
sias de la barria La Paz	88.5 92.6	6.9	0.5	100.0	146
_a r az _empira	93.7	4.9	1.4	100.0	230
Ocotepeque	92.6	5.3	2.1	100.0	126
Olancho	93.2	4.3	2.5	100.0	344
Santa Bárbara	92.5	4.8	2.7	100.0	314
/alle	82.1	9.9	8.0	100.0	147
Yoro	86.4	6.6	7.0	100.0	449
Educación			4.0	400.0	2=5
Sin educación	93.7	4.5	1.8	100.0	279
Primaria 1-3	96.1	2.5	1.4	100.0	1,027
Primaria 4-6 Secundaria	91.6 76.1	6.2 12.1	2.1 11.8	100.0 100.0	2,359 2,008
Superior	80.0	8.1	11.9	100.0	480
Quintil de riqueza					
nferior	95.3	3.7	1.0	100.0	1,153
Segundo	91.9	5.8	2.3	100.0	1,215
ntermedio	86.1	9.8	4.1	100.0	1,298
Cuarto	83.0	9.0	8.0	100.0	1,235
Superior	77.0	9.3	13.8	100.0	1,252
Total 15-49	86.5	7.6	5.9	100.0	6,152
Total 15-59	87.1	7.4	5.5	100.0	7,120

¹ "Actualmente empleado"" se define como habiendo trabajado en los últimos siete días. Incluye los hombres que no trabajaron en los últimos siete días pero que tienen empleo regular y estuvieron ausentes por estar enfermos, en vacaciones o por razones similares.

## Cuadros 3.7.1 y 3.7.2

## Tipo de ocupación de las mujeres

- A nivel nacional, el principal tipo de ocupación de las mujeres es ventas y servicios (47 por ciento) seguido de la categoría profesional/técnica/gerente (15 por ciento). Estas dos ocupaciones han aumentado con respecto al 2005-2006 que eran 34 y 12 por ciento, respectivamente). El 11 por ciento de las mujeres declararon su ocupación como manual no calificado y el 11 por ciento trabajan en agricultura. El porcentaje trabajando en servicio doméstico es del 8 por ciento, comparado con 16 por ciento en el 2005-2006.
- En el área rural, ventas y servicios ocupan al 51 por ciento de las mujeres que trabajan y el 26 por ciento en la agricultura. Un 9 por ciento trabaja como profesional técnico o gerente.
- En los departamentos de Atlántida, Colón, Islas de la Bahía, Valle y Yoro, las mujeres que trabajan lo hacen en ventas y servicios con porcentajes de 50, 55, 53 y 53 por ciento, respectivamente.
- El nivel educativo de las mujeres es también determinante para el tipo de trabajo que desempeña. En este sentido el 34 por ciento de las mujeres con nivel superior trabajan en la categoría de "profesional/técnico o gerentes" y 28 por ciento de las mujeres que proceden de hogares del quintil inferior de riqueza se ocupa en el área de ventas y servicios. Sin embargo, entre las mujeres sin educación el 41 por ciento de ellas que se desempeña en ventas y servicios y 37 por ciento en la agricultura.

### Tipo de ocupación de los hombres

- A nivel nacional el 39 por ciento de los hombres trabaja en la agricultura, 23 por ciento como manual no calificado y 16 por ciento en ventas y servicios.
- En el área urbana el rubro donde se desempeñan más los hombres es manual no calificado, 34 por ciento, seguido de un 25 por ciento en ventas y servicios. En el área rural el 66 por ciento trabaja en la agricultura seguido de un 13 por ciento como manual no calificado.
- En los departamentos de Copán, El Paraíso, Intibucá, Lempira, Ocotepeque y Olancho más del 50 por ciento de los hombres trabaja en la agricultura en contraste con el 27 por ciento en Atlántida y el 1 por ciento en Islas de la Bahía. Los porcentajes más bajos se encuentran en el trabajo de oficinistas en todos los departamentos.
- El 64 por ciento de los hombres con educación superior trabajan como profesionales/ técnicos/gerentes y el 75 por ciento de los que no tienen educación trabajan en la agricultura.
- Según el quintil de riqueza la tendencia es igual que con la educación, el 35 por ciento de los hombres del quintil superior trabajan como profesional/técnico/gerente frente al 83 por ciento de los hombres más pobres que trabajan en la agricultura.

Cuadro 3.7.1 Ocupación de las mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años que trabajaron en los 12 meses antes de la encuesta, por tipo de ocupación, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Profesional/ técnica/ gerente	Ofici- nista	Ventas y servicios	Manual cali- ficado	Manual no calificado	Servicio domés- tico	Agri- cultura	Total	Número de mujeres
Edad									
	0.4	0.4	40.0	0.0	<b>5</b> 0	40.0	40.0	400.0	4.007
15-19	6.4	3.1	48.6	0.6	5.8	16.0	18.8	100.0	1,987
20-24	15.7	9.1	46.1	1.8	8.5	9.0	9.6	100.0	2,184
25-29	18.1	5.7	44.4	3.3	11.7	7.2	9.5	100.0	2,182
30-34	16.9	3.0	44.8	3.2	14.4	7.3	10.3	100.0	2,024
35-39	16.7	2.9	46.1	2.8	14.3	5.3	11.7	100.0	1,724
40-44	19.3	3.5	47.9	2.5	13.0	5.7	8.1	100.0	1,399
45-49	15.0	2.0	51.7	1.6	13.6	5.1	10.9	100.0	1,137
Estado civil									
Nunca en unión	17.6	7.0	42.1	1.3	7.0	12.6	12.1	100.0	3,400
Casada/unida	15.5	3.4	48.8	2.6	12.7	4.8	12.0	100.0	6,582
Divorciada/separada/viud		3.9	47.3	2.7	13.4	11.4	9.0	100.0	2,655
Número de hijos vivos									
0	18.4	7.1	42.6	1.3	6.6	11.6	11.9	100.0	3,663
1-2	18.9	5.0	46.0	2.6	11.5	7.7	8.3	100.0	4,687
3-4	11.1	2.3	51.9	2.7	15.0	6.2	10.7	100.0	2,995
5+	3.3	0.4	48.7	2.9	15.5	6.3	22.7	100.0	1,291
	5.5	J. <del>T</del>	70.1	2.0	10.0	5.5	,	100.0	1,201
Residencia Urbana	19.2	6.5	50.5	1.5	11.7	8.5	1.8	100.0	7,658
Rural	9.2	1.5	40.8	3.4	10.8	8.0	26.1	100.0	4,978
Departamento									
Atlántida	20.2	5.8	49.8	2.5	8.8	9.5	3.2	100.0	624
Colón	16.5	4.4	55.3	1.4	6.1	10.1	6.3	100.0	398
	13.7	3.3	46.6	1.5	9.0	5.6	20.4	100.0	765
Comayagua								100.0	
Copán Cortés	9.8	2.1	47.3	3.1	8.3	7.2	22.1		552
	15.3	5.9	48.8	4.6	17.1	6.5	1.4	100.0	2,773
San Pedro Sula	16.3	8.6	49.5	2.4	14.8	8.1	0.0	100.0	1,146
Resto Cortés	14.6	4.0	48.4	6.2	18.7	5.4	2.3	100.0	1,627
Choluteca	11.8	2.2	53.3	5.2	9.9	8.3	8.8	100.0	589
El Paraíso	10.3	2.2	33.6	0.7	15.9	8.3	29.0	100.0	638
Francisco Morazán	22.5	7.3	48.7	0.4	9.1	9.6	2.1	100.0	2,616
Distrito Central	25.2	8.6	47.3	0.4	9.8	8.3	0.0	100.0	1,916
Resto Fco. Morazán	15.2	3.7	52.5	0.6	7.2	13.1	7.8	100.0	700
Gracias a Dios	9.7	0.2	30.7	1.4	6.4	9.0	42.8	100.0	118
Intibucá	12.0	0.7	28.4	0.9	4.1	9.4	44.5	100.0	309
Islas de la Bahía	16.3	11.8	54.5	0.6	4.4	12.0	0.4	100.0	124
La Paz	10.9	1.6	37.1	0.4	6.3	6.9	36.5	100.0	307
Lempira	8.8	0.2	28.5	0.4	10.7	6.0	45.2	100.0	376
Ocotepeque	12.8	1.6	38.7	0.2	7.9	8.7	30.0	100.0	241
Olancho	12.7	3.4	49.2	0.2	7.7	15.2	10.2	100.0	531
Santa Bárbara	11.8	3.6	42.2	2.0	15.3	7.6	17.3	100.0	560
Valle	10.7	3.0	42.2 52.6	2.0 6.2	16.6	7.6 7.8	3.0	100.0	256
Yoro	12.6	2.6	53.1	2.7	10.3	7.8 8.4	10.1	100.0	859
Educación									
Sin educación	0.1	0.0	40.5	2.9	12.9	6.3	37.1	100.0	427
Primaria 1-3									
	1.2	0.1	43.8	1.9	13.1	12.1	27.7	100.0	1,575
Primaria 4-6	2.7	0.7	51.7	3.5	15.1	11.5	14.6	100.0	4,412
Secundaria Superior	17.8	8.5	50.9	1.9	9.9	6.7	4.1	100.0	4,840 1,382
Superior	67.6	9.1	21.3	0.0	1.6	0.1	0.3	100.0	1,362
Quintil de riqueza	2.0	0.4	27.0	0.6	14.0	0.0	17 F	100.0	1 500
Inferior	2.0	0.4	27.8	2.6	11.3	8.3	47.5	100.0	1,563
Segundo	4.3	0.7	44.6	1.8	11.4	11.4	25.6	100.0	1,982
Intermedio	7.9	2.9	57.4	2.4	13.9	10.0	5.3	100.0	2,654
Cuarto	15.3	5.4	53.7	3.6	14.6	5.8	1.4	100.0	3,102
Superior	34.0	9.1	41.7	1.1	6.1	7.5	0.2	100.0	3,335
Total 2011-2012	15.3	4.5	46.7	2.3	11.3	8.3	11.4	100.0	12,636
Total 2005-2006	12.4	5.6	33.5	8.0	12.9	15.5	12.2	100.0	10,093

Nota: No se muestran los resultados por características para la columna "sin información" (0.2 por ciento).

Cuadro 3.7.2 Ocupación de los hombres

Distribución porcentual de los hombres de 15-49 años que trabajaron en los 12 meses antes de la encuesta, por tipo de ocupación, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Profesional/ técnico/ gerente	Ofici- nista	Ventas y servicios	Manual cali- ficado	Manual no calificado	Agri- cultura	Total	Número de hombres
Edad								
15-19	2.7	1.2	17.5	6.1	29.4	42.9	100.0	1,103
20-24	12.3	1.5	20.0	6.4	25.1	34.7	100.0	1,038
25-29	16.7	2.0	16.5	11.6	20.8	32.4	100.0	897
30-34	13.7	0.9	15.2	11.3	23.0	35.9	100.0	862
35-39	12.5	1.3	12.8	10.4	21.8	41.1	100.0	708
40-44	12.5	0.5	14.1	9.4	19.2	44.2	100.0	610
45-49	15.7	0.4	15.0	7.8	19.9	41.2	100.0	571
50-59	12.6	1.5	13.4	9.0	14.9	48.5	100.0	941
Estado civil								
Nunca en unión	9.3	1.8	16.5	6.4	24.5	41.4	100.0	1,914
Casado/unido	13.1	0.9	16.2	10.2	21.5	37.9	100.0	3,329
Divorciado/separado/viudo	12.0	0.5	15.7	8.9	31.0	31.8	100.0	546
Número de hijos vivos	0.7	4.5	47.0	0.4	05.0	40.4	400.0	0.004
0	9.7	1.5	17.2	6.1	25.3	40.1	100.0	2,331
1-2	14.6	1.1	17.5	11.4	24.1	31.2	100.0	1,782
3-4	13.9	1.1	16.4	10.7	21.3	36.6	100.0	1,073
5+	7.2	0.2	9.0	8.4	17.9	57.2	100.0	603
Residencia Urbana	19.9	1.9	24.9	10.6	34.4	8.2	100.0	2,771
Rural	4.3	0.5	8.3	7.2	13.3	66.3	100.0	3,018
Departamento								
Atlántida	12.3	1.2	19.3	12.9	26.5	27.9	100.0	296
Colón	7.8	0.4	12.7	12.1	27.9	39.2	100.0	213
Comayagua	8.7	0.3	10.1	10.4	23.0	47.5	100.0	361
Copán	6.0	0.1	10.5	3.2	20.0	60.2	100.0	276
Cortés	17.8	1.5	28.8	13.1	29.1	9.6	100.0	1,042
San Pedro Sula	22.4	1.8	34.5	11.9	28.5	0.9	100.0	397
Resto Cortés	15.0	1.4	25.4	13.9	29.5	14.9	100.0	645
Choluteca	10.1	1.4	20.4	7.2	18.0	42.5	100.0	329
El Paraíso	6.8	1.0	5.5	9.3	10.7	66.7	100.0	337
Francisco Morazán	21.2	2.0	21.2	6.7	33.7	15.1	100.0	988
Distrito Central	29.9	1.9	24.9	6.4	35.9	1.1	100.0	623
Resto Francisco Morazán	6.3	2.2	14.9	7.3	30.0	38.9	100.0	365
Gracias a Dios	3.4	0.2	7.6	20.8	19.5	48.5	100.0	.54
Intibucá	4.0	1.4	4.2	5.3	10.9	74.2	100.0	156
Islas de la Bahía	18.7	1.1	29.1	13.0	37.3	0.7	100.0	47
La Paz	5.5	0.5	10.8	4.8	18.7	59.7	100.0	145
Lempira	4.3	1.1	3.2	2.3	6.4	82.7	100.0	227
Ocotepeque	5.4	1.5	6.6	3.0	9.7	73.9	100.0	124
Olancho Santa Bárbara	6.0 6.9	0.0 0.9	9.4 9.9	10.4 6.4	17.1 25.9	56.9 50.1	100.0 100.0	335 305
Valle	5.9	1.6	16.3	13.9	22.3	39.6	100.0	136
Yoro	9.0	1.5	14.0	6.7	19.5	49.3	100.0	417
Educación								
Sin educación	2.3	0.0	10.2	2.8	9.6	74.8	100.0	274
Primaria 1-3	2.8	0.3	10.5	6.0	14.9	65.5	100.0	1,013
Primaria 4-6	4.0	0.2	14.2	10.9	26.5	44.3	100.0	2,308
Secundaria	16.1	2.8	23.3	9.4	30.0	18.4	100.0	1,771
Superior	63.6	2.9	16.3	5.9	8.3	3.0	100.0	423
Quintil de riqueza								
Inferior	1.4	0.0	3.8	3.9	7.4	83.2	100.0	1,141
Segundo	2.9	0.8	7.5	6.6	17.9	64.4	100.0	1,187
Intermedio	6.1	0.9	21.6	9.1	33.8	28.4	100.0	1,245
Cuarto	15.7	1.3	23.9	12.1	35.7	11.2	100.0	1,136
Superior	34.8	3.0	24.9	12.7	21.5	3.1	100.0	1,080
Total 15-49	11.7	1.2	16.3	8.8	23.4	38.5	100.0	5,789
Total 15-59	11.9	1.2	15.9	8.9	22.2	39.9	100.0	6,731

### 3.4.2 Tipo de empleo y formas de remuneración

La distribución porcentual de mujeres que trabajaron durante los 12 meses anteriores a la encuesta se presenta en el Cuadro 3.8 por tres características del trabajo: tipo de ingresos (forma de remuneración), tipo de empleador y continuidad del trabajo. Los resultados se presentan por área de residencia y según tipo de trabajo (agrícola y no agrícola). Para la interpretación de los resultados que se presentan en el Cuadro 3.8 debe tenerse en cuenta que el número de observaciones para el trabajo agrícola es muy reducido (266 mujeres ponderadas proveniente de entrevistas con 438 mujeres). Por esta razón, los resultados para el trabajo no agrícola son casi idénticos a los resultados para el total, tanto en el área urbana como en la rural, dado el predominio del trabajo no agrícola. Debe también tenerse en cuenta que los resultados para el trabajo en agricultura en el área urbana están basados en apenas 42 entrevistas (39 casos ponderados en el Cuadro 3.8).

### Cuadro 3.8

### Tipo de ingresos de las mujeres

- El 83 por ciento de las mujeres que trabaja en el sector no agrícola recibe dinero solamente en pago por el trabajo desempeñado; 9 por ciento recibe pago en dinero y en especie; y 8 por ciento no recibe ningún tipo de retribución. Hubo una reducción de 5 puntos porcentuales en las mujeres que recibieron dinero solamente como pago por su trabajo (87 por ciento) de acuerdo a la encuesta del 2005-2006. Las que se desempeñaron en el sector agrícola, el 55 por ciento recibió dinero solamente y al 32 por ciento no le pagaron.
- La categoría "no le pagan" concentra al 32 por ciento de las mujeres que trabajan en agricultura y las que reciben dinero, en el mismo sector, son el 55 por ciento de ellas.

### Tipo de empleador

- Para el total de mujeres que trabajan en el sector no agrícola, más de la mitad (54 por ciento) trabajan para una tercera persona; el 14 por ciento para otro miembro de la familia; y una tercera parte de mujeres (32 por ciento) trabajan por cuenta propia.
- El 52 por ciento de las mujeres que trabajan en la agricultura lo hacen por cuenta propia, 25 por ciento es empleada por una persona que no es familiar y 23 por ciento las emplea un miembro de la familia.
- Entre las mujeres que trabajan en labores no agrícolas, el 54 por ciento son empleadas por otra persona no familiar y las que trabajan por cuenta propia constituyen el 32 por ciento.

### Continuidad del empleo

• En cuanto a la temporada del año en que trabajan las mujeres, el 62 por ciento de quienes trabajaron declararon estar ocupadas todo el año, influyendo en este resultado las mujeres que trabajaron en el sector no agrícola (63 por ciento). En el sector agrícola, el 50 por ciento de las mujeres trabaja por temporadas, el 27 por ciento se ocupó todo el año y el 23 por ciento se ocupó ocasionalmente. Al comparar con los resultados de la ENDESA 2005-2006, en el sector agrícola hubo una reducción de 23 puntos porcentuales en las mujeres que trabajan por temporada y un significativo aumento de las que trabajan todo el año y ocasionalmente, de 16 y 7 puntos porcentuales, respectivamente.

Cuadro 3.8 Tipo de empleo de las mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años que trabajaron durante los últimos 12 meses anteriores a la encuesta por formas de remuneración, tipo de empleador y continuidad en el trabajo, según tipo de empleo (agrícola y no agrícola) y área de residencia, Honduras 2011-2012

		Área urbana	ı	Área rural				Total	
Característica del trabajo	Agri- cultura	No agri- cultura	Total	Agri- cultura	No agri- cultura	Total	Agri- cultura	No agri- cultura	Total
Tipo de ingresos									
Dinero solamente	(72.9)	87.3	87.2	52.4	76.2	75.1	55.4	83.0	82.4
Dinero y en especie	(5.1)	7.3	7.3	9.7	11.2	11.1	9.0	8.8	8.8
Sólo en especie	(0.0)	0.8	0.8	4.7	1.4	1.5	4.0	1.0	1.1
No le pagan	(22.1)	4.6	4.6	33.2	11.2	12.2	31.6	7.1	7.6
Total	(100.0)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Tipo de empleador									
Miembro de la familia	(19.2)	11.4	11.4	23.5	18.0	18.3	22.9	13.9	14.1
Otra persona	(61.0)	58.4	58.4	18.6	46.6	45.3	24.8	53.8	53.2
Cuenta propia	(19.8)	30.2	30.1	57.8	35.3	36.4	52.3	32.2	32.6
Total	(100.0)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Continuidad del empleo									
Todo el año	(32.3)	70.9	70.7	25.7	49.7	48.7	26.7	62.8	62.0
Por temporada	(46.2)	16.5	16.6	50.6	30.2	31.1	50.0	21.7	22.3
Ocasionalmente	(21.5)	12.5	12.6	23.6	20.1	20.2	23.3	15.4	15.6
Total Número de mujeres con empleo en los	(100.0)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
últimos 12 meses	39	7,597	7,658	227	4,746	4,978	266	12,343	12,636

Nota: No se muestra por separado a mujeres sin información en la variable tipo de empleo (agrícola y no agrícola). Los totales incluyen a mujeres sin información en la variable tipo de empleo (27 a nivel nacional). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados.

# 3.4.3 Cobertura de seguro de salud

Tener un seguro de salud con el cual acceder a los servicios médicos en el momento que se necesite es de gran importancia para la población. Sin embargo, como se podrá observar en los Cuadros 3.9.1 para mujeres y en el Cuadro 3.9.2 para hombres, la mayoría de la población carece de un seguro médico, siendo el mayor proveedor la Seguridad Social (IHSS). En los cuadros se muestran los porcentajes de afiliación a Seguridad Social o a seguros comerciales comprados privadamente. También se muestra el porcentaje de la población sin ningún seguro. Como las personas entrevistadas pueden reportar cobertura de más de una fuente, los porcentajes en algunos casos podrían sumar más del 100 por ciento.

### Cuadros 3.9.1 y 3.9.2

Seguro de salud en general

- Los resultados indican que el 10 por ciento de las mujeres están afiliadas a la Seguridad Social o sea al IHSS, el 3 por ciento tienen un seguro de salud de una institución privada y 89 por ciento no tienen seguro de salud.
- Entre los hombres, la situación es muy parecida, aunque ligeramente más favorable que la de las mujeres pues14 por ciento están afiliados a la seguridad social, 4 por ciento tienen seguro comercial y 84 por ciento de los hombres no tienen ningún seguro de salud.
- Los porcentajes de cobertura de un seguro de salud en las mujeres y hombres son más altos en el área urbana, especialmente con el seguro social (15 y 23 por ciento respectivamente).

## Seguro de salud y educación

Las mujeres y los hombres con educación superior son los que mayor cobertura tienen (33 y 37 por ciento respectivamente) con la seguridad social o IHSS.

# Seguro de salud y quintil de riqueza

• Las mujeres y hombres del quintil más rico son los que tienen mayor acceso a la seguridad social (21 y 30 por ciento respectivamente). Las personas entrevistadas del quintil más pobre, prácticamente están desprotegidas.

Cuadro 3.9.1 Cobertura de seguro de salud: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que están afiliadas a tipos específicos de seguros de salud, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Seguro comercial			
Característica	Seguridad Social	comprado privadamente	Otro	Ninguno	Número de mujeres
Edad					
15-19	1.0	1.8	0.2	97.2	5,062
20-24	9.2	2.6	0.1	89.0	4,130
25-29	14.0	2.3	0.2	84.3	3,593
30-34	14.4	2.8	0.2	84.4	3,215
35-39	13.3	3.4	0.5	84.4	2,706
40-44	11.3	3.5	0.3	86.4	2,216
45-49	9.5	2.4	0.4	88.7	1,835
Residencia					
Urbana	14.6	3.8	0.4	82.9	12,331
Rural	3.6	1.1	0.1	95.4	10,426
Departamento					
Atlántida	10.1	3.6	0.4	87.3	1,140
Colón	1.9	1.4	0.0	96.9	811
Comayagua	5.8	1.5	0.1	93.3	1,329
Copán	3.4	2.0	0.0	95.5	971
Cortés	19.7	5.0	0.1	77.2	4,428
San Pedro Sula	21.4	6.6	0.1	74.8	1,752
Resto Cortés	18.5	4.0	0.2	78.7	2,676
Choluteca	5.6	1.4	0.1	93.5	1,172
El Paraíso	5.8	0.6	0.4	93.3	1,159
Francisco Morazán	15.3	3.6	0.6	82.4	4,499
Distrito Central	19.3	4.4	0.7	78.0	3,134
Resto Francisco Morazán	6.1	1.7	0.3	92.4	1,365
Gracias a Dios	0.4	0.0	0.0	99.6	216
Intibucá	0.4	0.5	0.2	99.1	562
Islas de la Bahía	8.0	3.0	0.0	89.5	180
La Paz	2.5	1.0	0.1	96.6	562
Lempira	0.1	0.1	0.0	99.8	777
Ocotepeque	1.3	1.0	0.0	97.8	431
Olancho	4.3	0.4	0.3	95.3	1,226
Santa Bárbara	3.3	2.1	0.4	95.2	1,128
Valle	4.5	1.2	0.0	94.5	481
Yoro	6.1	2.2	0.2	92.0	1,684
Educación					
Sin educación	0.5	0.2	0.0	99.3	895
Primaria 1-3	2.2	0.3	0.1	97.4	3,213
Primaria 4-6	5.6	0.9	0.1	93.6	8,196
Secundaria	12.2	3.0	0.4	85.6	8,656
Superior	33.2	13.7	0.5	59.7	1,798
Quintil de riqueza					
Inferior	0.3	0.0	0.0	99.7	3,614
Segundo	1.4	0.3	0.1	98.3	4,062
Intermedio	6.0	0.9	0.1	93.3	4,746
Cuarto	14.3	1.8	0.4	84.3	5,198
Superior	21.2	8.5	0.6	73.3	5,137
Total	9.6	2.6	0.2	88.6	22,757

Cuadro 3.9.2 Cobertura de seguro de salud: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que están afiliados a tipos específicos de seguros de salud, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Seguro comercial comprado			Número de
Característica	Seguridad Social	privadamente	Otro	Ninguno	hombres
Edad					
15-19	2.2	2.1	0.0	96.0	1,337
20-24	14.5	3.3	0.1	83.4	1,119
25-29	25.9	5.2	0.0	72.7	916
30-34	18.4	5.4	0.1	78.7	868
35-39	17.4	5.9	0.0	80.2	717
40-44	12.0	4.5	0.3	84.9	615
45-49	13.7	5.3	0.7	84.2	579
50-59	12.2	3.9	0.3	85.7	968
Residencia					
Urbana	22.6	6.3	0.1	74.4	3,049
Rural	5.7	2.2	0.1	92.8	3,103
Departamento					
Atlántida	17.2	4.3	0.0	81.2	321
Colón	8.1	1.8	0.0	91.0	229
Comayagua	9.6	3.0	0.2	89.3	370
Copán	3.1	1.7	0.3	95.6	284
Cortés	32.6	5.5	0.0	65.0	1,109
San Pedro Sula Urbano	38.3	7.9	0.0	58.8	423
Resto Cortés	29.1	4.1	0.0	68.9	686
Choluteca	9.9	2.0	0.0	89.0	351
El Paraíso	6.2	2.1	0.0	92.2	347
Francisco Morazán	20.6	9.1	0.0	75.1	1,125
Distrito Central	25.1	9.1 11.6		69.5	
			0.2		738
Resto Francisco Morazán	12.1	4.4	0.6	85.9	387
Gracias a Dios	0.0	0.8	0.0	99.2	56
Intibucá	2.5	1.1	0.0	96.6	156
Islas de la Bahía	11.4	6.3	0.0	83.1	48
La Paz	5.0	2.1	0.0	93.9	146
Lempira	0.0	0.0	0.0	100.0	230
Ocotepeque	2.2	1.3	0.0	96.7	126
Olancho	3.2	0.6	0.0	96.2	344
Santa Bárbara	6.4	3.8	0.6	91.1	314
Valle	5.7	1.8	0.0	92.7	147
Yoro	8.8	5.1	0.0	87.2	449
Educación					
Sin educación	0.4	0.3	0.0	99.3	279
Primaria 1-3	4.3	1.1	0.0	94.9	1,027
Primaria 4-6	10.3	1.6	0.1	88.6	2,359
Secundaria	20.1	6.5	0.1	76.8	2,008
Superior	36.8	16.7	0.8	55.5	480
Quintil de riqueza					
Inferior	0.3	0.4	0.0	99.4	1,153
Segundo	4.4	0.7	0.1	95.0	1,215
Intermedio	10.0	3.2	0.0	87.5	1,298
Cuarto	24.7	3.4	0.0	73.5	1,235
Superior	30.0	13.2	0.5	64.4	1,252
Total 15-49	14.1	4.2	0.1	83.7	6,152
Total 15-59	13.8	4.2	0.1	84.0	7,120

### 3.4.4 Uso de tabaco

El fumar es uno de los riesgos conocidos de las enfermedades cardiovasculares. También puede causar cáncer pulmonar y otras formas de cáncer e igualmente contribuye a la severidad de la neumonía, el enfisema y la bronquitis crónica. El uso de tabaco durante el embarazo aumenta los riesgos de que la mujer tenga un hijo de menor tamaño o peso reducido. Además de afectar la salud de la mujer, el fumar también puede afectar el crecimiento y al salud de sus hijos en términos de vulnerabilidad a enfermedades respiratorias.

Con el fin de evaluar el uso de tabaco en la población hondureña, se preguntó a las personas entrevistadas si fumaban cigarrillos u otras formas de tabaco. El porcentaje de mujeres y hombres que fuman

cigarrillos se presenta en el Cuadro 3.10.1 por características seleccionadas. En el mismo cuadro se muestra el porcentaje de hombres que fuman pipa o usan otro tipo de tabaco. En el Cuadro 3.10.2 se muestra la distribución porcentual de los hombres que fuman, por número de cigarrillos fumados en las últimas 24 horas y según características seleccionadas. El cuadro correspondiente para mujeres no se muestra dado el número reducido de mujeres que fuman.

### **Cuadro 3.10.1**

### Uso de tabaco y edad

- Entre las mujeres entrevistadas, un 2 por ciento fuman cigarrillos mientras que el 25 por ciento de los hombres que participaron en la encuesta usan tabaco, básicamente cigarrillos.
- Las mujeres de 20-24 años y de 45-49 años de edad son las que fuman más cigarrillos (3 por ciento en cada grupo). Entre los hombres el patrón es similar. Los hombres de 20-29 años y 45-49 años, fuman más (alrededor de 30 por ciento, respectivamente).

### Uso de tabaco y residencia

- El 3 por ciento de las mujeres en edad reproductiva entrevistadas en el área urbana fuman cigarrillos en comparación del 1 por ciento en el área rural. Entre los hombres no hay diferencia entre las zonas urbana y rural (25 por ciento fuman cigarrillos).
- Los departamentos donde las mujeres fuman más son: Islas de la Bahía (5 por ciento), Gracias a Dios (5 por ciento) y Francisco Morazán (4 por ciento). En Gracias a Dios más de la mitad de los hombres entrevistados fuman cigarrillos (52 por ciento) y en el que menos fuman es Islas de la Bahía (15 por ciento).

### Uso de tabaco, educación y riqueza

- A medida que aumenta el nivel de educación y el quintil de riqueza aumenta el uso de cigarrillos en las mujeres en edad reproductiva hasta alcanzar 4 entre las mujeres con educación superior y 3 por ciento en el quintil superior.
- Para los hombres, la tendencia cambia. Los hombres que pertenecen a hogares del quintil inferior de riqueza fuman más (29 por ciento) que los que pertenecen al quintil superior de riqueza (23 por ciento).

Cuadro 3.10.1 Uso de tabaco

Porcentaje de mujeres que fuman cigarrillos y porcentaje de hombres que fuman pipa o usan otro tipo de tabaco, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Muj	eres	Hombres						
Característica	Cigarrillo	Número de mujeres	Cigarrillo	Otro tabaco (incluye pipa)	No usa tabaco	Número de hombres			
Edad									
15-19	1.4	5,062	16.4	0.6	83.6	1,337			
20-24	2.5	4,130	31.1	1.1	68.4	1,119			
25-29	1.7	3,593	29.1	1.0	70.6	916			
30-34	1.5	3,215	26.1	0.5	73.9	868			
35-39	1.7	2,706	22.6	0.9	77.2	717			
40-44	0.8	2,216	21.5	1.0	77.2 77.9	615			
45-49	2.6	1,835	30.0	1.0	69.6	579			
50-59	na	na	20.2	1.4	79.0	968			
Residencia									
Urbana	2.5	12,331	24.9	0.7	74.9	3.049			
Rural	0.8	10,426	24.7	1.1	74.9	3,103			
Departamento		-,				,			
Atlántida	1.5	1,140	18.4	0.7	81.6	321			
Colón	1.4	811	15.3	0.7	84.1	229			
Comayagua	1.4	1,329	30.9	0.8	69.1	370			
Copán	1.1	971	24.2	0.8	75.4	284			
Cortés	1.5	4,428	19.7	0.3	80.2	1,109			
San Pedro Sula Urbano	1.7	1,752	24.5	0.6	75.4	423			
Resto Cortés	1.7 1.5	2,676	24.5 16.8	0.8	75.4 83.2	423 686			
Choluteca	0.6	1,172	29.2	0.4	70.8	351			
El Paraíso	1.1	1,159	30.5	1.3	68.9	347			
Francisco Morazán	3.7	4,499	28.1	1.2	71.9	1,125			
Distrito Central	4.6	3,134	26.7	1.0	73.3	738			
Resto Fco. Morazán	1.6	1,365	30.8	1.7	69.2	387			
Gracias a Dios	4.8	216	52.1	6.8	47.9	56			
Intibucá	0.7	562	26.7	0.7	72.9	156			
Islas de la Bahía	5.0	180	14.7	3.6	83.2	48			
La Paz	0.4	562	21.7	0.8	77.7	146			
Lempira	0.2	777	27.3	3.0	70.3	230			
Ocotepeque	0.6	431	18.1	0.8	81.6	126			
Olancho	1.3	1,226	26.3	0.9	73.2	344			
Santa Bárbara	1.0	1,128	22.5	0.0	77.5	314			
Valle	8.0	481	21.6	2.3	77.3	147			
Yoro	1.3	1,684	26.5	0.0	73.5	449			
Educación									
Sin educación	1.1	895	32.3	2.2	66.6	279			
Primaria 1-3	1.1	3,213	32.6	1.2	67.0	1,027			
Primaria 4-6	1.5	8,196	25.7	0.5	74.1	2,359			
Secundaria	1.9	8,656	20.0	1.0	79.9	2,008			
Superior	3.6	1,798	20.1	1.2	79.8	480			
Quintil de riqueza									
Inferior	0.4	3,614	29.3	2.0	70.0	1,153			
Segundo	1.4	4,062	28.9	0.3	71.0	1,215			
Intermedio	2.0	4,746	26.0	0.6	73.8	1,298			
Cuarto	2.0	5,198	17.8	0.4	81.9	1,235			
Superior	2.5	5,137	22.5	1.3	77.4	1,252			
Total 15-49	1.7	22,757	24.8	0.9	74.9	6,152			
Total 15-59	na	na	24.1	0.9	75.4	7,120			

na = No aplicable

### **Cuadro 3.10.2**

Frecuencia del uso de cigarrillos entre los hombres y la edad

- A nivel nacional, en las 24 horas que precedieron la encuesta, el 30 por ciento de los hombres de 15-49 años fumaron entre uno y dos cigarrillos, 23 por ciento fuma 3-5 cigarrillos, 9 por ciento fuma entre seis y nueve cigarrillos al día y 20 por ciento, diez cigarrillos y más.
- Los hombres entre 25 y 29 años de edad, son los que menos fuman más de 10 cigarrillos (9 por ciento). Sin embargo, el 35 por ciento de ellos fuman entre uno y dos cigarrillos al día, el mayor porcentaje entre los grupos de edad.
- Si se exceptúa el grupo de 25-29 años, a medida que aumenta la edad, aumenta la frecuencia del uso de 10 o más cigarrillo diarios desde el 14 por ciento entre los hombres de 15-19 años hasta el 37 por ciento entre los de 50-59 años.
- Entre los jóvenes de 15-19 años de edad, 33 por ciento fuman 1-2 cigarrillos y 14 por ciento de esos jóvenes fuman 10 cigarrillos y más al día.

Frecuencia del uso de cigarrillos entre los hombres y residencia

- En el área urbana, el 27 por ciento de los hombres fuman 10 cigarrillos y más al día comparado con el 13 por ciento en el área rural.
- Los departamentos con más altos porcentajes de hombres que fuman diez o más cigarrillos al día son: Francisco Morazán (34 por ciento), Cortés (29 por ciento) y Comayagua (28 por ciento). Los departamentos en los cuales se observan los menores porcentajes de hombres que fuman diez o más cigarrillos al día son: Lempira e Intibucá (4 por ciento cada uno) y Colón con 8 por ciento.

Frecuencia del uso de cigarrillos entre los hombres, educación y riqueza

 No hay una relación clara entre el número de cigarrillos fumados en las últimas 24 horas y el nivel de educación. Sin embargo parecería que la propensión entre los hombres a fumar 10 o más cigarrillos diarios aumenta con el quintil de riqueza al pasar del 11 por ciento en el quintil inferior al 33 por ciento en el superior.

Cuadro 3.10.2 Frecuencia del uso de cigarrillos entre los hombres

Distribución porcentual de los hombres que fuman, por número de cigarrillos fumados en las 24 horas que precedieron la encuesta, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	N	úmero de ci	garrillos en ú	ltimas 24 hor	as	No sabe o sin		Número de
Característica	Ninguno	1-2	3-5	6-9	10+	información	Total	fumadores
Edad								
15-19	21.8	32.9	21.6	9.4	14.3	0.0	100.0	219
20-24	18.6	32.4	23.5	6.4	19.1	0.0	100.0	348
25-29	21.4	34.6	23.4	10.6	9.3	0.7	100.0	267
30-34	17.8	33.5	19.3	6.8	22.6	0.0	100.0	226
35-39	18.4	18.1	28.6	9.9	24.8	0.3	100.0	162
40-44	23.3	24.1	21.7	7.7	22.6	0.6	100.0	132
45-49	5.0	26.3	20.0	12.0	36.7	0.0	100.0	174
50-59	10.0	21.0	24.1	7.5	36.7 36.5	0.8	100.0	196
Residencia								
Urbana	18.0	23.0	22.2	9.5	27.0	0.3	100.0	761
Rural	18.5	23.0 37.1	23.0	8.0	13.3	0.3	100.0	767
	10.5	37.1	23.0	6.0	13.3	0.1	100.0	707
Departamento								
Atlántida	18.3	38.2	15.7	14.5	13.4	0.0	100.0	59
Colón	23.9	24.3	33.6	2.5	7.6	8.0	100.0	35
Comayagua	15.1	28.2	21.7	6.8	28.2	0.0	100.0	115
Copán	18.1	28.9	23.7	12.7	16.5	0.0	100.0	69
Cortés	21.7	27.3	16.5	6.1	28.5	0.0	100.0	219
San Pedro Sula Urbano	22.0	16.6	22.4	5.6	33.5	0.0	100.0	103
Resto Cortés	21.4	36.9	11.1	6.6	24.0	0.0	100.0	115
Choluteca	13.6	30.2	30.8	9.4	15.9	0.0	100.0	103
El Paraíso	18.0	27.7	33.9	8.0	12.4	0.0	100.0	106
Francisco Morazán	14.7	20.9	22.9	7.8	33.6	0.0	100.0	316
Distrito Central	14.7	13.4	21.2	7.6	43.2	0.0	100.0	197
Resto Francisco Morazán	14.7	33.5	25.8	8.2	17.9	0.0	100.0	119
Gracias a Dios	5.2	53.7	16.7	10.3	14.0	0.0	100.0	29
Intibucá	39.2	35.8	19.6	0.4	4.4	0.7	100.0	42
Islas de la Bahía	(16.4)	(13.5)	(22.2)	(24.7)	(23.3)	(0.0)	(100.0)	7
La Paz	34.1	31.4	18.2	3.4	12.9	0.0	100.0	32
Lempira	25.2	35.5	22.8	12.7	3.8	0.0	100.0	63
Ocotepeque	20.1	18.1	34.1	8.7	19.0	0.0	100.0	23
Olancho	13.6	39.9	19.9	12.9	13.6	0.0	100.0	90
Santa Bárbara	25.8	40.7	14.1	9.6	9.8	0.0	100.0	71
								32
Valle	7.2	43.8	25.9	13.2	9.9	0.0	100.0	
Yoro	16.9	36.7	23.7	10.7	12.0	0.0	100.0	119
Educación								
Sin educación	16.1	30.0	23.0	9.7	21.3	0.0	100.0	90
Primaria 1-3	19.3	29.4	24.7	8.6	17.7	0.2	100.0	335
Primaria 4-6	16.0	35.2	21.4	9.0	18.3	0.1	100.0	606
Secundaria	22.6	22.7	23.2	7.1	24.0	0.4	100.0	401
Superior	12.8	30.9	19.9	13.6	22.8	0.0	100.0	97
Quintil de riqueza								
Inferior	18.9	39.6	20.2	10.1	11.2	0.0	100.0	338
Segundo	16.3	33.4	23.4	9.2	17.6	0.1	100.0	351
Intermedio	15.1	28.8	26.0	7.3	22.1	0.7	100.0	338
Cuarto	23.3	25.0	24.7	8.4	18.6	0.0	100.0	220
Superior	19.7	20.2	18.7	8.5	32.8	0.1	100.0	281
Total 15-49	18.3	30.1	22.6	8.7	20.1	0.2	100.0	1,528
Total 15-49	17.3	29.1	22.6	8. <i>1</i> 8.6	20.1	0.2	100.0	1,528
10tal 10-09	17.3	29.1	22.0	0.0	22.0	0.3	100.0	1,124

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados.

n este capítulo se analizan determinantes de la fecundidad, diferentes de la anticoncepción, como son la nupcialidad, la actividad sexual, la duración de la amenorrea de postparto, la abstinencia de postparto y la no susceptibilidad al riesgo de embarazo asociada con la amenorrea y la abstinencia. Dentro del tópico de la nupcialidad, se analiza primero la formación de uniones legales o consensuales, lo cual se considera como un indicador básico de la exposición al riesgo de embarazo y cuyas características tienen implicaciones sobre el curso de la fecundidad.

También es de particular importancia la edad a la unión como una primera indicación del comienzo de la vida reproductiva. Las poblaciones con una edad temprana a la unión tienden a tener procreación temprana y alta fecundidad. Una segunda indicación del comienzo de la vida reproductiva es la edad a la primera relación sexual, por lo cual seguidamente se estudia el concepto de exposición al riesgo de embarazo dentro del marco de exposición a las relaciones sexuales. Posteriormente, se analizan los períodos de infertilidad postparto para distintos subgrupos poblacionales, bien sea por amenorrea o por abstinencia de postparto como factores que, en ausencia del uso de la anticoncepción, constituyen el determinante más importante de los intervalos entre nacimientos.

### 4.1 ESTADO CONYUGAL ACTUAL

En la sección sobre nupcialidad de ENDESA 2011-2012 se preguntó a cada mujer entrevistada si había estado alguna vez en unión legal o consensual, y en caso afirmativo, cuál era su estado conyugal en el momento de la entrevista. En el Cuadro 4.1.1 se presenta la distribución de mujeres en edad fértil según estado conyugal, clasificadas por edad y área de residencia. Los resultados para hombres se presentan en el Cuadro 4.1.2. Los dos cuadros contienen los denominadores básicos para muchos de los otros cuadros en este capítulo. En el Gráfico 4.1 se resumen los resultados para las mujeres.

### Cuadro 4.1.1

Estado conyugal de las mujeres de 15-49 años

- En el 2011-2012 el 57 por ciento (58 por ciento en el 2005-2006) de las mujeres de 15-49 años viven en estado de unión conyugal: formalmente casadas el 21 por ciento y unidas el 35 por ciento. El nivel de uniones consensuales es mayor en el área rural que en la urbana (40 y 31 por ciento, respectivamente), sin mucha diferencia en las uniones legales (23 y 20 por ciento).
- Solamente en las edades por debajo de los 35 años es menor la proporción de mujeres casadas en comparación con las convivientes cuando esta modalidad empieza a disminuir en comparación con las legales. Este patrón se observa tanto en el área urbana como en la rural e indica la importancia de las uniones consensuales como forma de iniciar la vida en pareja; y la consolidación, con el transcurso del tiempo, de su estructura jurídica a través del matrimonio.
- Entre los 15 y 19 años, alrededor de 7 de cada 10 mujeres son solteras, pero en el grupo de 20-24 ya la mitad de las mujeres (51 por ciento) vive en unión conyugal (61 por ciento en el área rural y 43 por ciento en el área urbana). Después de los 40 años, son pocas las mujeres que permanecen solteras.

• Un 13 por ciento de las mujeres en edad fértil han disuelto su unión conyugal, básicamente por separación, debido a que el divorcio todavía no es tan frecuente en Honduras. Las disoluciones se presentan desde temprana edad: entre los 20 y 24 años ya existe un 12 por ciento de mujeres separadas y a partir de los 35 años el 17 por ciento de las mujeres en cada grupo de edad son divorciadas o separadas (alrededor de 14 por ciento en el área rural y 20 por ciento en la urbana).

### Cuadro 4.1.2

## Estado conyugal de las hombres

- Una proporción mayor de hombres que de mujeres nunca han estado en unión (37 por ciento de los hombres de 15-49 años en comparación con el 29 por ciento de las mujeres), como resultado de menores niveles de separación o viudez (9 por ciento para hombres y 15 por ciento para mujeres).
- Si bien el porcentaje en unión entre los hombres no es muy diferente del porcentaje entre mujeres (54 y 57 por ciento, respectivamente), el patrón matrimonial es diferente: mientras entre las mujeres de 15-19 años ya hay un 23 por ciento en unión, entre los hombres es el 5 por ciento. Y la mitad de las mujeres de 20-24 años ya están en unión en comparación con el 36 por ciento de los hombres. Mientras el porcentaje de hombres en unión se estabiliza en un poco más de 80 por ciento a partir de los 30 años, entre las mujeres la estabilización es alrededor del 70 por ciento.
- Por otro lado, los patrones del estado conyugal entre hombres rurales y urbanos son muy similares, en contraste con las diferencias en el estado conyugal entre las mujeres por área de residencia, como se observó en el Cuadro 4.1.1.

Cuadro 4.1.1 Estado conyugal: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres entrevistadas por estado conyugal actual, según edad y área de residencia, Honduras 2011-2012

				Porcentaje actualmente	e Número				
Edad	Nunca casada/unida	Casada	Unida	Divor- ciada	Separada	Viuda	Total	en unión	de mujeres
				ÁREA URB	BANA				
15-19	77.9	1.3	16.2	0.0	4.2	0.4	100.0	17.5	2,635
20-24	43.0	8.7	34.0	0.1	13.7	0.5	100.0	42.7	2,330
25-29	20.5	21.0	41.7	0.4	15.5	0.9	100.0	62.7	1,982
30-34	12.7	27.2	36.1	1.6	20.5	2.0	100.0	63.3	1,739
35-39	6.9	34.2	34.8	1.9	19.6	2.6	100.0	68.9	1,404
40-44	6.5	36.8	29.5	2.5	20.1	4.5	100.0	66.4	1,214
45-49	5.3	37.1	29.0	2.7	19.1	6.7	100.0	66.1	1,028
Total 15-49	31.7	19.7	31.0	1.0	14.7	1.9	100.0	50.7	12,331
				ÁREA RU	RAL				
15-19	67.1	2.1	26.0	0.0	4.6	0.2	100.0	28.1	2,427
20-24	28.7	11.5	49.3	0.1	9.6	0.7	100.0	60.8	1,800
25-29	13.0	24.2	51.4	0.3	10.1	0.9	100.0	75.6	1,611
30-34	6.8	33.3	46.7	0.3	11.5	1.5	100.0	80.0	1,476
35-39	4.8	38.6	40.2	0.2	13.7	2.5	100.0	78.8	1,302
40-44	3.0	42.4	36.2	0.6	13.8	4.0	100.0	78.6	1,002
45-49	4.0	42.7	32.1	0.2	14.7	6.3	100.0	74.8	807
Total 15-49	24.8	23.1	40.1	0.2	10.1	1.7	100.0	63.2	10,426
				TOTAL	-				
15-19	72.7	1.7	20.9	0.0	4.4	0.3	100.0	22.6	5,062
20-24	36.7	9.9	40.7	0.1	11.9	0.6	100.0	50.6	4,130
25-29	17.2	22.4	46.1	0.4	13.1	0.9	100.0	68.5	3,593
30-34	10.0	30.0	41.0	1.0	16.4	1.7	100.0	71.0	3,215
35-39	5.9	36.3	37.4	1.1	16.8	2.6	100.0	73.7	2,706
40-44	4.9	39.3	32.6	1.7	17.3	4.3	100.0	71.9	2,216
45-49	4.7	39.6	30.3	1.6	17.2	6.5	100.0	69.9	1,835
Total 2011-2012	28.5	21.3	35.2	0.6	12.6	1.8	100.0	56.5	22,757
Total 2005-2006	27.9	24.3	34.0	0.6	11.9	1.4	100.0	58.3	19,948

Cuadro 4.1.2. Estado conyugal: Hombres

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por estado conyugal actual, según edad y área de residencia, Honduras 2011-2012

			Estado co	nyugal				Porcentaje actualmente	Número
Edad	Nunca casado/unido	Casado	Unido	Divor- ciado	Separado	Viudo	Total	en unión	de hombres
				ÁREA URE	BANA				
15-19	91.7	0.3	4.2	0.0	3.9	0.0	100.0	4.4	708
20-24	55.1	6.5	26.6	0.4	11.2	0.2	100.0	33.1	590
25-29	27.3	15.8	44.2	0.0	12.7	0.0	100.0	60.0	505
30-34	8.3	30.6	50.5	2.7	7.8	0.1	100.0	81.0	411
35-39	4.1	39.6	41.9	1.3	11.1	2.0	100.0	81.4	318
40-44	6.5	40.3	42.5	0.9	9.4	0.5	100.0	82.8	274
45-49	2.1	34.9	45.5	5.6	11.3	0.5	100.0	80.4	243
50-59	2.3	55.5	29.7	1.1	9.8	1.4	100.0	85.3	430
Total 15-49	38.8	18.6	32.1	1.1	9.1	0.3	100.0	50.6	3,049
Total 15-59	34.3	23.1	31.8	1.1	9.2	0.5	100.0	54.9	3,479
				ÁREA RU	RAL				
15-19	90.6	0.3	5.9	0.0	3.1	0.0	100.0	6.2	629
20-24	51.9	3.6	34.9	0.0	9.6	0.0	100.0	38.4	530
25-29	25.1	18.0	48.6	0.1	8.0	0.1	100.0	66.6	411
30-34	11.7	27.9	51.8	0.5	8.2	0.0	100.0	79.6	457
35-39	7.9	37.5	47.6	0.4	5.9	0.6	100.0	85.2	400
40-44	6.8	48.5	38.7	0.1	5.6	0.4	100.0	87.2	341
45-49	2.1	47.9	37.5	0.1	11.5	0.9	100.0	85.4	336
50-59	3.1	50.5	38.1	0.1	6.5	1.7	100.0	88.7	537
Total 15-49	34.3	22.5	35.7	0.2	7.2	0.2	100.0	58.2	3,103
Total 15-59	29.7	26.6	36.0	0.1	7.1	0.4	100.0	62.7	3,641
				TOTAL	_				
15-19	91.2	0.3	5.0	0.0	3.5	0.0	100.0	5.3	1,337
20-24	53.6	5.1	30.5	0.2	10.5	0.1	100.0	35.6	1,119
25-29	26.3	16.8	46.2	0.0	10.6	0.0	100.0	62.9	916
30-34	10.1	29.1	51.1	1.6	8.0	0.0	100.0	80.3	868
35-39	6.2	38.4	45.1	0.8	8.2	1.2	100.0	83.5	717
40-44	6.6	44.8	40.4	0.5	7.3	0.4	100.0	85.2	615
45-49	2.1	42.4	40.9	2.4	11.4	0.7	100.0	83.3	579
50-59	2.8	52.8	34.4	0.5	8.0	1.6	100.0	87.2	968
Total 15-49	36.5	20.6	33.9	0.6	8.2	0.3	100.0	54.4	6,152
Total 15-59	31.9	24.9	33.9	0.6	8.1	0.5	100.0	58.9	7,120

# 4.2 EDAD A LA PRIMERA UNIÓN CONYUGAL

La edad a la primera unión constituye una primera aproximación al comienzo de la exposición al riesgo de embarazo y al inicio de la vida reproductiva y tiene por lo tanto un efecto importante sobre la fecundidad porque cuanto más joven forma pareja la mujer, mayor será su tiempo de exposición y mayor su potencial de hijos a lo largo de su vida. En condiciones extremas hipotéticas se ha estimado como promedio una tasa de *fecundidad natural* de 15 hijos por mujer. La prolongación de la soltería y la postergación de la vida sexual activa reducen este potencial e influyen en la disminución de los niveles de fecundidad en una población.

La proporción de mujeres que se han casado o han entrado en convivencia antes de ciertas edades exactas (15, 18, 20, 22 y 25) se presentan en el Cuadro 4.2.1 por edad al momento de la entrevista (cohortes de mujeres) y según el área de residencia. Para hombres, los resultados se presentan en el Cuadro 4.2.2. Para ciertas cohortes se ha calculado además la edad mediana a la primera unión, es decir, edad a la cual ya ha formado pareja el 50 por ciento de la cohorte (la edad mediana divide la distribución en dos mitades). La comparación de las proporciones acumuladas a cada edad permite hacer inferencias sobre posibles tendencias en la edad a la primera unión entre las distintas cohortes.

### Cuadros 4.2.1 y 4.2.2

Edad a la primera unión por grupos de edad y edad mediana

- A nivel nacional, el 10 por ciento de las mujeres entre 25 y 49 años se unieron antes de los 15 años, el 37 por ciento antes de los 18 y el 56 por ciento antes de los 20 años, porcentajes ligeramente por debajo de los observados en el 2005-2006. Los porcentajes de uniones antes de dichas edades son mayores en el área rural que en el área urbana. Por ejemplo, el 64 por ciento de las mujeres rurales entre 25 y 49 años se unieron por primera vez antes de cumplir los 20 años en comparación con menos de la mitad en el área urbana (49 por ciento). Esto resulta en una diferencia de año y medio entre la edad mediana a la primera unión en el área urbana (20.1 años) y la del área rural (18.5 años).
- En el caso de los hombres, el 2 por ciento entre 25 y 49 años se han unido antes de los 15 años y el 29 por ciento antes de los 20, para una edad mediana a la primera unión de 22.5 años. Para los hombres no hay grandes diferencias entre los porcentajes unidos antes de ciertas edades ni entre las edades medianas a la primera unión.
- Hay una diferencia de tres años en las edades medianas a la primera unión de los hombres y las mujeres: 22.4 años para hombres y 19.3 para mujeres de 25-49 años.

Cuadro 4.2.1 Edad a la primera unión: Mujeres

Porcentaje de mujeres entrevistadas que se unieron por primera vez antes de los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera unión, por grupos de edad actual y según área de residencia, Honduras 2011-2012

			le mujeres que a vez antes de	Porcentaje nunca	Número de	Edad mediana a		
Edad	15	18	20	22	25	en unión	mujeres	la primera unión
			ÁRE	A URBANA				
15-19	6.5	na	na	na	na	77.9	2,635	a
20-24	5.3	28.2	43.3	na	na	43.0	2,330	а
25-29	7.4	30.6	47.2	60.0	73.5	20.5	1,982	20.4
30-34	7.9	32.6	49.6	62.2	73.9	12.7	1,739	20.1
35-39	7.3	34.6	51.6	64.3	78.4	6.9	1,404	19.8
40-44	6.1	25.1	44.8	59.1	75.8	6.5	1,214	20.8
45-49	9.4	35.4	55.5	68.8	81.5	5.3	1,028	19.4
20-49	7.0	30.8	47.9	na	na	19.2	9,696	а
25-49	7.6	31.6	49.4	62.4	76.0	11.6	7,367	20.1
			ÁRE	A RURAL				
15-19	9.9	na	na	na	na	67.1	2,427	a
20-24	10.6	40.5	58.6	na	na	28.7	1,800	19.0
25-29	12.5	44.3	61.3	72.2	82.9	13.0	1,611	18.6
30-34	11.1	43.9	65.1	76.9	85.3	6.8	1,476	18.5
35-39	12.0	45.7	64.3	76.4	86.8	4.8	1,302	18.5
40-44	10.7	43.0	65.1	77.4	86.7	3.0	1,002	18.6
45-49	12.2	44.1	62.0	74.4	84.6	4.0	807	18.6
20-49	11.5	43.4	62.4	na	na	11.9	7,998	18.6
25-49	11.7	44.3	63.5	75.3	85.1	7.0	6,198	18.5
			7	TOTAL				
15-19	8.1	na	na	na	na	72.7	5,062	a
20-24	7.6	33.6	50.0	na	na	36.7	4,130	а
25-29	9.7	36.8	53.5	65.4	77.7	17.2	3,593	19.5
30-34	9.4	37.8	56.7	69.0	79.2	10.0	3,215	19.3
35-39	9.6	39.9	57.7	70.1	82.5	5.9	2,706	19.1
40-44	8.2	33.2	54.0	67.4	80.7	4.9	2,216	19.6
45-49	10.6	39.2	58.3	71.3	82.8	4.7	1,835	19.1
20-49 (2011-2012)	9.0	36.5	54.5	na	na	15.9	17,695	19.5
20-49 (2005-2006)	10.5	40.3	58.5	na	na	14.1	15,438	19.0
25-49 (2011-2012)	9.5	37.4	55.8	68.3	80.2	9.5	13,565	19.3
25-49 (2005-2006)	10.4	40.8	59.8	72.9	83.6	7.7	11,709	18.9

Nota: La edad a la primera unión se define como la edad a la cual la persona entrevistada comenzó a vivir con su primera pareja. na = No aplicable
a = Se omite pues menos del 50 por ciento de las mujeres se han unido antes del comienzo del grupo de edad

Cuadro 4.2.2 Edad a la primera unión: Hombres

Porcentaje de hombres entrevistados que se unieron por primera vez antes de los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera unión, por grupos de edad actual y según área de residencia, Honduras 2011-2012

		Porcentaje d por primer	Porcentaje nunca	Número de	Edad mediana a la primera			
Edad	15	18	20	22	25	en unión	hombres	unión
			ÁRE	A URBANA				
15-19	1.6	na	na	na	na	91.7	708	a
20-24	1.9	11.1	25.2	na	na	55.1	590	а
25-29	1.9	12.9	25.2	43.5	60.6	27.3	505	23.1
30-34	2.2	13.9	34.7	50.0	69.8	8.3	411	22.0
35-39	2.9	15.8	27.9	45.7	64.7	4.1	318	22.7
40-44	0.8	12.0	23.9	42.1	62.1	6.5	274	22.8
45-49	4.6	14.7	33.3	49.5	70.8	2.1	243	22.1
20-49	2.2	13.1	27.9	na	na	22.8	2,341	а
25-49	2.4	13.8	28.9	46.0	65.2	11.9	1,751	22.5
20-59	2.1	12.9	27.8	na	na	19.6	2,771	а
25-59	2.2	13.4	28.5	45.9	66.0	10.0	2,181	22.5
			ÁRE	A RURAL				
15-19	0.2	na	na	na	na	90.6	629	a
20-24	1.5	13.5	29.1	na	na	51.9	530	а
25-29	3.0	16.4	30.9	48.2	67.0	25.1	411	22.2
30-34	3.2	13.0	27.5	47.8	68.5	11.7	457	22.3
35-39	1.5	17.4	32.1	50.1	69.8	7.9	400	22.0
40-44	1.8	11.3	26.7	47.5	68.4	6.8	341	22.4
45-49	1.6	11.9	26.8	43.7	69.0	2.1	336	22.6
20-49	2.1	14.0	29.0	na	na	19.9	2,474	а
25-49	2.3	14.1	28.9	47.6	68.5	11.2	1,944	22.3
20-59	1.9	13.6	28.6	na	na	16.9	3,012	а
25-59	2.0	13.6	28.5	46.7	68.6	9.5	2,482	22.4
			7	TOTAL				
15-19	1.0	na	na	na	na	91.2	1,337	a
20-24	1.7	12.2	27.0	na	na	53.6	1,119	а
25-29	2.4	14.5	27.8	45.6	63.5	26.3	916	22.7
30-34	2.8	13.4	30.9	48.9	69.1	10.1	868	22.1
35-39	2.1	16.6	30.2	48.2	67.5	6.2	717	22.3
40-44	1.4	11.6	25.4	45.1	65.6	6.6	615	22.6
45-49	2.9	13.1	29.6	46.1	69.8	2.1	579	22.4
20-49	2.2	13.6	28.5	na	na	21.3	4,815	а
25-49	2.3	14.0	28.9	46.9	66.9	11.5	3,696	22.4
20-59	2.0	13.3	28.2	na	na	18.2	5,783	а
25-59	2.1	13.5	28.5	46.4	67.4	9.7	4,663	22.5

Nota: La edad a la primera unión se define como la edad a la cual la persona entrevistada comenzó a vivir con su primera pareja. a = No aplicable
a = Se omite pues menos del 50 por ciento de los hombres se han unido antes del comienzo del grupo de edad

Para estudiar los diferenciales socioeconómicos en la edad a la primera unión, en el Cuadro 4.3 se presenta la mediana tanto para mujeres como para hombres según características seleccionadas. Las medianas para hombres 20-49 no se pueden calcular dado que menos del 50 por ciento de los hombres se han unido antes de los 20 años en todas las categorías incluidas. Los diferenciales por área de residencia y educación se resumen en el Gráfico 4.1.

### Cuadro 4.3 y Gráfico 4.1

Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas

- La edad mediana a la primera unión para las mujeres de 25-49 años es de 19.3 años, más de tres años menos que la edad mediana para los hombres 25-59 (22.5 años).
- Los resultados de la ENDESA 2011-2012 indican que los diferenciales socioeconómicos en la edad a la primera unión se han reducido notablemente, incluso en el caso de la educación, si bien todavía el nivel de educación tiene una influencia notoria. En el total de mujeres de 25-49 años, aquellas mujeres con educación superior se casaron o empezaron a convivir cuatro años más tarde que las mujeres con menor nivel de educación (primaria 1-3 o sin educación). Las edades medianas a la primera unión son 21.7 y 17.5, respectivamente.
- En lo referente a quintiles de riqueza se observa una diferencia de año y medio en la edad mediana a la primera unión entre las mujeres de hogares del quintil de riqueza inferior en contraposición a las del quintil superior (18.2 y 19.6 años, respectivamente). La diferencia en la ENDESA 2005-2006 fue de tres años.
- Las diferencias en la edad mediana a la primera unión por área de residencia y departamento son menores: de año y medio por área de residencia (20.1 años en el área urbana y 18.5 en el área rural). La menor edad mediana a la primera unión entre las mujeres se observa en Colón (18.0 años) y la mayor en Francisco Morazán (20.4).

# Cuadro 4.3 Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas

Edad mediana a la primera unión entre las mujeres de 20-49 años y 25-29 años; y entre los hombres de 25-29 años, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Residencia Urbana Rural  Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán	0-49 a 18.6 19.1 17.9 19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	25-49  20.1 18.5  18.9 18.0 19.4 19.2 19.4 19.7 19.3	25-59 22.5 22.3 21.7 21.5 22.4 21.5 22.3 21.7
Urbana Rural  Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán	19.1 17.9 19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	18.5 18.9 18.0 19.4 19.2 19.4 19.7	21.7 21.5 22.4 21.5 22.3
Rural  Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán	19.1 17.9 19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	18.5 18.9 18.0 19.4 19.2 19.4 19.7	21.7 21.5 22.4 21.5 22.3
Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán	19.1 17.9 19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	18.9 18.0 19.4 19.2 19.4 19.7	21.7 21.5 22.4 21.5 22.3
Atlåntida Colón Comayagua Copán	17.9 19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	18.0 19.4 19.2 19.4 <i>19.7</i>	21.5 22.4 21.5 22.3
Colón Comayagua Copán	17.9 19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	18.0 19.4 19.2 19.4 <i>19.7</i>	21.5 22.4 21.5 22.3
Comayagua Copán	19.5 19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	19.4 19.2 19.4 <i>19.7</i>	22.4 21.5 22.3
Copán	19.2 19.7 19.9 19.6 19.1	19.2 19.4 <i>19.7</i>	21.5 22.3
	19.7 19.9 19.6 19.1	19.4 19.7	22.3
	19.9 19.6 19.1	19.7	
Cortés	<i>19.6</i> 19.1		21.7
San Pedro Sula	19.1	19.3	
Resto Cortés			22.6
Choluteca		19.0	21.6
El Paraíso	19.2	18.9	22.6
Francisco Morazán	а	20.4	23.5
Distrito Central	а	21.0	23.9
Resto Francisco Morazán	19.1	19.2	23.2
Gracias a Dios	18.6	18.9	22.3
Intibucá	19.6	19.6	23.1
Islas de la Bahía	19.0	19.1	21.6
La Paz	19.7	19.6	22.1
Lempira	18.7	18.5	22.4
Ocotepeque	19.9	19.8	22.9
Olancho	18.9	18.7	22.4
Santa Bárbara	18.9	18.9	22.9
Valle	18.8	18.5	21.3
Yoro	18.9	18.9	22.4
Educación			
Sin educación	17.5	17.5	21.5
Primaria 1-3	17.6	17.7	22.2
Primaria 4-6	18.4	18.5	21.8
Secundaria	а	21.0	21.8
Superior	а	21.7	23.1
Quintil de riqueza			
Inferior	18.2	18.2	22.2
Segundo	18.4	18.3	22.3
Intermedio	18.7	18.5	21.9
Cuarto	19.8	19.6	22.5
Total 2011-2012	19.5	19.3	22.5
Total 2005-2006	19.0	18.9	nd

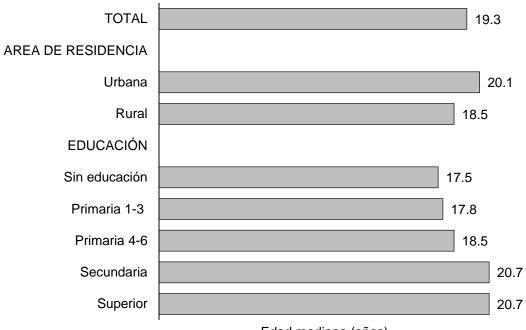
Nota: La edad a la primera unión se define como la edad a la cual la persona entrevistada comenzó a vivir con su primera pareja.

na = No disponible

a = Menos del 50 por ciento de las mujeres se han unido por primera vez antes de cumplir la edad inferior del grupo.

• Para los hombres, las diferencias en la edad mediana a la primera unión por características seleccionadas son mínimas. Las menores edades medianas se encuentran en Valle (21.3 años); Copán y Colón (21.5); Choluteca e Islas de la Bahía (21.6); y Atlántida (21.7); y la mayor edad mediana en Francisco Morazán (23.5).

Gráfico 4.1 Edad mediana a la primera unión de las mujeres de 25-49 años, por área de residencia y educación



Edad mediana (años)

# 4.3 EDAD A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL

La edad de la primera relación sexual no necesariamente coincide con la edad de la unión, por lo cual las proporciones de personas entrevistadas que han tenido relaciones antes de ciertas edades exactas (15, 18, 20, 22 y 25) se presentan en los Cuadros 4.4.1 y 4.4.2 para mujeres y hombres, respectivamente, según la edad al momento de la entrevista. Los resultados se presentan por lugar de residencia. Por otro lado, la edad mediana a la primera relación por edad de las personas entrevistadas se presenta en el Cuadro 4.5 según características seleccionadas. Del análisis de los resultados por edad y por características es posible, en algunos casos, sacar conclusiones sobre cambios en el tiempo. En el Gráfico 4.2 se presenta la edad a la primera relación sexual para mujeres por área de residencia y educación.

### Cuadros 4.4.1 y 4.4.2

Edad a la primera relación sexual

- La edad mediana a la primera relación sexual de las mujeres de 25-49 es 18.4 años. Este valor es un año menos que la edad mediana a la primera unión conyugal (19.3 años).
- La edad mediana a la primera relación sexual se ha mantenido prácticamente constante en los últimos 25 años como se puede observar al comparar la evolución por grupos de edad: la edad mediana de las mujeres de 45-49 años es 18.3 años en comparación con 18.5 para las mujeres que tienen en la actualidad 20-24 años.

- Las mujeres del área urbana tienen su primera relación un año antes que las del área rural (18.9 y 17.9, respectivamente). Tanto en el área urbana como en la rural las diferencias en la edad a la primera relación sexual son mínimas.
- Los hombres tienen su primera relación sexual en promedio dos años antes que las mujeres (16.4 versus 18.4), con diferencias mínimas por edad y área de residencia.

Cuadro 4.4.1 Edad a la primera relación sexual: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales antes de ciertas edades exactas, porcentaje que no ha tenido relaciones y edad mediana a la primera relación, por edad actual y según área de residencia, Honduras 2011-2012

		Porce han tenido re	Porcentaje que nunca han tenido	Número de	Edad mediana a la primera			
Edad actual	15	18	20	22	25	relaciones	mujeres	relación
			MUJERES:	ÁREA URBANA	1			
15-24	9.6	na	na	na	na	45.0	4,965	а
15-19	11.1	na	na	na	na	64.0	2,635	а
20-24	7.9	40.4	62.0	na	na	23.6	2,330	18.8
25-29	9.2	39.1	59.8	72.8	85.0	10.7	1,982	18.9
30-34	10.2	41.9	60.4	73.6	84.3	5.8	1,739	18.8
35-39	9.6	43.3	63.4	76.3	86.9	2.8	1,404	18.6
40-44	8.7	32.6	54.3	70.3	84.7	3.0	1,214	19.5
45-49	11.7	40.9	63.8	74.9	87.0	2.4	1,028	18.6
20-49 (2011-2012)	9.3	39.9	60.7	na	na	9.9	9,696	18.9
20-49 (2005-2006)	9.9	40.3	60.2	na	na	10.6	8,262	18.9
25-49 (2011-2012)	9.8	39.8	60.3	73.5	85.4	5.6	7,367	18.9
25-49 (2005-2006)	10.0	40.5	60.7	73.6	85.1	4.6	6,289	18.9
			MUJERES	ÁREA RURAL				
15-24	13.1	na	na	na	na	41.2	4,228	a
15-19	13.1	na	na	na	na	58.1	2,427	а
20-24	13.0	48.8	68.7	na	na	18.5	1,800	18.1
25-29	15.5	52.3	71.6	80.9	91.0	6.4	1,611	17.8
30-34	14.4	51.2	73.7	83.3	90.0	3.3	1,476	17.9
35-39	13.6	53.0	72.8	83.3	91.6	1.4	1,302	17.8
40-44	14.9	49.2	72.4	83.7	91.6	1.6	1,002	18.1
45-49	16.3	51.9	72.4	82.5	90.3	1.5	807	17.8
20-49 (2011-2012)	14.4	51.0	71.7	na	na	6.6	7,998	17.9
20-49 (2005-2006)	15.5	54.4	73.2	na	na	7.2	7,176	17.7
25-49 (2011-2012)	14.8	51.6	72.6	82.6	90.9	3.2	6,198	17.9
25-49 (2005-2006)	15.6	55.1	74.2	84.5	91.7	3.2	5,420	17.6
			MUJER	ES: TOTAL				
15-24	11.2	na	na	na	na	43.3	9,192	a
15-19	12.1	na	na	na	na	61.2	5,062	а
20-24	10.1	44.1	64.9	na	na	21.4	4,130	18.5
25-29	12.0	45.1	65.1	76.4	87.7	8.8	3,593	18.4
30-34	12.1	46.2	66.5	78.1	86.9	4.7	3,215	18.3
35-39	11.5	47.9	67.9	79.7	89.1	2.1	2,706	18.2
40-44	11.5	40.1	62.5	76.3	87.8	2.4	2,216	18.7
45-49	13.7	45.7	67.6	78.2	88.5	2.0	1,835	18.3
20-49 (2011-2012)	11.6	44.9	65.7	na	na	8.4	17,695	18.4
20-49 (2005-2006)	12.5	46.8	66.2	na	na	9.0	15,438	18.3
25-49 (2011-2012)	12.1	45.2	65.9	77.7	87.9	4.5	13,565	18.4
25-49 (2005-2006)	12.6	47.3	66.9	78.7	88.2	4.0	11,709	18.2

na = No aplicable

a = Se omite pues menos del 50 por ciento de las mujeres han tenido relaciones sexuales por primera vez antes del comienzo del correspondiente grupo de edad

Cuadro 4.4.2 Edad a la primera relación sexual: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales antes de ciertas edades exactas, porcentaje que no ha tenido relaciones y edad mediana a la primera relación, por edad actual y según área de residencia, Honduras 2011-2012

		Porce han tenido r	Porcentaje que nunca han tenido	Número de	Edad mediana				
Edad actual	15	18 20		22	25	relaciones	hombres	a la primera relación	
			ÁR	EA URBANA					
15-24	28.8	na	na	na	na	23.6	1,298	а	
15-19	27.4	na	na	na	na	37.8	708	а	
20-24	30.6	73.7	90.4	na	na	6.5	590	16.4	
25-29	31.6	66.9	81.3	90.1	94.8	4.0	505	16.7	
30-34	30.6	76.9	90.8	93.4	96.2	0.9	411	16.1	
35-39	33.8	86.0	93.1	95.1	97.0	0.4	318	15.8	
40-44	36.6	76.9	90.5	92.3	95.2	1.4	274	15.8	
45-49	33.2	78.5	90.4	95.0	97.1	0.0	243	16.3	
20-49	32.2	75.3	88.9	na	na	2.9	2,341	16.2	
25-49	32.8	75.9	88.4	92.8	95.9	1.7	1,751	16.1	
20-59	31.9	76.4	89.7	na	na	2.5	2,771	16.2	
25-59	32.3	77.2	89.5	93.5	96.4	1.4	2,181	16.1	
			ÁI	REA RURAL					
15-24	20.0	na	na	na	na	30.8	1,159	a	
15-19	19.4	na	na	na	na	48.8	629	а	
20-24	20.7	65.3	84.3	na	na	9.5	530	17.2	
25-29	25.5	66.3	80.2	88.1	93.5	3.7	411	16.8	
30-34	21.6	65.4	79.0	87.5	91.7	3.1	457	17.0	
35-39	25.1	64.0	80.0	87.4	92.5	2.6	400	16.7	
40-44	25.0	68.2	82.3	89.5	94.0	1.3	341	16.7	
45-49	28.9	77.0	88.8	94.4	96.5	0.1	336	16.0	
20-49	24.1	67.3	82.3	na	na	3.8	2,474	16.8	
25-49	25.0	67.8	81.7	89.2	93.5	2.3	1,944	16.7	
20-59	23.7	67.3	82.8	na	na	3.2	3,012	16.8	
25-59	24.4	67.7	82.4	89.5	93.5	1.8	2,482	16.7	
				TOTAL					
15-24	24.7	na	na	na	na	27.0	2,457	a	
15-19	23.6	na	na	na	na	43.0	1,337	а	
20-24	25.9	69.8	87.5	na	na	7.9	1,119	16.8	
25-29	28.9	66.6	80.8	89.2	94.2	3.9	916	16.8	
30-34	25.8	70.8	84.6	90.3	93.8	2.1	868	16.5	
35-39	29.0	73.8	85.8	90.8	94.5	1.6	717	16.1	
40-44	30.2	72.1	86.0	90.8	94.5	1.4	615	16.3	
45-49	30.7	77.6	89.5	94.7	96.8	0.1	579	16.1	
20-49	28.0	71.2	85.5	na	na	3.4	4,815	16.5	
25-49	28.7	71.6	84.9	90.9	94.6	2.0	3,696	16.4	
20-59	27.7	71.7	86.1	na	na	2.8	5,783	16.5	
25-59	28.1	72.1	85.8	91.4	94.9	1.6	4,663	16.4	

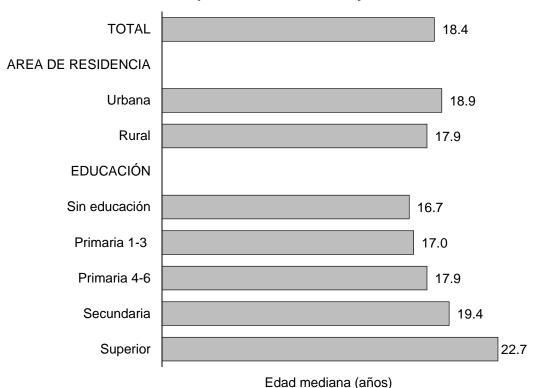
a = Se omite pues menos del 50 por ciento de las mujeres han tenido relaciones sexuales por primera vez antes del comienzo del correspondiente grupo de edad

# Cuadro 4.5 y Gráfico 4.2

### Edad mediana a la primera relación

- Si se toma como referencia las mujeres de 25-49 años, el inicio más tardío de la actividad sexual se da en el Distrito Central (19.6 años) en comparación con 16.8 años en Gracias a Dios. Para el resto de departamentos la iniciación de relaciones varía entre 17.5 en Islas de la Bahía y 18.8 en Ocotepeque.
- Para los hombres de 25-59 años, las diferencias para las distintas características son mínimas, con la excepción de algunos resultados por departamento. La edad mediana a la primera relación en Gracias a Dios es 15.0 años mientras en Lempira es 17.4 y en Intibucá 17.5.
- Por nivel educativo se presentan las mayores diferencias (seis años) en la edad mediana a la primera relación: la edad mediana a la cual las mujeres de 25-49 años sin ninguna educación inician relaciones sexuales es de 16.7 años, en contraste con 22.7 años entre quienes alcanzaron la educación superior.
- El contraste por quintil de riqueza es menor que por educación. La iniciación más tardía de la actividad sexual femenina se da entre las mujeres que provienen de hogares del quintil de riqueza superior, 20.3 años, en comparación con 17.5 entre las mujeres del quintil inferior.

Gráfico 4.2 Edad mediana a la primera relación sexual de las mujeres de 25-49 años, por área de residencia y educación



Cuadro 4.5 Edad mediana a la primera relación sexual

Edad mediana a la primera relación sexual entre las mujeres de 20-49 y 25-49 años; y entre los hombres de 20-59 y 25-59 años, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Mu	jeres	Hon	nbres
Característica	20-49	25-49	20-59	25-59
Residencia				
Urbana	18.9	18.9	16.2	16.1
Rural	17.9	17.9	16.8	16.7
Departamento				
Atlántida	18.0	18.0	16.2	16.1
Colón	17.4	17.6	16.2	16.2
Comayagua	18.4	18.4	16.9	17.0
Copán	18.4	18.4	16.9	16.8
Cortés	18.5	18.5	16.0	16.0
San Pedro Sula	18.5	18.5	16.2	16.3
Resto Cortés	18.6	18.5	15.9	15.9
Choluteca	18.3	18.3	16.7	16.6
El Paraíso	18.2	18.2	16.5	16.2
Francisco Morazán	19.1	19.1	16.4	16.3
Distrito Central	19.6	19.6	16.4	16.2
Resto Francisco Morazán	18.3	18.3	16.5	16.4
Gracias a Dios	16.7	16.8	14.8	15.0
Intibucá	18.6	18.6	17.5	17.5
Islas de la Bahía	17.5	17.5	15.7	15.8
La Paz	18.6	18.5	17.2	17.2
Lempira	18.1	17.9	17.4	17.4
Ocotepeque	18.9	18.8	16.5	16.6
Olancho	18.3	18.2	16.7	16.6
Santa Bárbara Valle	18.1	18.1 18.0	16.7 16.5	16.5 16.6
	18.1			
Yoro	17.9	18.0	16.3	16.1
Educación				
Sin educación	16.7	16.7	16.8	16.7
Primaria 1-3	16.9	17.0	16.7	16.8
Primaria 4-6	17.7	17.9	16.3	16.1
Secundaria	19.4	19.7	16.4	16.3
Superior	а	22.7	16.8	16.7
Quintil de riqueza				
Inferior	17.5	17.5	17.0	17.0
Segundo	17.7	17.6	16.8	16.6
Intermedio	17.9	17.8	16.4	16.2
Cuarto	18.6	18.6	16.1	16.1
Superior	а	20.3	16.2	16.2
Total	18.4	18.4	16.5	16.4

Nota: Un asterisco indica que no se ha calculado la mediana porque hay menos de 25 casos sin ponderar.

a= Se omite pues menos del 50 por ciento de las mujeres se han unido por primera vez antes de los 20 años.

# 4.4 ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE

La probabilidad de una mujer quedar embarazada es función de la frecuencia de relaciones sexuales en ausencia de protección anticonceptiva. En esta sección se discuten los resultados con relación a la experiencia y actividad sexual de las mujeres en edad fértil. En los Cuadros 4.6.1 y 4.6.2 se presenta, para mujeres y hombres, respectivamente, información sobre tal frecuencia como un refinamiento de la medición de la exposición al riesgo de embarazo, según características seleccionadas, incluyendo el estado conyugal y la duración de la unión. Los cuadros se han elaborado sobre la base de todas las personas entrevistadas de 15-49

años y en ellos se presenta el porcentaje de personas que no han tenido relaciones sexuales y la distribución por el momento de la última relación. En el Cuadro 4.6.1 para mujeres no se muestra el detalle para las mujeres sin información sobre el momento de la última relación (0.2 por ciento).

### **Cuadros 4.6.1 y 4.6.2**

Actividad sexual previa y reciente por características demográficas

- El 80 por ciento de las mujeres en edad fértil ha tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida en comparación con el 88 por ciento de los hombres. En las cuatro semanas que precedieron al día de la entrevista, el 52 por ciento de las mujeres estuvo activa sexualmente y un 14 por ciento adicional tuvo actividad sexual en el último año (62 y 20 por ciento para los hombres).
- La actividad sexual reciente es menor entre las mujeres de 15-19 años (23 por ciento) pero entre los 25 y 44 años alrededor de dos terceras partes de las mujeres tuvieron relaciones en las últimas cuatro semanas. Entre las mujeres de 45-49 años, el 55 por ciento de las mujeres tuvo actividad sexual en las últimas cuatro semanas. El 61 por ciento de las mujeres menores de 20 años declaró nunca haber tenido relaciones sexuales en comparación con el 43 por ciento de los hombres.
- Si bien el 22 por ciento de los hombres de 15-19 años tuvieron relaciones en las últimas cuatro semanas, a partir de los 25 años alrededor del 80 por ciento son activos sexualmente.
- Al igual que para las mujeres, el nivel de actividad sexual reciente de los hombres es prácticamente independiente del tiempo de duración de la unión y de si el hombre ha estado unido más de una vez.
- Las mujeres del área rural son más activas sexualmente: el 56 por ciento tuvieron su última relación sexual en la última semana previa a la entrevista frente al 48 por ciento de las mujeres del área urbana. Entre los hombres la diferencia es reducida (64 y 60 por ciento, respectivamente).
- Los departamentos con el porcentaje más alto de mujeres con actividad sexual en las cuatro semanas que precedieron la encuesta son: Islas de la Bahía (58 por ciento); El Paraíso (57 por ciento); Colón y Ocotepeque (56 por ciento cada uno); y Santa Bárbara (55 por ciento). Los menores niveles se observan en Distrito Central (44 por ciento).
- Entre los hombres, Gracias a Dios es el departamento con el mayor nivel de actividad sexual (76 por ciento), seguido de Atlántida (68 por ciento), Cortés (67 por ciento); y La Paz y Yoro con 65 por ciento. El menor nivel de actividad sexual se observó en Santa Bárbara en donde el 52 por ciento de los hombres reportaron haber tenido relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas.
- A diferencia de las mujeres, para los hombres el nivel de actividad sexual no guarda una relación clara con el nivel de educación. Y en relación con los quintiles de riqueza, si bien para las mujeres la actividad sexual tiende a disminuir a medida que aumenta el quintil al cual pertenece, para los hombres la relación es al contrario. El 57 por ciento de los hombres en el quintil inferior son activos sexualmente en comparación con el 67 por ciento en el quintil superior.

Cuadro 4.6.1 Actividad sexual reciente: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres entrevistadas por momento de la última relación sexual, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Momento	de la última i				
Característica	Últimas cuatro semanas	Último año¹	Hace un año o más	Nunca ha tenido relaciones	Total	Número de mujeres
Edad						
15-19	23.0	11.4	4.5	61.2	100.0	5,062
20-24	50.4	17.0	11.2	21.4	100.0	4,130
25-29	62.9	16.5	11.6	8.8	100.0	3,593
30-34	64.2	14.4	16.5	4.7	100.0	3,215
35-39	66.1	13.8	17.7	2.1	100.0	2,706
40-44	62.9	12.2	22.5	2.4	100.0	2,216
45-49	55.0	14.7	27.9	2.0	100.0	1,835
	55.0	14.7	21.5	2.0	100.0	1,000
Estado civil	77	10.0	44.0	70.7	100.0	6 404
Nunca en unión	7.7	10.2	11.3	70.7	100.0	6,491
Casada/unida	83.7	12.0	4.1	na	100.0	12,847
Divorciada/separada/viuda	14.7	30.4	54.7	na	100.0	3,419
Duración de la relación marital ²						
Casada una vez						
0-4 años	84.1	13.9	2.0	na	100.0	2,795
5-9 años	85.9	10.9	3.2	na	100.0	1,990
10-14 años	84.6	10.2	5.0	na	100.0	1,761
15-19 años	83.5	9.9	6.2	na	100.0	1,366
20-24 años	82.1	12.5	5.4	na	100.0	1,126
25+ años	78.2	13.8	7.8	na	100.0	967
En unión más de una vez	84.0	12.4	3.3	na	100.0	2,842
Residencia	04.0	12.4	5.5	IIa	100.0	2,042
Urbana	40.0	15.0	110	04.5	100.0	10 001
	48.3	15.0	14.9	21.5	100.0	12,331
Rural	55.7	13.3	12.3	18.6	100.0	10,426
Departamento						
Atlántida	53.1	16.0	13.0	17.9	100.0	1,140
Colón	55.5	15.9	12.2	16.3	100.0	811
Comayagua	53.8	13.2	14.4	18.6	100.0	1,329
Copán	53.7	15.0	13.6	17.6	100.0	971
Cortés	51.5	15.1	14.4	19.0	100.0	4,428
San Pedro Sula	53.4	15.5	12.6	18.5	100.0	1,752
Resto Cortés	50.3	14.8	15.5	19.3	100.0	2,676
Choluteca	51.8	12.9	12.4	22.8	100.0	1,172
El Paraíso	56.5	12.0	12.0	19.6	100.0	1,159
Francisco Morazán	47.4	14.5	14.6	22.7	100.0	4,499
Distrito Central	43.7	15.2	15.7	24.6	100.0	3,134
Resto Francisco Morazán	<i>56.1</i>	13.0	12.3	18.5	100.0	1,365
Gracias a Dios	52.5	22.0	10.9	14.2	100.0	216
ntibucá	48.7	13.0	15.6	22.7	100.0	562
slas de la Bahía	58.1	18.6	7.6	15.7	100.0	180
La Paz	49.4	14.1	14.6	22.0	100.0	562
_empira	48.7	13.9	14.4	23.1	100.0	777
Ocotepeque	55.6	10.0	12.0	22.4	100.0	431
Olancho [*]	52.4	13.7	15.5	18.3	100.0	1,226
Santa Bárbara	55.3	15.2	11.1	18.3	100.0	1,128
/alle	50.7	14.9	13.1	21.3	100.0	481
Yoro	53.1	12.1	13.4	21.4	100.0	1,684
Educación	00.1		10.1		100.0	1,001
21	58.0	16.0	19.8	6.2	100.0	895
Sin educación Primaria 1.3						
Primaria 1-3	62.9	14.7	15.4	6.8	100.0	3,213
Primaria 4-6	58.7	14.0	14.2	13.1	100.0	8,196
Secundaria	41.7	13.8	12.1	32.1	100.0	8,656
Superior	44.6	15.8	13.5	25.7	100.0	1,798
Quintil de riqueza						
Inferior	57.5	13.9	11.7	16.9	100.0	3,614
Segundo	55.1	13.6	13.6	17.6	100.0	4,062
ntermedio	52.1	14.6	13.4	19.7	100.0	4,746
Cuarto	49.1	15.1	15.6	20.0	100.0	5,198
Superior	47.0	13.8	13.7	25.2	100.0	5,137
		. 5.0		_5	. 55.5	3,137
Total 2011-2012	51.7	14.2	13.7	20.2	100.0	22,757
Total 2011-2012 Fotal 2005-2006						
LUIAL ZUUD-ZUUD	50.0	13.4	12.8	22.5	100.0	19,948

na= No aplicable 

¹ Excluye mujeres que han tenido relaciones en las últimas cuatro semanas 

² Excluye mujeres que no están unidas actualmente

Cuadro 4.6.2 Actividad sexual reciente: Hombres

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por momento de la última relación sexual, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Momento	de la última	relación	N		
Característica	Últimas cuatro semanas	Último año¹	Hace un año o más	Nunca ha tenido relaciones	Total	Número de hombres
Edad						
15-19	21.6	26.8	8.6	43.0	100.0	1,337
20-24	56.8	27.8	7.5	7.9	100.0	1,119
25-29	75.7	16.2	4.2	3.9	100.0	916
30-34	80.2	13.4	4.3	2.1	100.0	868
35-39	80.1	15.2	3.0	1.6	100.0	717
40-44	79.8	14.2	4.5	1.4	100.0	615
45-49	76.6	16.4	6.9	0.1	100.0	579
50-59	73.6	17.6	8.5	0.2	100.0	968
Estado civil	25.0	20.4	44.0	22.0	100.0	2.246
Nunca en unión	25.0 89.7	30.4 9.7	11.8	32.8		2,246
Casado/unido	46.6		0.6 14.6	na	100.0 100.0	3,349
Divorciado/separado/viudo  Duración de la relación marital ²		38.8		na		558
0-4 años	89.8	9.9	0.3	na	100.0	651
5-9 años	89.3	10.0	0.7	na	100.0	506
10-14 años	92.3 89.1	7.2 10.5	0.4	na	100.0	459 366
15-19 años 20-24 años	84.6	13.7	0.1 1.7	na	100.0 100.0	300 247
25+ años	84.1	15.7	0.6	na na	100.0	168
En unión más de una vez	91.0	8.4	0.5	na	100.0	953
Residencia	91.0	0.4	0.5	IIa	100.0	933
Urbana	64.1	19.1	5.8	11.0	100.0	3,049
Rural	60.3	20.7	6.1	13.0	100.0	3,103
Departamento	00.0	20.7	0.1	10.0	100.0	5,105
Atlántida	68.2	17.4	5.9	8.5	100.0	321
Colón	66.2	19.9	4.2	9.8	100.0	229
Comayagua	59.7	20.5	8.9	10.7	100.0	370
Copán	58.3	19.9	5.2	16.7	100.0	284
Cortés	66.5	19.2	4.6	9.6	100.0	1,109
San Pedro Sula	65.7	21.1	4.5	8.5	100.0	423
Resto Cortés	67.0	18.1	4.6	10.3	100.0	686
Choluteca	59.5	18.6	7.2	14.7	100.0	351
El Paraíso	64.6	15.7	5.3	14.3	100.0	347
Francisco Morazán	59.4	21.9	6.2	12.5	100.0	1,125
Distrito Central	58.7	22.0	5.9	13.4	100.0	738
Resto Francisco Morazán	60.7	21.5	6.9	10.9	100.0	387
Gracias a Dios	76.1	15.9	1.2	6.7	100.0	56
Intibucá	57.9	23.7	3.4	15.0	100.0	156
Islas de la Bahía	59.6	27.8	5.4	7.2	100.0	48
La Paz	65.3	19.8 25.2	4.7	10.1	100.0	146
Lempira	52.4 64.6	25.2 18.5	7.6 4.4	14.8	100.0 100.0	230 126
Ocotepeque Olancho	63.3	15.8	4.4 8.6	12.5 12.3	100.0	344
Santa Bárbara	56.0	24.6	7.6	11.8	100.0	314
Valle	57.2	21.4	8.1	13.3	100.0	147
Yoro	65.0	17.8	4.4	12.8	100.0	449
Educación	00.0			.2.0		
Sin educación	61.6	18.6	10.8	9.0	100.0	279
Primaria 1-3	67.3	17.9	7.3	7.5	100.0	1,027
Primaria 4-6	64.4	19.9	4.6	11.0	100.0	2,359
Secundaria	55.3	20.6	6.7	17.3	100.0	2,008
Superior	68.8	22.2	3.1	5.9	100.0	480
Quintil de riqueza						
Inferior	56.5	21.0	7.4	15.0	100.0	1,153
Segundo	56.9	19.7	8.7	14.7	100.0	1,215
Intermedio	62.7	21.5	5.7	10.2	100.0	1,298
Cuarto	66.8	18.8	4.4	10.1	100.0	1,235
Superior	67.3	18.6	3.7	10.3	100.0	1,252
Total 15-49	62.2	19.9	5.9	12.0	100.0	6,152
Total 15-59	63.7	19.6	6.3	10.4	100.0	7,120

na = No aplicable  $^{\rm 1}$  Excluye hombres que han tenido relaciones en las últimas cuatro semanas  $^{\rm 2}$  Excluye hombres que no están unidos actualmente

a fecundidad es una de las variables demográficas más importantes para evaluar la tendencia de crecimiento de la población. Esta variable ha venido descendiendo en forma importante en Honduras, pero su nivel es todavía elevado en muchas zonas del país. La reducción de la fecundidad es considerada importante ahora más que nunca porque constituye parte de la estrategia para la disminución de la mortalidad infantil y materna.

En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información detallada sobre el comportamiento reproductivo de la mujer. Para cada entrevistada se cuenta con datos sobre la historia de nacimientos: el número de hijos nacidos vivos, la fecha de nacimiento y el sexo de cada uno de los hijos, su condición de supervivencia al momento de la entrevista y la edad al morir de los fallecidos. Esta información permite obtener estimaciones de los niveles actuales de la fecundidad y la mortalidad, al igual que las tendencias.

Este capítulo consta de cinco secciones. En la primera se describe la fecundidad actual, sus diferenciales según características de la entrevistada y las tendencias durante los últimos veinte y cinco años (1987-2012). Luego se analiza la fecundidad acumulada, en términos del promedio de hijos nacidos vivos y sobrevivientes de todas las mujeres y de aquéllas alguna vez unidas. Las secciones tres y cuatro examinan dos variables claves en el estudio de la fecundidad: intervalos entre nacimientos y la edad al primer nacimiento. La última sección describe la fecundidad de las adolescentes.

# 5.1 NIVELES, TENDENCIAS Y DIFERENCIALES DE LA FECUNDIDAD

La estimación del nivel de fecundidad más reciente se refiere a los tres años precedentes a la encuesta. Como la operación de campo de la encuesta se desarrolló entre el 26 de Septiembre de 2011 y el 20 de Julio de 2012, los resultados así obtenidos se pueden considerar aplicables al período 2009-2012, es decir de mediados del 2009 a mediados del 2012. Para el análisis es conveniente el empleo de un período de referencia de tres años en vez de uno (el último año, por ejemplo), porque así se atenúan las fluctuaciones aleatorias que pueden afectar los valores anuales y se reducen los errores muestrales al tener una muestra de mayor tamaño.

En el Cuadro 5.1 se presentan las tasas de fecundidad por edad y por área de residencia. Un indicador sintético de los niveles de fecundidad que facilita las comparaciones es la Tasa Global de Fecundidad (TGF). La TGF combina las tasas de fecundidad de todos los grupos de edad durante un período determinado y puede ser interpretada como el promedio de hijos nacidos vivos que tendrían las mujeres durante toda su vida reproductiva si las tasas de fecundidad por edad obtenidas en la encuesta se mantuviesen invariables en el tiempo y si las mujeres sobrevivieran todo su período reproductivo. Las tasas globales de fecundidad del Cuadro 5.1 se calculan como la suma de las tasas específicas de fecundidad para los grupos quinquenales, multiplicada por cinco.

Para las tasas del Cuadro 5.1 se ha seleccionado un período de tres años por varias razones: (1) para obtener los niveles más recientes de fecundidad; (2) para reducir los errores de muestreo; y (3) para evitar los problemas que se encuentran generalmente en las encuestas tipo ENDESA sobre los desplazamientos de nacimientos que ocurrieron cinco años antes de la encuesta cuando se utiliza el calendario de eventos para estudiar las tasas de discontinuación de métodos anticonceptivos.

Otros indicadores calculados en el Cuadro 5.1 son la Tasa de Fecundidad General (TFG), la cual muestra el número de nacimientos que anualmente ocurren, en promedio, por cada mil mujeres de 15 a 44 años y la Tasa Bruta de Natalidad (TBN), la cual indica el número de nacimientos que ocurren anualmente, en promedio, por cada mil personas en la población total.

## Cuadro 5.1 y Gráfico 5.1

### Fecundidad reciente

- La tasa global de fecundidad para el total de la población Hondureña para el período 2009-2012 es de 2.9 hijos por mujer, lo cual representa un descenso importante si se compara con la tasa estimada en la ENDESA 2005-2006, en la cual la tasa global para los tres años anteriores a la encuesta se estimó en 3.3 hijos por mujer (aproximadamente para el período 2003-2006).
- El descenso de la fecundidad entre las dos encuestas es producto básicamente de la disminución de la fecundidad en áreas rurales (0.6 hijos), dado que en el área urbana permaneció casi constante.
- Con las tasas actuales de fecundidad, las mujeres del área rural tendrían 3.5 hijos al final de su vida reproductiva, un hijo más de los que tendrían las mujeres en el área urbana (2.5).
- Las tasas de fecundidad por edad, también llamadas tasas específicas de fecundidad son al comienzo de la vida reproductiva y alcanzan su mayor nivel entre las mujeres del grupo de 20-24 años. La fecundidad desciende rápidamente a partir de los 30-34 años.
- Tanto en el área urbana como en el área rural la fecundidad por edad alcanza su cúspide en el grupo de 20 a 24 años y tiende a concentrarse en el grupo de 20 a 34 años de edad.
- La tasa bruta de natalidad, es decir, el número de nacimientos que en promedio ocurren anualmente por cada mil habitantes, es de 26 por mil para el total del país, con un nivel más bajo en el área urbana (24 por mil) en relación al área rural (27 por mil).

### Cuadro 5.1 Fecundidad actual

Tasas específicas por edad y tasa global de fecundidad, tasa general de fecundidad y tasa bruta de natalidad para los tres años anteriores a la encuesta, por área de residencia urbana-rural, Honduras 2011-2012

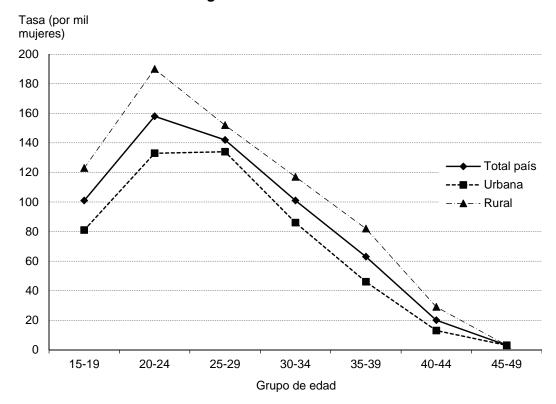
	Resid	lencia	Total	Total
Grupo de edad	Urbana	Rural	2009-2012	2006-2009
15-19	81	123	101	102
20-24 25-29	133 134	190 152	158 142	169 150
30-34	86	117	101	122
35-39	46	82	63	73
40-44 45-49	13 3	29 3	20 3	32 5
Tasa global de fecundidad Tasa general de fecundidad Tasa bruta de natalidad	2.5 91 24.2	3.5 126 27.2	2.9 107 25.6	3.3 116 27.0

Notas: Las tasas específicas de fecundidad por edad están expresadas por 1,000 mujeres. Las tasas para el grupo 45-49 pueden estar ligeramente sesgadas debido a truncamiento. Las tasas son para el período 1-36 meses antes de la encuesta. Tasa global de fecundidad: para el grupo 15-49, expresada en nacimientos por putier.

Tasa general de fecundidad: expresada en nacimientos por 1,000 mujeres en edad 15-44.

Tasa bruta de natalidad: expresada en nacimientos por 1,000 habitantes.

Gráfico 5.1 Tasas de fecundidad por edad para el trienio anterior a la encuesta, según área de residencia



Los diferenciales en las tasas globales de fecundidad, la paridez completa (medida como el promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49) y el porcentaje de mujeres de 15-49 años actualmente embarazadas se presentan en el Cuadro 5.2 por características del lugar de residencia (área y departamento), nivel de educación y quintiles de riqueza. La comparación de las tasas de fecundidad y el promedio de nacidos vivos a las mujeres al final de su vida reproductiva en el cuadro permite identificar grupos en los cuales la fecundidad ha iniciado su descenso. Los diferenciales en las tasas de fecundidad por departamento se resumen en el Gráfico 5.2.

### Cuadro 5.2 y Gráfico 5.2

### Diferenciales de la fecundidad

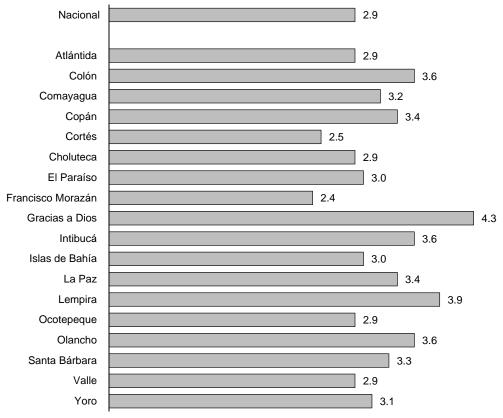
- Existen diferencias importantes en los niveles de fecundidad según área de residencia, departamento, y nivel de educación. El número de hijos al final del período reproductivo (tasa global de fecundidad) es todavía alto en varios departamentos con mayor concentración rural: Gracias a Dios (4.3); Lempira (3.9); y Colón, Intibucá y Olancho (3.6). En los departamentos más urbanos, la fecundidad se encuentra por debajo del nivel nacional: 2.4 en Francisco Morazán y 2.5 en Cortés. Por otro lado, Valle y Choluteca tienen niveles promedios de fecundidad (2.9).
- Las mayores diferencias en los niveles de fecundidad se observan por nivel de educación y quintil de riqueza. De continuar los niveles actuales de reproducción, las mujeres sin educación tendrían al final de su vida reproductiva casi tres veces el número de hijos que aquéllas con educación superior (4.1 en comparación con 1.7), mientras que las mujeres del quintil de riqueza inferior tendrían 2.6 hijos más que las mujeres en el quintil superior (tasas de fecundidad de 4.6 y 2.0, respectivamente).

- En los departamentos de Intibucá y Lempira se observó una disminución importante de la fecundidad (de más de un hijo) entre el 2005-2006 y el 2011-2012.
- Una brecha amplia entre la fecundidad reciente (TGF) y la pasada (promedio de nacidos a mujeres 40-49) es un indicador de cambios recientes en la fecundidad. Esto parece haber ocurrido en varios departamentos: Islas de la Bahía, Santa Bárbara, Valle, Colón, Comayagua, Cortés y Gracias a Dios, si bien en este departamento la fecundidad es todavía alta (4.3).
- En varios departamentos la fecundidad ha permanecido relativamente constante en los últimos años: Cortés, Choluteca, Francisco Morazán, Yoro y Colón. En este último departamento la fecundidad todavía es relativamente alta (3.6).

## Mujeres actualmente embarazadas

 A nivel nacional, se observa una disminución importante en el porcentaje de mujeres embarazadas al pasar del seis al cuatro por ciento. Gracias a Dios y Lempira presentan los mayores niveles de mujeres embarazadas (7 y 6 por ciento, respectivamente) y los menoresen los departamentos urbanos, Cortés y Francisco Morazán (4 por ciento).

Gráfico 5.2 Tasa global de fecundidad para el trienio anterior a la encuesta, por departamento



Tasa global de fecundidad

Cuadro 5.2 Fecundidad, paridez y embarazo

Tasa global de fecundidad, número promedio de hijos nacidos vivos a mujeres de 40-49 años y porcentaje de mujeres embarazadas, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Tasa global de fecundidad ¹	Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	Porcentaje de mujeres actualmente embarazadas 15-49
Residencia			
Urbana Rural	2.5 3.5	4.7 6.1	3.6 5.3
Departamento			
Atlántida	2.9	4.7	4.6
Colón	3.6	7.3	5.3
Comayagua	3.2	6.4	4.5
Copán	3.4	6.4	4.9
Cortés	2.5	5.5	3.9
San Pedro Sula Resto Cortés	2.3 2.7	4.6	3.3 4.2
Choluteca	2.7	6.0 4.4	4.2 4.8
El Paraíso	3.0	4.4	4.5
Francisco Morazán	2.4	4.2	3.5
Distrito Central	2.2	4.0	3.2
Resto Francisco Morazán	2.8	4.8	4.2
Gracias a Dios	4.3	8.0	6.5
Intibucá	3.6	5.3	5.3
Islas de la Bahía	3.0	6.4	4.3
La Paz	3.4	5.9	4.9
Lempira	3.9	6.9	6.0
Ocotepeque	2.9	5.0	4.5
Olancho Santa Bárbara	3.6 3.3	5.4 6.8	5.2 4.4
Valle	3.3 2.9	6.2	4.4 4.8
Yoro	3.1	4.8	4.6
	0.1	1.0	1.0
Educación Sin educación	4.1	5.7	6.2
Primaria 1-3	4.1 4.1	5.7 5.0	6.2 5.6
Primaria 4-6	3.3	6.3	4.4
Secundaria	2.5	4.9	3.0
Superior	1.7	3.4	2.0
Quintil de riqueza			
Inferior	4.6	7.2	6.4
Segundo	3.3	6.0	5.4
Intermedio	2.9	5.5	4.7
Cuarto	2.4	4.9	3.7
Superior	2.0	3.8	2.8
Total 2011-2012	2.9	5.3	4.4
Total 2005-2006	3.3	5.1	5.6

¹ Tasas para los tres años que precedieron la encuesta

Con el fin de tener una mejor idea de la dinámica de los cambios es posible evaluar la tendencia de la fecundidad mediante el análisis retrospectivo a partir de las historias de nacimientos recolectadas en la ENDESA 2011-2012.¹

En el Cuadro 5.3 se muestran las tasas específicas de fecundidad por edad para varios quinquenios anteriores a la encuesta. La disposición de los datos en esta forma permite apreciar si efectivamente se han producido cambios en los niveles de fecundidad a través del tiempo. Debe señalarse que las tasas entre corchetes son parcialmente truncadas, pues no reflejan la experiencia de todas las mujeres en esos grupos de edad en los quinquenios señalados. Para observar la experiencia completa del grupo de 45-49 en los cinco años anteriores a la encuesta hubiese sido necesario incluir en la ENDESA 2011-2012 a mujeres de 50-54 años.

También se puede estudiar la evolución de la fecundidad utilizando información de encuestas anteriores. En el Gráfico 5.3 se comparan las estimaciones de la ENDESA 2011-2012 para varios períodos quinquenales del Cuadro 5.3 con las estimaciones provenientes de varias encuestas anteriores las cuales se refieren a períodos trienales. Las tasas no están centradas exactamente en los mismos años calendarios pero si corresponden en forma aproximada. Para el período más reciente, por ejemplo, la estimación de la ENDESA 2011-2012 corresponde al período 2007-2012 (centrado en 2008-2009) mientras la estimación de la ENDESA 2005-2006 se refiere al período 2001-2006 (centrado en el año 2003-2004).

¹ En encuestas en las cuales se recolecta información detallada sobre los nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, a menudo ocurre que se las entrevistadoras trasladan nacimientos hacia el quinquenio anterior para reducir la carga de trabajo. Sin embargo, para determinar si hubo traslado de nacimientos y las posibles implicaciones sobre las estimaciones de fecundidad y la mortalidad se requiere un análisis a profundidad el cual no se emprende en el presente informe.

# Cuadro 5.3 y Gráfico 5.3

## Tendencias en la fecundidad

- En los últimos 15 años, la fecundidad en Honduras disminuyó en todos los grupos de edad, con mayor intensidad entre 1997- 2002 y 2002-2007, dado que parecería haber ocurrido una desaceleración en el último quinquenio, si bien la tasa global de fecundidad se redujo en forma importante al pasar de 3.3 a 2.9.
- Al comparar los resultados de varias encuestas, se observa que las estimaciones provenientes de la ENDESA 2011-2012 para quinquenios anteriores son bastante consistentes con las estimaciones de la ENDESA 2005-2006, la ENESF 2001 y la ENESF 1996.

Cuadro 5.3 Tendencias en las tasas de fecundidad por edad

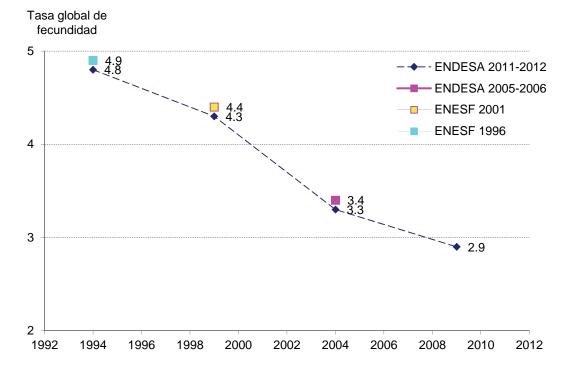
Tasas específicas de fecundidad para períodos quinquenales que precedieron la encuesta, por edad de la madre al momento del nacimiento, Honduras 2011-2012

	Número de años antes de la encuesta y años calendario aproximados									
Edad de la madre al nacimiento	0-4	5-9	10-14	15-19						
	2007-12	2002-07	1997-02	1992-97						
15-19	99	107	133	137						
20-24	156	168	216	251						
25-29	143	147	199	226						
30-34	99	108	153	[187]						
35-39	64	78	[114]	na						
40-44	21	[39]	na	na						
45-49	[3]	na	na	na						
Tasa global de fecundidad1	2.9	3.3	4.3	4.8						

Nota: Tasas específicas de fecundidad por 1,000 mujeres. Las tasas excluyen el mes de la entrevista. Las tasas en corchetes están parcialmente truncadas. La tasa global de fecundidad está expresada en nacimientos por mujer. na = No aplicable

¹ Para los grupos de edad para los cuales no hay información (na), se utilizan las tasas específicas de los períodos anteriores.

Gráfico 5.3 Tendencias en la fecundidad según varias ENESF y varias ENDESAs



### 5.2 FECUNDIDAD ACUMULADA

En esta sección se examina el número promedio de hijos tenidos por mujer, indicador frecuentemente usado en el análisis del comportamiento reproductivo de una población. En las mujeres de mayor edad, este promedio indica la fecundidad acumulada en los últimos 20 o 25 años, en términos del promedio total de hijos que tuvo cada mujer.

El Cuadro 5.4 contiene la distribución porcentual de todas las mujeres entrevistadas y de aquéllas actualmente en unión, por el número de hijos tenidos según la edad actual. Para entender mejor la evolución de la fecundidad acumulada se presta mayor atención a la información de las mujeres que actualmente viven en unión conyugal.

### Cuadro 5.4

Nacidos vivos y sobrevivientes

- Las mujeres actualmente unidas tienen en promedio 2.8 hijos nacidos vivos, en comparación con 5 hijos entre aquéllas que están concluyendo su período reproductivo (mujeres de 45-49 años).
- Una de cada cinco mujeres actualmente unidas (18 por ciento) tiene cinco o más hijos nacidos vivos (25 por ciento en 2005-2006) y el 7 por ciento tiene 7 o más (11 por ciento en 2005-2006). Entre las mujeres de 45-49 años, el 18 por ciento tienen 8 o más hijos nacidos vivos.

Cuadro 5.4 Número de nacidos vivos y sobrevivientes de las mujeres

Distribución porcentual de todas las mujeres y las mujeres en unión de 15-49 años por número de hijos nacidos vivos; y promedio de hijos nacidos vivos y sobrevivientes, según edad, Honduras 2011-2012

Número de hijos nacidos vivos										Número de	Promedio de nacidos	Promedio de sobre-			
Edad	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	Total	mujeres	vivos	vivientes
TOTAL DE MUJERES															
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 Total 2011-12 Total 2005-06	80.9 41.1 18.3 9.5 4.7 4.6 4.4 31.0 29.9	16.6 33.8 26.2 14.4 8.2 5.8 3.5	2.4 18.6 28.2 27.2 20.7 15.0 10.5	0.1 5.0 17.9 24.3 24.6 22.9 18.7	0.0 1.4 7.2 11.9 17.3 16.3 17.3	0.0 0.0 1.8 7.4 11.0 12.8 11.9 4.8 5.8	0.0 0.0 0.4 3.1 6.5 7.4 10.0 2.8 4.1	0.0 0.0 0.2 1.3 3.7 6.4 8.0	0.0 0.0 0.0 0.4 1.8 3.2 5.4 1.0	0.0 0.0 0.0 0.3 0.9 2.3 3.7	0.0 0.0 0.0 0.0 0.6 3.4 6.6	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	5,062 4,130 3,593 3,215 2,706 2,216 1,835 22,757 19,948	0.22 0.92 1.77 2.61 3.42 4.05 4.75 2.05 2.38	0.21 0.89 1.72 2.52 3.28 3.83 4.42 1.96 2.25
							MUJER	ES EN	UNIÓN						
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	39.2 15.5 6.2 3.1 1.9 1.4 1.6	51.7 46.7 25.4 11.9 5.4 4.1 2.5	8.6 27.4 33.9 28.5 20.2 14.5 9.4	0.4 8.3 22.0 27.5 26.7 22.4 18.0	0.0 2.1 9.1 13.8 18.1 17.3 18.6	0.0 0.1 2.5 9.0 12.5 14.3 13.2	0.0 0.0 0.5 3.7 7.3 7.5 10.4	0.0 0.0 0.3 1.6 4.1 7.8 8.4	0.0 0.0 0.0 0.6 2.0 3.6 6.0	0.0 0.0 0.0 0.4 1.1 2.6 4.1	0.0 0.0 0.0 0.0 0.8 4.3 7.8	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	1,144 2,091 2,461 2,281 1,993 1,593 1,283	0.70 1.35 2.13 2.93 3.68 4.40 5.08	0.69 1.31 2.06 2.82 3.53 4.16 4.74
Total 2011-12 Total 2005-06	8.4 6.5	20.8 18.4	22.7 20.6	19.2 17.0	11.4 12.5	7.1 8.2	3.8 5.7	2.8 3.9	1.5 2.7	1.0 1.8	1.5 2.8	100.0 100.0	12,847 11,613	2.83 3.31	2.71 3.13

Nota: Los promedios de las dos últimas columnas se presentan con dos cifras decimales para facilitar las estimaciones de mortalidad utilizando técnicas descritas en el Capítulo 3 en United Nations (1983). Para el presente informe se prefieren las estimaciones directas de mortalidad que se presentan en el Capítulo 8.

# 5.3 INTERVALOS ENTRE NACIMIENTOS

Otro aspecto relacionado con los niveles y tendencias en la fecundidad tiene que ver con el tiempo transcurrido entre los nacimientos o duración del intervalo intergenésico (espaciamiento de los hijos). La transición a intervalos intergenésicos de mayor duración no sólo puede significar menor número promedio de hijos, sino también cambios en la distribución de este número a lo largo del período reproductivo. El Cuadro 5.5 contiene la distribución de nacimientos no primerizos para los cinco años anteriores a la ENDESA 2011-2012, por intervalo desde el nacimiento previo, según características seleccionadas.

### Cuadro 5.5

### Intervalos entre nacimientos

- En el país, el 6 por ciento de los nacimientos ocurren sin un espaciamiento adecuado, es decir, entre los 7 y 17 meses luego del nacimiento anterior. Este hecho se da con mayor intensidad entre las madres menores de 20 años (19 por ciento, por debajo de lo observado en el 2005-2006) y entre los nacimientos que están precedidos por la defunción del nacimiento anterior (24 por ciento).
- En la ENDESA 2005-2006 el intervalo intergenésico más frecuente con el que ocurrieron los nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta fue de 24 a 35 meses (30 por ciento) en comparación con el 22 por ciento en la ENDESA 2011-2012. El intervalo intergenésico más frecuente en la última encuesta fue el de 60+ meses (35 por ciento), un aumento notable comparado con el 22 por ciento en la ENDESA 2005-2006. Esto explica en gran parte el aumento en la edad mediana del intervalo intergenésico de 36 meses en el 2005-2006 a 46 meses en el 2011-2012.
- El porcentaje de mujeres con intervalos de nacimientos de 60 y más meses aumenta rápidamente con la edad de la mujer, de 0 por ciento en el grupo de 15-19 años y alcanza el 49 por ciento en las mujeres de 40-49 años. Con relación a la educación aumenta de 28 por ciento en las mujeres sin educación a 45 por ciento en las mujeres con educación superior.
- Los nacimientos con un intervalo de 60 y más meses son más comunes en Francisco Morazán (42 por ciento), Olancho (40 por ciento) y Cortés (39 por ciento).
- La mediana del intervalo—el valor por debajo del cual ha ocurrido el 50 por ciento de los nacimientos—es de 45 meses (36 meses en la ENDESA 2005-2006). La mediana aumenta con la edad de la mujer, con la sobrevivencia del hijo anterior, con la residencia urbana, con el nivel educativo y con el quintil de riqueza.
- Los mayores niveles de espaciamiento (mediana más alta), se encuentran entre las mujeres del quintil superior y con educación superior (58 y 56 meses, respectivamente) y el menor nivel entre la mujeres de 15 a 19 años (24 meses).
- A nivel de departamento, los mayores niveles de espaciamiento se observan entre las mujeres de Francisco Morazán (54 meses), Olancho (51 meses) y Cortés (49 meses), en contraste con 34 meses en Intibucá, 36 en Lempira y 37 en Gracias a Dios.

Cuadro 5.5 Intervalos entre nacimientos

Distribución porcentual de nacimientos no primerizos en los cinco años anteriores a la encuesta por número de meses desde el nacimiento anterior y mediana del número de meses desde el nacimiento anterior, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Número	de meses d	esde el nac	imiento ante	erior		Número de nacimientos	Mediana del intervalo
Característica	7-17	18-23	24-35	36-47	48-59	60+	Total	no primerizos	en meses
Edad									
15-19	19.1	31.7	36.2	12.6	0.4	0.0	100.0	135	23.9
20-29	7.0	11.8	26.2	19.1	13.8	22.2	100.0	3,215	39.2
30-39	3.8	7.2	16.2	12.7	12.1	48.0	100.0	2,683	58.0
40-49	2.2	5.2	20.3	13.0	9.9	49.4	100.0	542	58.7
Sexo del niño/a anterior	0.0	40.4	04.4	40.7	44.7	24.0	400.0	2 202	44.4
Masculino Femenino	6.2 4.8	10.1 9.4	21.4 22.4	16.7 15.1	11.7 13.4	34.0 35.0	100.0 100.0	3,382 3,192	44.4 46.6
Sobrevivencia del nacimiento anterior									
Vivo	4.9	9.6	21.9	15.9	12.7	35.1	100.0	6,359	46.1
Muerto	23.9	15.6	19.5	15.7	7.9	17.3	100.0	215	28.5
Orden de nacimiento									
2-3	5.7	10.1	19.7	16.0	12.8	35.9	100.0	4,334	46.7
4-6	4.9	8.5	24.1	15.5	12.6	34.5	100.0	1,697	45.3
7+	6.3	11.4	32.0	16.5	10.2	23.6	100.0	544	36.2
Residencia			40.0	40.0	40.0		4000		40.0
Urbana	5.9	8.7	19.2	13.8	12.9	39.4	100.0	2,870	49.9
Rural	5.2	10.6	23.9	17.5	12.2	30.7	100.0	3,705	42.4
Región		400					400.0		
Atlántida	2.7	12.9	22.2	14.9	11.0	36.2	100.0	336	44.7
Colón	8.9	9.3	23.2	19.0	11.3	28.4	100.0	283	41.9
Comayagua Copán	4.8 4.4	9.5 11.7	22.1 23.2	16.0 16.2	14.2 15.5	33.3 29.0	100.0 100.0	435 323	45.4 43.7
Cortés	7.6	9.0	18.6	13.5	12.1	39.3	100.0	1,122	48.9
San Pedro Sula	6.6	10.9	20.9	12.2	12.1	37.3	100.0	472	46.9
Resto Cortés	8.3	7.5	16.9	14.5	12.1	40.7	100.0	650	50.2
Choluteca	6.3	9.5	19.4	17.0	10.6	37.2	100.0	307	46.4
El Paraíso	4.5	9.0	22.6	15.2	13.8	34.9	100.0	348	47.1
Francisco Morazán	5.0	5.9	17.3	15.9	14.2	41.7	100.0	983	54.0
Distrito Central	5.4	6.2	17.5	14.2	13.6	43.0	100.0	598	55.4
Resto Francisco Morazán	4.4	5.5	16.9	18.3	15.2	39.6	100.0	384	50.9
Gracias a Dios	6.4	12.6	28.2	17.2	16.1	19.4	100.0	103	37.3
Intibucá Islas de la Bahía	5.3 5.7	16.8 12.2	30.6 20.7	20.4 20.5	9.2 8.9	17.7 31.9	100.0 100.0	215 58	34.0 43.2
La Paz	3.1	7.9	27.9	18.4	14.9	27.9	100.0	174	42.4
Lempira	4.0	13.1	33.1	15.7	12.9	21.3	100.0	299	35.9
Ocotepeque	4.2	8.9	22.6	17.8	8.1	38.5	100.0	120	45.4
Olancho	2.9	9.4	22.3	12.7	13.0	39.7	100.0	414	51.2
Santa Bárbara	8.4	10.3	18.8	15.7	12.0	34.8	100.0	420	45.7
Valle	5.4	9.5	22.2	13.7	14.2	35.0	100.0	123	47.0
Yoro	5.2	11.8	25.1	18.9	9.4	29.7	100.0	513	41.5
Educación			00 -	4= 0	44.0	0==	400.5		66.6
Sin educación	6.5	8.4	30.5	15.6	11.3	27.7	100.0	417	39.2
Primaria 1-3 Primaria 4-6	5.2	10.9	24.6	18.1	11.3	29.9	100.0	1,473	41.6
Secundaria	4.8 6.7	9.6 9.5	21.4 18.4	16.2 13.9	13.3 12.9	34.7 38.7	100.0 100.0	2,891 1,550	46.3 49.4
Superior	6.8	9.5	17.5	11.7	10.2	44.7	100.0	243	56.2
Quintil de riqueza									
Inferior	5.1	12.1	29.6	20.3	11.6	21.3	100.0	1,856	37.4
Segundo	4.1	9.9	23.8	16.1	12.7	33.4	100.0	1,320	44.7
Intermedio	6.9	8.9	17.0	15.0	13.8	38.4	100.0	1,315	49.8
Cuarto	6.5	8.1	16.2	13.5	13.0	42.6	100.0	1,218	52.1
Superior	5.1	8.2	17.5	10.8	11.4	47.0	100.0	867	58.1
Total 2011-2012	5.5	9.8	21.8	15.9	12.5	34.5	100.0	6,574	45.5
Total 2005-2006	7.7	12.2	29.6	17.5	11.0	22.1	100.0	7,149	36.2

Nota: Se excluyen los nacimientos de primer orden. El intervalo para nacimientos múltiples es el número de meses desde el embarazo anterior que culminó en un nacido vivo.

## 5.4 INFERTILIDAD POSTPARTO

El riesgo de embarazo inmediatamente después del nacimiento de un hijo depende en parte de la práctica de la lactancia-la cual extiende la duración de la amenorrea-y de la duración de la abstinencia sexual postparto. En la ENDESA 2011-2012 se preguntó a todas las mujeres que habían tenido un hijo en los cinco años anteriores a la encuesta si continuaban amamantando al último hijo, si habían reiniciado las relaciones sexuales y si habían tenido su menstruación. También se averiguó la duración de la lactancia, de la abstinencia y de la amenorrea. Con esta información es posible realizar estimaciones de la duración de la amenorrea, de la abstinencia postparto, y del período de no susceptibilidad al riesgo de embarazo, según el tiempo transcurrido, en meses, desde el nacimiento del último hijo. En el Cuadro 5.6 se presentan, para distintas duraciones desde el nacimiento, los porcentajes de niños cuyas madres están en cada uno de los estados mencionados. También se muestran las medianas y los promedios para todos los nacimientos en los tres años que precedieron la encuesta.

Cuadro 5.6 Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto

Porcentaje de niños nacidos en los últimos tres años cuyas madres están en amenorrea, abstinencia, o insusceptibilidad de postparto, por meses desde el nacimiento, Honduras 2011-2012

		Porcentaje de nacimientos cuyas madres están en:						
Meses desde el nacimiento	Ameno- rrea	Absti- nencia	Insuscep- tibilidad ¹	de naci- mientos				
< 2	94.9	92.9	97.7	280				
2-3	64.6	39.3	73.8	392				
4-5	54.6	27.6	64.3	375				
6-7	47.6	17.6	55.1	369				
8-9	41.2	19.6	51.5	335				
10-11	36.0	14.0	43.7	327				
12-13	26.5	11.5	32.6	353				
14-15	20.5	13.5	31.9	426				
16-17	16.8	15.2	29.3	376				
18-19	14.4	9.2	22.0	363				
20-21	9.4	12.0	20.7	323				
22-23	9.3	7.4	16.6	315				
24-25	6.6	7.7	13.9	361				
26-27	5.8	5.8	11.6	339				
28-29	4.0	3.9	7.8	362				
30-31	4.2	4.2	8.1	337				
32-33	3.8	6.6	10.4	313				
34-35	1.7	5.6	7.1	314				
Total	25.6	16.9	33.3	6,258				
Mediana	6.0	2.5	8.6	na				
Promedio	9.5	6.6	12.2	na				

Nota: Las estimaciones se basan en la situación de la mujer en el momento de la encuesta.

Para el cálculo de la *mediana* primero se

suaviza la distribución y se asume que ella equivale a la función de sobrevivencia  $\mathbf{l_x}$  de una tabla de mortalidad. La mediana es el valor que divide la distribución en dos. Los *promedios* se calculan ponderando cada categoría de duración (meses desde el nacimiento) con la proporción correspondiente de mujeres.

## Cuadro 5.6

Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de pos-parto por edad

- Al momento de la entrevista, un 26 por ciento de las madres con niños menores de tres años estaban en amenorrea de postparto y 17 por ciento en abstinencia sexual postparto.
- Como estas condiciones no se excluyen una a otra, el 33 por ciento de las madres se encontraban insusceptibles al riesgo de embarazo (insusceptibilidad de postparto) por estar en alguna, o en ambas, de las condiciones antes citadas (amenorrea o abstinencia).
- La duración mediana de la insusceptibilidad de postparto es de 8.6 meses, siendo la amenorrea el componente principal (6 meses). Sin embargo, las duraciones de la insusceptibilidad y de la amenorrea—medidas como promedios—son de 12.2 y 9.5 meses, respectivamente.
- Los resultados son casi idénticos a los obtenidos en la ENDESA 2005-2006.
- Las duraciones medianas de la amenorrea, la abstinencia y la insusceptibilidad de postparto se presentan en el Cuadro 5.7 para características seleccionadas.

na = No aplicable

¹ Incluye las madres que están bien en amenorrea de postparto, en abstinencia o en ambas

## Cuadro 5.7 y Gráfico 5.4

## Duración mediana de la amenorrea de postparto

- A nivel del país, la duración mediana de la amenorrea de postparto es de 6 meses; sin embargo, entre las mujeres del área rural es de casi 9 meses y en el área urbana de 4 meses.
- La duración mediana de la amenorrea en el área rural es de 8.8 meses, más del doble de la observada en el área urbana (4.2 meses).
- Entre las mujeres sin educación, la amenorrea tiene una duración de 10.5 meses en comparación con 2.3 meses entre aquéllas con educación superior.
- El patrón de duración de la amenorrea por quintil de riqueza es similar y pasa de 11.3 meses en el quintil inferior a 3.8 en el superior.
- Se observa gran variabilidad en la duración de la amenorrea por departamento desde 3.1 meses en Islas de la Bahía hasta 11.1 meses en Intibucá y 11.5 en Lempira.

## Duración mediana de la abstinencia de postparto

 La duración mediana de la abstinencia postparto es de 2.5 meses sin mayores diferencias entre los distintos subgrupos poblacionales. La excepción es Intibucá donde la duración es de 5.3 meses.

## Duración mediana de la insusceptibilidad de postparto

- Al igual que para la amenorrea, existen grandes variaciones en la duración del período de insusceptibilidad al riesgo del embarazo desde el nacimiento del hijo anterior.
- La duración mediana de la insusceptibilidad al riesgo de embarazo en el área urbana es de 6.8 meses y en el área rural casi 11 meses. El período de insusceptibilidad es

más amplio en los departamentos de Lempira e Intibucá (alrededor de 13 meses) frente a Atlántida (5.6 meses), San Pedro Sula (5.3 meses) e Islas de la Bahía (3.7 meses).

Al igual que con la amenorrea, las mayores diferencias en la duración de la insusceptibilidad postparto se
encuentran por educación y por quintil de riqueza con una diferencia de 5 meses entre las categorías
extremas (12.8 y 6.7 meses en el caso de quintiles de riqueza; y 11.3 y 6.3 meses en el caso de educación).

## <u>Cuadro 5.7</u> <u>Duración mediana de la amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto</u>

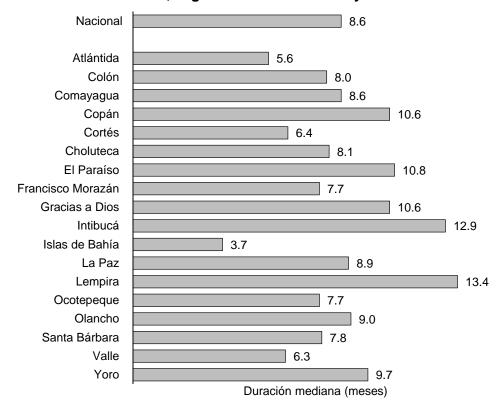
Duración mediana en meses de la amenorrea, abstinencia, o insusceptibilidad de postparto correspondiente a los nacimientos en los tres años que precedieron la encuesta, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Ameno- rrea	Absti- nencia	Insuscep- tibilidad ¹
Edad de la madre			
15-29	5.2	2.5	8.5
30-49	7.7	2.4	8.9
Residencia			
Urbana	4.2	2.6	6.8
Rural	8.8	2.4	10.9
Departamento			
Atlántida	4.3	2.2	5.6
Colón	6.2	2.4	8.0
Comayagua	6.2	2.5	8.6
Copán	8.2	3.0	10.6
Cortés	3.8	2.3	6.4
San Pedro Sula	4.1	2.8	5.3
Resto Cortés	3.6	2.2	10.5
Choluteca	6.0	2.4	8.1
El Paraíso	6.5	2.3	10.8
Francisco Morazán	5.2	2.9	7.7
Distrito Central	4.5	3.3	7.5
Resto Francisco Morazán	7.7	2.1	8.3
Gracias a Dios	9.5	3.3	10.6
Intibucá	11.1	5.3	12.9
Islas de la Bahía	3.1	2.7	3.7
La Paz	8.1	3.0	8.9
Lempira	11.5 4.5	3.4	13.4
Ocotepeque		2.2	7.7
Olancho	5.2	2.3	9.0
Santa Bárbara	6.8	2.2	7.8
Valle Yoro	5.4 5.2	2.9 2.5	6.3 9.7
1010	5.2	2.5	9.7
Educación	40.5	0.5	44.0
Sin educación	10.5	2.5	11.3
Primaria 1-3	9.8	2.5	11.4
Primaria 4-6 Secundaria	7.7 4.3	2.4 2.5	9.7 6.2
Superior	2.3	3.3	6.3
Quintil de riqueza			
Inferior	11.3	2.4	12.8
Segundo	8.5	2.4	10.1
Intermedio	5.8	2.5	7.7
Cuarto	3.5	2.4	4.3
Superior	3.8	2.5	6.7
·			
Total 2011-2012	6.0	2.5	8.6
Total 2005-2006	7.0	2.7	9.4

Nota: Las estimaciones se basan en la condición de la mujer en el momento de la encuesta.

¹ Incluye las madres que están, bien en amenorrea de postparto, en abstinencia o en ambas

Gráfico 5.4 Duración del período de insusceptibilidad postparto al riesgo de embarazo, según área de residencia y educación



## 5.5 MENOPAUSIA EN LAS MUJERES DE 30 Y MÁS AÑOS

A partir de los 30 años, la exposición al riesgo de embarazo disminuye rápidamente debido a varias razones: 1) por la ausencia del período menstrual en las mujeres que no están ni embarazadas ni en amenorrea de postparto o que declararon ser menopáusicas; 2) por la ausencia de nacimientos vivos en años recientes entre mujeres que estuvieron en unión y que no usaron alguna forma de anticoncepción (infertilidad terminal); y 3) por la abstinencia prolongada, es decir, la ausencia de relaciones sexuales en las mujeres en unión. Los niveles de menopausia, el más importante indicador de terminación de la exposición al riesgo de embarazo, se muestran en el Cuadro 5.8 para las mujeres de 30-49 años, por área de residencia.

#### Cuadro 5.8

Menopausia en las mujeres de 30-49 años

- El 10 por ciento de las mujeres de 30-49 años en el país se encuentran en menopausia, es decir, no están embarazadas ni en amenorrea de postparto y su último período menstrual ocurrió 6 meses o más antes de la entrevista, un punto porcentual por debajo de lo encontrado en la ENDESA 2005-2006.
- La prevalencia de mujeres menopaúsicas es dos puntos porcentuales menos en el área urbana (9 por ciento) con respecto al área rural (11 por ciento).
- La condición de menopausia aumenta rápidamente con la edad de la mujer. A nivel nacional pasa del 4 por ciento entre aquellas mujeres de 30-34 años, hasta el 45 por ciento al final del período reproductivo. El cambio en el área urbana es del 3 al 42 por ciento y en el área rural del 5 al 49 por ciento.

# 5.6 EDAD DE LA MADRE AL NACIMIENTO DEL PRIMER HIJO

La edad a la cual las mujeres comienzan su vida reproductiva constituye uno de los factores demográficos determinantes de la fecundidad de una población. En el Cuadro 5.9 se presenta, para cada grupo de edad, el porcentaje de mujeres nulíparas (que no han tenido hijos) y las proporciones de mujeres que han tenido su primer hijo antes de edades exactas seleccionadas. De esta distribución se puede calcular la edad mediana al primer nacimiento—la edad por debajo de la cual ha ocurrido el 50 por ciento de los nacimientos—la cual también se incluye en el Cuadro 5.9.

#### Cuadro 5.8 Menopausia

Porcentaje de mujeres de 30-49 años que son menopáusicas, por edad, Honduras 2011-2012

Edad	Porcentaje de mujeres menopáusicas ¹	Número de mujeres
į	AREA URBANA	
30-34	2.9	1,739
35-39	2.7	1,404
40-41	7.5	491
42-43	9.3	478
44-45	13.9	467
46-47	24.7	408
48-49	42.4	398
Total 2011-2012	9.4	5,385
Total 2005-2006	10.3	4,523
	ÁREA RURAL	
30-34	5.1	1,476
35-39	4.5	1,302
40-41	5.2	404
42-43	6.8	417
44-45	17.5	353
46-47	31.2	351
48-49	49.2	283
Total 2011-2012	10.8	4,587
Total 2005-2006	11.7	3,893
	TOTAL	
30-34	3.9	3,215
35-39	3.6	2,706
40-41	6.5	895
42-43	8.1	895
44-45	15.4	820
46-47	27.7	758
48-49	45.2	681
Total 2011-2012	10.0	9,971
Total 2005-2006	10.9	8,415
¹ Porcentaje de m	ujeres con ausencia	del períod

¹ Porcentaje de mujeres con ausencia del período menstrual durante 6 meses, entre mujeres que no están ni embarazadas ni en amenorrea de postparto

#### Cuadro 5.9

## Edad al primer nacimiento

- La información de la ENDESA 2011-2012 (última columna del cuadro) confirma que en el país la edad mediana al nacimiento del primer hijo no ha cambiado mucho en los últimos 25 años y se ha mantenido en alrededor de los 20 años.
- Las proporciones de mujeres con primer nacimiento antes de edades exactas seleccionadas son práctica-mente invariables para todas las cohortes.
- El 65 por ciento de las mujeres de 20 a 49 años, residentes en área urbana han tenido al menos un hijo frente al 73 por ciento de las mujeres del área rural.

• En el país para mujeres con edad de 20 a 49 años que han procreado, el 40 por ciento ha tenido su primer hijo antes de cumplir los 20 años y el 23 por ciento antes de cumplir los 18 años, porcentajes que se incrementan en el área rural a 47 por ciento y 28 por ciento, respectivamente.

La edad mediana al primer nacimiento que se muestra en el Cuadro 5.9 también se puede calcular según el nivel de educación y el quintil de riqueza para mostrar las diferencias en el inicio de la procreación para esos grupos de mujeres. Estos resultados para el total del país se muestran en el Gráfico 5.5.

#### Cuadro 5.9 Edad al primer nacimiento

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que ha tenido hijos antes de ciertas edades exactas, porcentaje que no ha tenido hijos y edad mediana al primer nacimiento, según área de residencia y edad actual, Honduras 2011-2012

Residencia y	Pe	orcentaje de muj	ieres que dio a lu	uz antes de cum	olir:	Porcentaje que nunca ha tenido	Número	Edad mediana al primer nacimiento	
edad actual	15 años	18 años	20 años	22 años	25 años	hijos	de mujeres		
			ÁR	EA URBANA					
15-19	1.2	na	na	na	na	84.7	2,635	а	
20-24	1.8	18.4	37.0	na	na	47.7	2,330	а	
25-29	1.9	21.0	38.6	55.4	69.4	22.4	1,982	21.1	
30-34	2.5	23.1	42.7	58.3	72.4	13.2	1,739	20.9	
35-39	2.1	22.2	42.3	59.5	77.5	5.7	1,404	20.8	
40-44	1.4	15.8	37.5	55.9	75.0	6.0	1,214	21.2	
45-49	2.5	23.1	46.4	64.0	79.6	4.8	1,028	20.4	
20-49	2.0	20.5	40.2	na	na	20.5	9,696	а	
25-49	2.1	21.2	41.2	58.1	74.0	11.9	7,367	20.9	
			ÁI	REA RURAL					
15-19	2.6	na	na	na	na	76.7	2,427	a	
20-24	3.4	27.0	48.1	na	na	32.4	1,800	а	
25-29	4.0	31.7	54.6	68.2	81.7	13.1	1,611	19.6	
30-34	3.2	29.9	55.1	73.0	85.1	5.2	1,476	19.6	
35-39	2.7	28.7	52.8	71.2	86.4	3.5	1,302	19.7	
40-44	3.1	29.4	53.4	71.5	85.1	2.8	1,002	19.7	
45-49	4.0	27.3	52.5	69.4	83.6	3.8	807	19.8	
20-49	3.4	29.1	52.6	na	na	12.2	7,998	19.8	
25-49	3.4	29.7	53.9	70.7	84.3	6.3	6,198	19.7	
				TOTAL					
 15-19	1.9	na	na	na	na	80.9	5,062	а	
20-24	2.5	22.2	41.8	na	na	41.1	4,130	а	
25-29	2.8	25.8	45.7	61.1	74.9	18.3	3,593	20.4	
30-34	2.8	26.2	48.4	65.1	78.2	9.5	3,215	20.2	
35-39	2.4	25.4	47.3	65.1	81.8	4.7	2,706	20.3	
40-44	2.2	21.9	44.7	62.9	79.6	4.6	2,216	20.5	
45-49	3.2	25.0	49.1	66.4	81.4	4.4	1,835	20.1	
20-49	2.6	24.4	45.8	na	na	16.8	17,695	а	
25-49	2.7	25.1	47.0	63.9	78.7	9.4	13,565	20.3	

na = No aplicable

## Gráfico 5.5

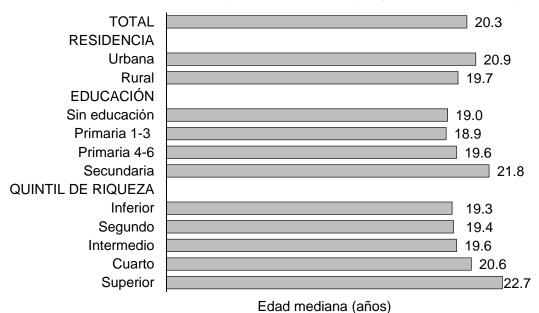
## Edad mediana al primer nacimiento

• Existe una diferencia de un poco más de un año en la edad mediana al primer nacimiento entre el área rural y la urbana (19.7 y 20.9 años, respectivamente). La edad mediana aumenta consistentemente con el nivel de educación (de 19.0 a 21.5) y el quintil de riqueza (de 19.3 a 22.7).

a = Se omite pues menos del 50 por ciento de las mujeres han tenido un nacimiento antes del comienzo del grupo de edad

• Si bien no se muestran los resultados por departamento, las diferencias en la edad mediana al primer nacimiento son mínimas. Para la mayoría, la mediana es alrededor de 20 años. Los extremos se encuentran en Francisco Morazán (21.1 años) y Gracias a Dios (19.4 años).

Gráfico 5.5 Edad mediana al primer nacimiento (mujeres de 25-49 años)



## 5.7 EMBARAZO Y MATERNIDAD DE ADOLESCENTES

Para los efectos de este informe se consideran como adolescentes las mujeres de 15 a 19 años. La conducta reproductiva de las adolescentes es un tópico de reconocida importancia, no sólo en lo concerniente con embarazos no deseados y abortos, sino también en relación con las consecuencias económicas y de salud. Los embarazos a muy temprana edad forman parte del patrón cultural de algunas regiones y grupos sociales, pero en las grandes ciudades generalmente no son deseados y se dan en parejas que no han iniciado una vida en común; o tienen lugar en situaciones de unión consensual, lo que generalmente termina con el abandono de la mujer y del hijo, configurando así el problema social de la 'madre soltera.' Muchos de estos embarazos terminan en abortos practicados por personas empíricas y en condiciones sanitarias inadecuadas, ya que los

servicios médicos especializados son escasos y costosos porque el aborto es ilegal en Honduras.

Si bien las tasas de fecundidad de las adolescentes han descendido en la mayoría de los llamados países en vías de desarrollo durante los últimos 20 años, aun así la conducta reproductiva de este grupo es una gran preocupación. En comparación con los cambios en fecundidad observados en los grupos de mujeres de mayor edad, en gran parte como resultado del uso de métodos de planificación familiar, las reducciones en la fecundidad de adolescentes son principalmente obtenidas mediante la postergación de la primera unión.

El Cuadro 5.10 contiene el porcentaje de adolescentes que ya son madres; el porcentaje embarazadas por primera vez al momento de la encuesta; y el total alguna vez embarazadas, según características seleccionadas. En el Gráfico 5.6 se presentan los porcentajes de adolescentes embarazadas o con hijos, por departamento.

## Cuadro 5.10 y Gráfico 5.6

Embarazo y maternidad de adolescentes

- El 24 por ciento de las mujeres de 15 a 19 años de edad alguna vez estuvo embarazada, bien sea porque están gestando por primera vez (5 por ciento) o porque ya son madres (19 por ciento), lo cual representa un aumento de dos puntos porcentuales desde la ENDESA 2005-2006.
- El porcentaje que ya son madres es bajo en las mujeres de 15 y 16 años y se incrementa rápidamente hasta llegar al 28 por ciento a los 18 años y al 36 por ciento a los 19 años.

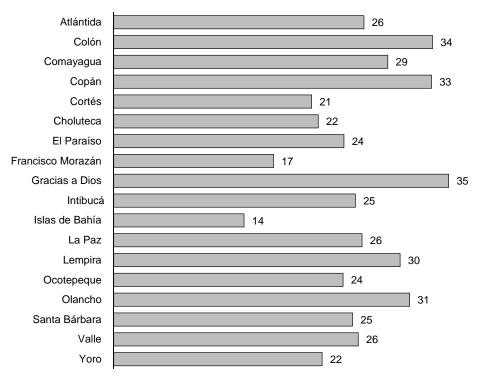
Cuadro 5.10 Embarazo y maternidad de adolescentes

Porcentaje de adolescentes (15-19 años) que ya son madres o que están embarazadas por primera vez, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Ya son madres	Emba- razadas con el primer hijo	Total alguna vez emba- azadas	Número de adoles- centes
Edad				
15	3.6	2.7	6.3	981
16	10.9	5.8	16.7	1,148
17	19.0	5.9	24.9	1,010
18	28.0	6.1	34.0	1,003
19	36.4	3.7	40.1	921
Residencia				
Urbana	15.3	3.9	19.2	2,635
Rural	23.3	5.9	29.3	2,427
Departamento				
Atlántida	20.4	5.9	26.3	266
Colón	29.0	4.5	33.5	213
Comayagua	23.8	5.1	28.8	263
Copán	26.0	7.4	33.4	216
Cortés	15.6	5.3	20.8	907
San Pedro Sula	13.1	4.6	17.7	334
Resto Cortés	17.0	5.6	22.6	573
Choluteca	16.8	4.7	21.5	267
El Paraíso	19.7	4.5	24.2	258
Francisco Morazán	13.6	3.2	16.8	869
Distrito Central	12.2	2.9	15.1	599
Resto Francisco Morazán	16.9	3.8	20.7	270
Gracias a Dios Intibucá	28.2	7.0	35.2	58 146
Islas de la Bahía	20.6 10.2	4.8 3.5	25.4 13.7	40
La Paz	22.4	3.7	26.1	142
Lempira	22.4	7.5	30.1	215
Ocotepeque	20.0	4.1	24.1	95
Olancho	24.7	6.4	31.1	303
Santa Bárbara	19.7	5.4	25.1	265
Valle	21.4	4.2	25.7	112
Yoro	17.9	3.9	21.9	427
Educación				
Sin educación	34.9	10.9	45.8	60
Primaria 1-3	41.9	5.3	47.2	277
Primaria 4-6	28.9	7.0	36.0	1,576
Secundaria	12.1	3.7	15.9	3,082
Superior	0.9	0.0	0.9	66
Quintil de riqueza				
Inferior	29.4	6.0	35.4	877
Segundo	26.7	6.5	33.2	956
Intermedio	18.7	4.5	23.2	1,121
Cuarto	14.9	5.0	19.8	1,099
Superior	8.1	2.7	10.8	1,008
Total 2011-2012	19.1	4.9	24.0	5,062
Total 2005-2006	17.2	4.2	21.5	4,510

- Las diferencias por quintil de riqueza y por educación son importantes, especialmente por educación. Es
  así como los mayores porcentajes de adolescentes que son madres o están embarazadas se presentan en las
  mujeres con el primer ciclo de primaria (42 por ciento) o sin educación (35 por ciento). Por el contrario, en
  las mujeres con educación secundaria, el 12 por ciento han sido madres y en las mujeres con educación
  superior el 1 por ciento.
- Las adolescentes en el quintil inferior de riqueza tienen más de tres veces la probabilidad de haber sido madres que las adolescentes en el quintil superior (29 y 8 por ciento, respectivamente).
- En varios departamentos, alrededor de una tercera parte de adolescentes ya son madres o están embarazadas con el primer hijo: Gracias a Dios (35 por ciento), Colón (34 por ciento), Copán (33 por ciento), Olancho (31 por ciento) y Lempira (30 por ciento). Los menores niveles de maternidad y embarazos en adolescentes se observan en Islas de la Bahía y Francisco Morazán (14 y 17 por ciento, respectivamente).

Gráfico 5.6 Porcentaje de adolescentes embarazadas o con hijos, por departamento



Porcentaje de adolescentes

6

n este capítulo se presenta el análisis de la información recolectada en la ENDESA 2011-2012 sobre preferencias reproductivas a tres niveles:

- Información en cuanto al **deseo de** (**más**) **hijos** en general y para las mujeres que desean más, el tiempo que les gustaría esperar antes de tener otro hijo. Esta información permite clasificar a las mujeres en dos grupos: las que desean **espaciar**, y las que desean **limitar** los nacimientos. Esta información es de relevancia para el estudio de la demanda total e insatisfecha de servicios de planificación familiar.
- Información recolectada sobre el tamaño ideal de la familia, o el promedio ideal de hijos. La comparación de esta información con el promedio de nacidos vivos permite obtener una primera idea del exceso de fecundidad prevalente en el país.
- Información sobre la fecundidad deseada en los años inmediatamente anteriores a la encuesta, como indicador del grado de cumplimiento de las preferencias reproductivas. El complemento, la fecundidad no deseada, permite estimar el posible impacto que la prevención de esos nacimientos podría tener sobre las necesidades de planificación familiar y las tasas de fecundidad.

## 6.1 EL DESEO DE MÁS HIJOS

En muchos países, además de las mujeres que desean **limitar** la fecundidad hay un grupo grande de mujeres que quieren **espaciar**. Este grupo también es de importancia para quienes apoyan los programas de planificación familiar si se tiene en cuenta que los nacimientos muy seguidos inciden en la salud y bienestar de los hijos. Por lo tanto en la ENDESA 2011-2012 a las nulíparas se les preguntó si deseaban tener hijos y al resto si deseaban más hijos. A aquellas mujeres que deseaban más hijos se les preguntó cuánto tiempo les gustaría esperar para tener otro (o el tiempo para tener el primero, para aquellas mujeres sin hijos). El análisis detallado de la información, junto con los datos referentes al uso o no de anticonceptivos, permite estudiar la necesidad insatisfecha de planificación familiar tanto para espaciar la descendencia, como para limitarla. A los hombres también se les preguntó sobre el deseo o no de más hijos.

La distribución porcentual de las personas entrevistadas en unión de acuerdo con el deseo o no de más hijos se presenta por número de hijos sobrevivientes y según área de residencia en el Cuadro 6.1.1 para mujeres y en el Cuadro 6.1.2 para hombres. En el Gráfico 6.1 se resumen los resultados para el total del país en el caso de las mujeres casadas o unidas.

## Cuadros 6.1.1 y 6.1.2; Gráfico 6.1

No deseo de más hijos

• En el país el 33 por ciento de las mujeres en unión indicaron su deseo de no tener más hijos, ligeramente por debajo del 37 por ciento en el 2005-2006. Si se agrega el 23 por ciento de las usuarias de esterilización, el porcentaje de mujeres que no desea tener más hijos llega al 56 por ciento, sin grandes diferencias por área de residencia (57 por ciento en el área urbana y 53 en la rural).

- En el caso de los hombres, el porcentaje que no desea más (47 por ciento) es mucho mayor que para las mujeres pero el porcentaje esterilizado es mucho menor (7 por ciento) para un total de 54 por ciento que no desea más, casi igual al de las mujeres.
- El deseo de no tener más hijos aumenta rápidamente con la paridad, desde el 2 por ciento entre las mujeres que no tienen hijos hasta el 87 por ciento entre las que tienen 6 o más hijos sobrevivientes. Lo mismo ocurre con las mujeres esterilizadas: el 1 por ciento de las mujeres con 1 hijo no desean más, 38 por ciento de aquéllas con 3 hijos y 36 por ciento entre mujeres con 6 o más hijos. Si se incluyen las mujeres esterilizadas, más de la mitad (54 por ciento) de las mujeres con dos hijos no desearían tener más hijos. Este porcentaje se incrementa rápidamente con la paridad hasta llegar a un 88 por ciento de las mujeres con 6 y más hijos, en contraste con el 73 por ciento de los hombres dado que entre estos el patrón de deseo de más hijos según la paridad es diferente. Si bien el porcentaje de hombres que no desea más hijos aumenta con la paridad más rápidamente que para las mujeres—de 11 por ciento entre aquellos con solamente un hijo hasta 64 por ciento entre aquellos con 6 o más—el porcentaje de hombres esterilizados pasa del 1 al 9 por ciento.

Cuadro 6.1.1 Preferencias de fecundidad por número de hijos sobrevivientes: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres en unión de 15-49 años por preferencia de fecundidad, según número de hijos sobrevivientes y área de residencia, Honduras 2011-2012

			Número	de hijos sobre	evivientes ¹			
Preferencia	0	1	2	3	4	5	6+	Total
			ÁREA URE	SANA				
No desea más hijos								
No quiere más Esterilizada ²	0.9 0.1	15.8 0.8	41.2 21.2	36.8 46.8	40.1 47.2	41.8 50.7	46.9 47.5	31.5 25.9
Danas más bilas								
Desea más hijos Tener otro pronto ³	61.4	17.5	7.6	3.6	5.2	2.3	1.0	12.2
Tener otro después ⁴	30.5	63.0	26.1	9.8	4.2	1.3	0.7	26.7
Tener otro, no sabe cuándo	1.8	0.8	0.8	0.7	0.4	0.6	0.6	0.8
Indecisa	0.4	1.2	1.9	1.1	1.6	0.6	0.5	1.3
Se declara infecunda	4.9	0.9	0.9	1.0	1.0	2.7	2.8	1.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	466	1,457	1,688	1,401	677	280	286	6,254
			ÁREA RU	RAL				
No desea más hijos								
No desea más	2.2	12.0	30.4	40.8	44.8	48.8	53.4	33.8
Esterilizada ²	0.7	1.2	13.0	27.9	32.1	32.2	32.0	19.4
Desea más hijos								
Tener otro pronto ³	65.7	15.1	12.8	6.5	6.7	4.1	3.4	11.9
Tener otro después ⁴	25.6	69.1	40.5	21.2	13.0	10.9	5.4	31.1
Tener otro, no sabe cuándo	2.0	0.9	0.6	0.4	0.6	0.4	0.7	0.7
Indecisa	0.5	1.1	1.9	2.5	2.1	1.9	2.3	1.9
Infecunda	2.7	0.5	8.0	0.7	8.0	1.5	2.8	1.2
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	326	1,328	1,448	1,156	850	565	919	6,593
			TOTAL	-				
No desea más hijos								
No desea más	1.4	14.0	36.2	38.6	42.7	46.4	51.8	32.6
Esterilizada ²	0.4	1.0	17.4	38.3	38.8	38.3	35.7	22.6
Desea más hijos								
Tener otro pronto ³	63.2	16.4	10.0	4.9	6.0	3.5	2.8	12.1
Tener otro después ⁴	28.5	65.9	32.7	15.0	9.1	7.8	4.3	29.0
Tener otro, no sabe cuándo	1.9	8.0	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7
Indecisa	0.4	1.2	1.9	1.8	1.9	1.4	1.9	1.6
Se declara infecunda	4.0	0.7	0.9	0.9	0.9	1.9	2.8	1.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	792	2,785	3,135	2,557	1,527	845	1,205	12,847

Nota: No se muestra la distribución porcentual para casos sin información sobre hijos sobrevivientes (0.1 por ciento).

¹ Incluye el embarazo actual

² Incluye esterilización femenina y masculina

³ Desea otro hijo antes de dos años

Desea esperar dos o más años

## Deseo de más hijos

- Si bien un 42 por ciento de las mujeres desean tener más hijos, solo el 12 por ciento desean pronto, es decir dentro de los próximos dos años, en tanto que en los hombres los porcentajes son 45 y 17 por ciento, respectivamente).
- El deseo de tener hijos pronto disminuye drásticamente de un 63 por ciento en las mujeres que no tienen hijos, a un 16 por ciento para las que tienen uno y a un 5 por ciento para las que tienen 3 hijos, sin diferencias importantes por área de residencia. El patrón es similar entre hombres: 73 por ciento en los hombres sin hijos desean tener un hijo pronto; 26 por ciento entre quienes ya tienen un hijo; y 10 por ciento entre aquellos con 3 hijos.

Cuadro 6.1.2 Preferencias de fecundidad por número de hijos sobrevivientes: Hombres

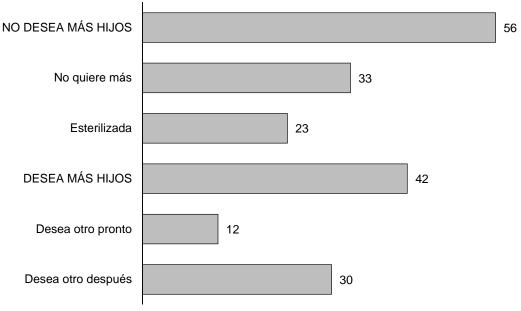
Distribución porcentual de los hombres en unión de 15-49 años por preferencia de fecundidad, según área de residencia, Honduras 2011-2012

		ı	Número de hi	jos sobrevivi	entes ¹			T-4-1	Total
Preferencia	0	1	2	3	4	5	6+	Total 15-49	15-59
			ÁREA URB	ANA					
No desea más hijos									
No desea más Esterilizado ²	0.4 2.7	7.3 1.2	33.4 4.5	49.1 7.5	52.9 8.3	61.5 5.7	62.1 7.3	39.1 5.3	46.3 6.0
Desea más hijos									
Tener otro pronto ³	70.9	25.3	20.3	12.0	10.8	8.3	10.8	18.8	16.1
Tener otro después ⁴	19.1	63.1	36.1	26.8	24.9	20.7	16.1	32.6	26.3
Tener otro, no sabe cuándo	3.6	2.1	2.0	1.5	0.9	0.0	0.8	1.5	1.4
Indeciso	0.7	0.9	3.4	2.4	2.2	3.8	1.7	2.3	2.0
Se declara infecundo	2.6	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0	1.1	0.5	1.8
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	104	330	367	329	235	195	246	1,805	2,281
			ÁREA RUI	RAL					
No desea más hijos									
No desea más	2.2	13.6	39.5	55.6	64.6	78.5	68.4	38.6	45.7
Esterilizado ²	0.9	1.3	8.0	10.1	9.3	6.4	16.2	6.5	6.7
Desea más hijos									
Tener otro pronto ³	73.4	25.6	13.9	7.9	8.7	3.9	7.9	19.4	17.5
Tener otro después ⁴	22.2	55.4	34.9	20.8	13.1	9.6	6.7	31.7	26.1
Tener otro, no sabe cuándo	0.6	2.4	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	1.2	1.0
Indeciso	0.0	1.5	3.1	3.3	3.7	1.5	0.8	2.3	2.0
Se declara infecundo	0.7	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	126	424	369	309	164	73	79	1,544	1,911
			TOTAL	-					
No desea más hijos									
Esterilizado ²	1.7	1.2	6.3	8.7	8.7	5.9	9.4	5.9	6.3
No desea más	1.4	10.8	36.5	52.3	57.7	66.1	63.7	38.8	46.6
Desea más hijos									
Desea tener otro pronto ³	72.3	25.5	17.1	10.0	9.9	7.1	10.1	19.1	16.8
Desea tener otro después ⁴	20.8	58.8	35.5	23.9	20.0	17.7	13.8	32.2	26.8
Desea tener otro, no sabe cuándo	2.0	2.3	1.3	1.7	0.5	0.0	0.6	1.4	1.2
Indeciso	0.3	1.2	3.3	2.9	2.8	3.2	1.5	2.3	2.0
Se declara infecundo	1.6	0.2	0.1	0.6	0.0	0.0	0.8	0.4	1.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	229	755	736	637	399	268	325	3,349	4,192

Incluye un hijo adicional si la esposa del entrevistado está embarazada
 Incluye esterilización femenina y masculina
 Desea otro hijo antes de dos años

⁴ Desea esperar dos o más años

Gráfico 6.1 Preferencias de fecundidad de las mujeres casadas o unidas



Porcentaje de mujeres

Los porcentajes de mujeres que no desean más hijos o que están esterilizadas se presentan en el Cuadro 6.2.1 por número de hijos sobrevivientes, según características seleccionadas (nivel de educación, quintil de riqueza y lugar de residencia). La información para hombres se presenta en el Cuadro 6.2.2.

#### Cuadros 6.2.1 y 6.2.2

Deseo de limitar la reproducción

- A nivel nacional, más de la mitad de las mujeres, el 55 por ciento, no desean tener más hijos. Como se observó en el Cuadro 6.2.1, el deseo de no tener más hijos aumenta rápidamente con la paridad, desde el 2 por ciento entre las mujeres que no tienen hijos hasta el 87 por ciento entre las que tienen 6 o más hijos sobrevivientes. Para los hombres, el cambio es desde 3 por ciento entre quienes no tienen hijos hasta el 73 por ciento entre los que tienen 6 o más hijos sobrevivientes.
- Las mayores diferencias entre subgrupos poblacionales se encuentran según el nivel de educación: el porcentaje de mujeres que desean limitar la reproducción es alto entre las mujeres sin educación (70 por ciento) y disminuye rápidamente a medida que aumenta el nivel educativo hasta 53 por ciento entre las mujeres con educación superior. Entre los hombres el cambio es más modesto, de 61 a 49 por ciento, respectivamente.
- El patrón de cambio por quintil de riqueza es en la dirección contraria y menos rápido: entre las mujeres pasa de 52 por ciento entre aquellas en el quintil inferior a 59 por ciento entre quienes están en el quintil superior. Entre los hombres el cambio es de 42 a 50 por ciento entre quintiles.
- A nivel departamental, los mayores niveles de limitar la reproducción entre las mujeres se observan en Islas de la Bahía (65 por ciento), Francisco Morazán (61 por ciento), Cortés y Santa Bárbara (58 por ciento) y Atlántida (57 por ciento). Los menores niveles se observan en Ocotepeque (48 por ciento), Olancho y Comayagua (49 por ciento).

Entre los hombres, las diferencias departamentales en los niveles del deseo de limitar la reproducción son menores que para las mujeres y varían desde el 31 por ciento en Gracias a Dios y el 35 por ciento en Valle hasta el 61 por ciento en Islas de la Bahía. Para el resto de departamentos los porcentajes fluctúan entre 40 y 53 por ciento.

Cuadro 6.2.1 Deseo de limitar la reproducción: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años en unión que no desean más hijos o que están esterilizadas, por número de hijos sobrevivientes y según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Número de hijos sobrevivientes ¹								
Característica	0	1	2	3	4	5	6+	Total	
Residencia									
Urbana	1.0	16.5	62.4	83.7	87.2	92.5	94.5	57.4	
Rural	3.0	13.2	43.4	68.7	76.9	81.0	85.3	53.1	
Departamento									
Atlántida	3.6	13.6	58.7	77.9	86.1	84.3	88.9	57.1	
Colón	0.0	8.3	42.1	73.1	80.8	80.1	86.6	51.1	
Comayagua	2.0	12.2	40.1	70.4	80.5	83.6	83.9	49.1	
Copán	13.2	13.9	49.8	68.0	68.7	78.5	80.6	51.5	
Cortés	1.0	14.7	61.4	82.2	90.9	94.5	97.6	57.8	
San Pedro Sula	2.7	15.6	63.3	84.1	94.0	93.4	100.0	58.1	
Resto Cortés	0.0	14.1	60.1	80.9	88.9	94.8	96.8	57.5	
Choluteca	4.5	7.5	50.0	74.5	85.1	83.2	88.4	53.8	
El Paraíso	4.5 6.7	7.5 14.9	53.5	74.5 78.1	75.5	87.5	87.6	56.7	
El Falaiso Francisco Morazán	0.0	22.9	61.4		91.2	92.3	97.0 97.1	60.5	
				84.6					
Distrito Central	0.0	24.0	70.0	86.8	92.4	96.6	100.0	62.6	
Resto Francisco Morazán	0.0	20.8	45.8	79.6	89.2	88.6	95.1	56.9	
Gracias a Dios	6.3	12.3	35.2	62.8	64.0	80.3	85.1	52.5	
Intibucá	0.0	11.5	40.9	62.6	64.4	83.7	81.9	52.0	
Islas de la Bahía	3.7	30.2	67.9	83.8	96.1	93.9	100.0	64.8	
La Paz	0.0	13.6	41.2	71.3	80.5	77.4	84.8	51.5	
Lempira	0.0	13.1	35.5	55.2	77.8	59.9	81.2	50.2	
Ocotepeque	0.0	11.4	40.0	65.7	81.1	79.9	93.9	47.7	
Olancho .	0.0	13.2	39.8	69.8	69.2	72.7	82.0	48.9	
Santa Bárbara	1.6	14.3	53.3	81.3	81.8	92.3	86.7	58.0	
Valle	0.0	12.6	47.7	75.6	82.4	88.6	92.7	53.2	
Yoro	0.0	13.2	55.9	73.1	67.9	86.2	87.2	54.2	
Educación									
Sin educación	6.6	18.0	48.7	76.7	78.1	80.8	82.3	70.4	
Primaria 1-3	2.3	17.5	45.8	66.2	76.5	79.5	87.4	64.5	
Primaria 4-6	2.8	12.7	47.9	74.3	83.9	87.1	88.8	56.4	
Secundaria	0.8	14.8	59.3	84.4	83.1	97.5	97.5	45.7	
Superior	1.7	21.2	74.5	94.8	88.5	100.0	100.0	52.5	
Quintil de riqueza									
Inferior	1.0	12.2	31.5	57.7	65.6	74.0	84.5	51.5	
Segundo	4.7	13.0	44.4	66.8	77.6	85.8	86.1	53.3	
Intermedio	1.2	12.1	52.1	78.5	88.4	88.6	91.9	57.1	
Cuarto	1.2	14.6	60.1	83.1	86.5	93.1	93.1	54.9	
	1.2	20.9	60.1 67.5	83.1 88.6	86.5 92.5	93.1	100.0	54.8 59.0	
Superior	1.0	20.9	07.5	00.0	92.0	91.2	100.0	59.0	
Total 2011-2012	1.8	15.0	53.6	76.9	81.5	84.8	87.5	55.2	
Total 2005-2006	2.8	15.4	50.6	76.5	81.6	84.1	86.3	58.3	

Cuadro 6.2.2 Deseo de limitar la reproducción: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años en unión que no desean más hijos o que están esterilizados, por número de hijos sobrevivientes y según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Número d	e hijos sobre	vivientes ¹			
Característica	0	1	2	3	4	5	6+	Total
Residencia								
Urbana	3.1	14.9	47.5	65.6	73.9	85.0	84.6	45.0
Rural	3.1	8.5	38.0	56.6	61.3	67.2	69.4	44.4
Departamento								
Atlántida	0.0	17.8	47.6	49.7	75.4	76.6	58.8	44.1
Colón	0.0	6.3	21.7	55.5	66.2	80.5	72.2	40.9
Comayagua	0.0	17.5	25.9	54.9	57.0	72.1	72.8	41.0
Copán	17.2	0.9	49.2	49.2	56.5	70.0	69.0	42.3
Cortés	3.9	8.7	51.2	68.5	70.9	73.8	81.4	44.5
San Pedro Sula	0.0	7.2	45.0	69.3	65.5	78.5	100.0	41.7
Resto Cortés	5.6	9.8	55.1	67.9	72.7	71.5	74.3	46.2
Choluteca	0.0	8.4	27.2	58.5	66.1	77.2	74.9	42.7
El Paraíso	0.0	10.4	56.0	62.8	77.0	62.3	76.6	48.8
Francisco Morazán	5.2	22.9	48.4	70.5	68.1	82.5	62.6	47.4
Distrito Central	0.0	26.7	58.6	72.0	<i>75.2</i>	83.3	100.0	48.8
Resto Francisco Morazán	17.6	8.6	35.9	67.6	61.2	81.7	50.8	45.0
Gracias a Dios	0.0	0.0	11.2	17.3	41.6	77.0	78.1	31.4
Intibucá	0.0	8.6	22.9	53.8	52.7	65.9	80.9	48.3
Islas de la Bahía	22.0	35.4	63.8	82.2	86.2	35.7	90.5	61.4
La Paz	0.0	5.5	40.5	67.6	83.2	81.1	94.6	53.3
Lempira	0.0	1.7	34.2	48.4	52.9	48.3	71.5	43.6
Ocotepeque	0.0	10.5	37.9	59.2	71.0	81.3	71.5 77.5	42.6
Olancho	2.5	14.4	18.8	52.9	55.4	68.9	77.5 75.5	39.6
Santa Bárbara	0.0	6.9	52.0	67.9	67.4	71.5	72.6	50.2
Valle	8.9	9.3	28.7	66.9	59.3	45.6	38.7	34.8
Yoro	0.0	5.5	47.2	50.6	66.3	84.7	76.0	44.6
Educación								
Sin educación	9.4	21.6	53.2	67.5	61.1	77.6	85.4	61.4
Primaria 1-3	11.1	11.9	39.9	55.1	58.3	64.5	70.0	46.9
Primaria 4-6	2.3	7.7	35.5	56.1	65.9	67.8	71.0	41.5
Secundaria	0.0	11.8	47.0	70.6	75.3	92.2	84.9	43.2
Superior	1.4	27.8	66.3	72.0	100.0	100.0	27.7	49.1
Quintil de riqueza								
Inferior	4.3	4.6	28.6	43.6	54.2	64.0	71.7	42.2
Segundo	1.1	9.1	35.0	55.6	63.6	64.2	62.7	40.4
Intermedio	0.0	12.6	42.8	67.0	69.9	72.3	84.8	47.4
Cuarto	6.2	10.5	46.2	60.5	67.8	89.3	79.6	43.0
Superior	3.6	20.1	55.6	73.5	78.9	88.1	82.4	50.4
T-4-145 40	0.4	40.4	40.0	04.0	00.5	70.0	70.4	447
Total 15-49	3.1	12.1	42.8	61.0	66.5	72.0	73.1	44.7
50-59	17.0	68.4	82.4	80.8	86.7	83.5	85.3	82.8
Total 15-59	3.8	14.3	46.0	63.8	70.7	75.4	79.9	52.4

Nota: Los hombres esterilizados o quienes a la pregunta sobre deseo de más hijos respondieron que la esposa había sido esterilizada se consideran que no desean más hijos.

¹ Incluye un hijo adicional si la esposa del entrevistado está embarazada

## 6.2 NÚMERO IDEAL DE HIJOS

En las secciones anteriores se analizó el deseo futuro de más hijos, el cual obviamente está influenciado por el número de hijos ya tenidos. También se preguntó en la entrevista por el número ideal de hijos, independientemente de la situación actual; es decir, el número de hijos que a la persona entrevistada le hubiera o habría gustado tener si él/ella pudiera comenzar de nuevo su vida reproductiva.

Usualmente existe una alta asociación entre el número ideal y el real de hijos tenidos, especialmente entre las personas de mayor edad. Por una parte, las parejas que desean familias numerosas terminan con un buen número de hijos; por otra, al responder en la encuesta a la pregunta correspondiente, las personas entrevistadas pueden ajustar su descendencia ideal a la real, en un proceso de racionalización. En el caso de las mujeres, es posible también que las entrevistadas con alta paridad sean, en promedio, de más edad que aquéllas que tienen familia pequeña, no solamente como resultado del menor tiempo de exposición al riesgo del embarazo sino también a los cambios en las actitudes en las generaciones más jóvenes con respecto a la planificación familiar.

La distribución de las mujeres entrevistadas por número ideal de hijos se presenta en el Cuadro 6.3.1 según el número de hijos sobrevivientes. En este cuadro se presenta además el promedio ideal para todas las mujeres y para las actualmente unidas. El Cuadro 6.3.1 permite la clasificación de las mujeres en tres grupos: tamaño ideal mayor que el observado; tamaño ideal menor que el observado; y tamaño ideal igual al observado. Se espera que la suma de estas dos últimas categorías sea similar a los porcentajes de mujeres que no desean más hijos en los Cuadros 6.1.1 y 6.2.1. El grupo de mujeres con tamaño ideal menor que el observado es de particular interés por constituir un indicador de exceso de fecundidad, tema que se amplía en la siguiente sección. Los resultados sobre el número ideal de hijos de los hombres se presentan en el Cuadro 6.3.2 para el total y en el Cuadro 6.3.3 por área de residencia.

## Cuadros 6.3.1, 6.3.2 y 6.3.3

Número ideal de hijos por número de hijos sobrevivientes

- A nivel nacional, en las mujeres actualmente unidas, el número promedio ideal de hijos es de 3.1 y 2.8 para todas las mujeres. El promedio ideal para los hombres de 15-49 años es más alto: 3.5 para los hombres en unión y 3.3 para el total de hombres.
- El 37 por ciento de las mujeres prefieren 2 hijos y 31 por ciento prefieren 3. La preferencia por 3 hijos es igual en el área urbana y en la rural (31 por ciento) pero la preferencia por 2 hijos es mayor en el área urbana que en la rural (42 y 31 por ciento, respectivamente). En el caso de los hombres, la preferencia a nivel nacional por 3 hijos es mayor que la preferencia por 2 (34 y 30 por ciento, respectivamente), lo cual es el resultado de un diferencial en la preferencia en el área rural (32 y 25 por ciento, respectivamente), dado que en el área urbana la preferencia por 2 o por 3 hijos es casi la misma (35 y 36 por ciento, respectivamente).
- El promedio ideal de hijos aumenta con el número de hijos sobrevivientes. En el caso de las mujeres en unión pasa de 2.5 entre aquéllas sin hijos hasta 4.7 entre quienes tienen 6 o más hijos. El aumento en el promedio ideal con el número de hijos sobrevivientes en el área rural al pasar de 2.6 a 5.0 entre las mujeres en unión, mientras que en el área urbana pasa de 2.4 a 3.7.
- El promedio ideal para los hombres aumenta con el número de hijos sobrevivientes pero es mucho mayor que el de las mujeres y entre los hombres en unión de 15-49 años pasa desde 2.5 entre quienes no tienen hijos hasta 5.6 entre los hombres que tienen 6 o más hijos. Al igual que para las mujeres, el aumento en el promedio ideal al aumentar el número de hijos sobrevivientes es mayor en el área rural que en la urbana al pasar de 3.1 a 5.7 entre los hombres en unión, mientras que en el área urbana pasa de 2.4 a 4.8.

Cuadro 6.3.1 Número ideal de hijos: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres entrevistadas por número ideal de hijos; y promedio ideal para todas las mujeres y para las actualmente en unión, según número de hijos sobrevivientes y por área de residencia, Honduras 2011-2012

Niúm ara v pramadia		Número de hijos sobrevivientes ¹									
Número y promedio ideal de hijos	0	1	2	3	4	5	6+	Total			
			ÁREA URB	ANA							
Número ideal de hijos											
0	3.3	2.5	2.4	2.2	3.1	3.0	4.5	2.8			
1 2	10.9 54.1	12.9 50.7	8.3 41.5	9.1 19.8	5.8 30.9	1.8	4.3 17.2	9.6 42.1			
3	25.5	28.3	35.8	46.3	30.9 14.1	25.9 30.1	39.1	30.9			
4	4.3	3.6	9.3	15.1	33.5	5.7	13.4	9.3			
5	0.9	1.0	1.3	4.3	5.5	19.5	2.7	2.5			
6+	0.5	0.8	1.3	3.0	6.2	11.6	16.1	2.4			
Respuestas no numéricas	0.5	0.2	0.1	0.2	0.9	2.5	2.6	0.5			
Total Número	100.0 4,055	100.0 2,368	100.0 2,362	100.0 1,831	100.0 925	100.0 387	100.0 404	100.0 12,331			
Promedio del número											
ideal de hijos ² Todas las mujeres	2.2	2.3	2.5	2.9	3.2	3.5	3.6	2.5			
Número	4,034	2,363	2,360	1,828	916	378	393	12,271			
Actualmente en unión	2.4	2.3	2.6	3.0	3.3	3.6	3.7	2.8			
Número en unión	466	1,453 	1,686	1,398	669	272 	275 	6,219			
			ÁREA RUF	RAL							
Número ideal de hijos 0	3.6	2.1	2.1	2.5	2.8	2.8	3.2	2.8			
1	7.1	9.2	5.1	4.9	3.1	1.4	0.9	5.5			
2	47.7	39.8	27.3	14.0	20.0	18.4	11.6	30.1			
3	29.1	37.0	38.9	37.7	11.9	22.6	22.5	30.6			
4	7.8	8.1	17.6	22.4	33.8	8.7	14.4	14.7			
5 6+	2.7 1.2	2.7 0.9	5.2 3.2	10.0 7.6	11.5 14.9	19.6 22.5	8.9 33.6	6.7 8.3			
Respuestas no numéricas	0.8	0.9	0.6	0.9	2.1	3.9	4.9	1.4			
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0			
Número de mujeres	2,632	1,904	1,770	1,401	1,007	662	1,049	10,426			
Promedio del número ideal de hijos ²											
Todas las mujeres	2.4	2.5	3.0	3.4	3.9	4.1	5.0	3.2			
Número de mujeres	2,611	1,900	1,760	1,388	986	636	998	10,279			
Actualmente en unión	2.6	2.6	3.0	3.5	3.9	4.2	5.0	3.5			
Número en unión	326	1,325	1,438	1,145	833	543	875	6,485			
			TOTAL								
Número ideal de hijos											
0	3.4 9.4	2.3 11.2	2.3 6.9	2.4 7.3	3.0 4.4	2.9 1.5	3.6 1.8	2.8 7.7			
2	51.6	45.8	35.4	7.3 17.3	25.2	21.2	13.2	36.6			
3	26.9	32.2	37.1	42.6	12.9	25.4	27.1	30.7			
4	5.7	5.6	12.9	18.2	33.6	7.6	14.1	11.8			
5	1.6	1.7	3.0	6.8	8.6	19.6	7.2	4.4			
6+ Respuestas no numéricas	0.8 0.6	0.9 0.2	2.1 0.3	5.0 0.5	10.7 1.5	18.5 3.4	28.7 4.3	5.1 0.9			
·											
Total Número	100.0 6,687	100.0 4,272	100.0 4,132	100.0 3,232	100.0 1,931	100.0 1,050	100.0 1,453	100.0 22,757			
Número promedio ideal de hijos/as²											
Todas las mujeres Número de mujeres	2.3 6,645	2.4 4,263	2.7 4,119	3.1 3,215	3.5 1,902	3.9 1,014	4.6 1,391	2.8 22,550			
Actualmente en unión	2.5	2.5	2.8	3.2	3.6	4.0	4.7	3.1			
Número en unión	791	2,779	3,124	2,543	1,502	815	1,150	12,704			

 $^{^{\}rm 1}$  Incluye el embarazo actual  $^{\rm 2}$  Los promedios se calculan excluyendo las mujeres que dieron respuestas no numéricas

Cuadro 6.3.2 Número ideal de hijos: total de Hombres

Distribución porcentual de hombres entrevistados por número ideal de hijos; y promedio ideal para todos los hombres entrevistados y para los actualmente en unión, según número de hijos sobrevivientes, Honduras 2011-2012

N/ "	Número de hijos sobrevivientes ¹											
Número y promedio ideal de hijos	0	1	2	3	4	5	6+	Total				
			TOTAL									
Número ideal de hijos												
0	1.4	1.4	0.4	1.1	0.0	1.0	0.1	1.1				
1	2.9	5.0	3.0	1.8	1.3	0.5	1.1	2.8				
2	38.7	35.3	32.1	13.9	14.1	9.6	11.1	29.9				
3	35.2	39.0	34.6	38.7	19.5	26.6	20.9	33.9				
4	13.2	12.2	17.7	24.2	32.5	14.7	15.0	16.4				
5	4.8	3.3	7.0	9.1	14.6	22.7	10.9	7.1				
6+	2.8	3.0	4.3	10.5	15.9	21.1	35.6	7.5				
Respuestas no numéricas	0.9	0.9	0.8	0.8	1.9	3.8	5.3	1.3				
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
Número	2,590	997	826	692	421	282	344	6,152				
Número promedio ideal												
de hijos para hombres 15-49 ²												
Todos los hombres	2.9	2.8	3.1	3.7	4.0	4.4	5.4	3.3				
Número de hombres	2,566	988	820	687	413	272	325	6,070				
Actualmente en unión	2.5	2.8	3.1	3.7	4.1	4.4	5.5	3.5				
Número en unión	229	746	729	632	391	259	308	3,294				
Número promedio ideal de hijos para hombres 15-59 ²												
Todos los hombres	2.8	2.8	3.1	3.7	4.1	4.5	5.6	3.4				
Número de hombres	2,613	1,036	894	804	528	388	707	6,971				
Actualmente en unión	2.5	2.8	3.1	3.7	4.1	4.5	5.6	3.8				
Número de hombres en unión	238	777	795	738	497	367	668	4,079				

¹ Incluye un hijo adicional si la esposa/compañera del entrevistado está embarazada
² Los promedios se calculan excluyendo las mujeres que dieron respuestas no numéricas

Cuadro 6.3.3 Número ideal de hijos por área de residencia: Hombres

Distribución porcentual de hombres entrevistados por número ideal de hijos; y promedio ideal para todos los hombres entrevistados y para los actualmente en unión, según número de hijos sobrevivientes y área de residencia, Honduras 2011-2012

Destination of the second of t	Número de hijos sobrevivientes ¹											
Residencia e ideal de hijos	0	1	2	3	4	5	6+	Total				
			ÁREA URB	ANA								
Número ideal de hijos												
0	2.2	2.4	0.6	1.9	0.0	2.7	0.4	1.8				
1	3.8	5.7	4.6	2.3	0.4	0.0	2.7	3.7				
2	41.7	40.2	37.0	15.8	16.7	16.5	19.4	35.2				
3	36.6	35.8	35.3	43.8	29.1	30.5	25.8	36.2				
4	10.0	10.1	15.1	23.2	28.7	12.4	19.9	13.6				
5	2.6	2.1	4.2	4.6	11.4	9.2	3.4	3.6				
6+	2.3	2.7	2.3	7.3	11.2	21.8	28.5	4.7				
Respuestas no numéricas	0.7	1.0	1.0	1.2	2.4	6.9	0.0	1.1				
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
Número	1,388	563	419	336	178	80	85	3,049				
Promedio del número												
ideal de hijos²	0.7	0.7	0.0	0.4	0.7	0.0	4 7					
Todos los hombres	2.7	2.7	2.9	3.4	3.7	3.9	4.7	2.9				
Número de hombres	1,378	558	415	332	173	74	85	3,016				
Actualmente en unión	2.4	2.6	2.9	3.4	3.7	3.8	4.8	3.1				
Número en unión	126	419	365	305	160	69	79	1,523				
Promedio del número ideal												
de hijos para hombres 15-59 ²	0.7	0.7	0.0	0.4	0.0	4.0	- 4	0.4				
Todos los hombres	2.7	2.7	2.9	3.4	3.8	4.0	5.4	3.1				
Número de hombres	1,395	585	457	407	231	128	224	3,427				
Hombres actualmente en unión	2.4	2.6	3.0	3.4	3.8	4.0	5.5	3.4				
Número de hombres en unión	128	436	402	372	211	118	211	1,878				
			ÁREA RUI	RAL								
Número ideal de hijos												
0	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.3	0.0	0.3				
1	2.0	4.0	1.5	1.3	2.0	0.7	0.6	1.9				
2	35.3	28.9	27.1	12.1	12.2	6.9	8.3	24.7				
3	33.5	43.1	33.9	33.8	12.5	25.1	19.3	31.6				
4	16.9	14.8	20.4	25.2	35.3	15.6	13.4	19.1				
5	7.3	4.8	9.9	13.3	17.0	28.0	13.3	10.6				
6+	3.4	3.3	6.4	13.4	19.4	20.9	37.9	10.2				
Respuestas no numéricas	1.2	0.9	0.5	0.4	1.5	2.6	7.1	1.6				
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
Número	1,202	434	408	356	244	203	258	3,103				
Promedio del número												
ideal de hijos²												
Todos los hombres	3.1	3.0	3.4	3.9	4.2	4.6	5.7	3.6				
Número de hombres	1,187	430	405	354	240	197	240	3,054				
Actualmente en unión	2.6	3.0	3.3	3.9	4.3	4.6	5.7	3.9				
Número en unión	103	327	364	327	231	190	228	1,772				
Promedio del número ideal de hijos para hombres 15-59 ²												
Todos los hombres	3.1	3.0	3.4	3.9	4.4	4.7	5.7	3.8				
Número de hombres	1,217	451	437	3.9 397	297	260	483	3,544				
Hombres actualmente en unión	2.6	3.0	3.3	3.9	4.4	4.7	463 5.6	4.1				
Número de hombres en unión	2.6 110	3.0 341	3.3 392	3.9 366	4.4 285	4.7 249	5.6 457	2,202				
LANTINGTO NG HOHIDIGS GH NIHOH	110	J4 I	332	300	200	243	437	2,202				

¹ Incluye un hijo adicional si la esposa/compañera del entrevistado está embarazada

Si bien es cierto, tal como se ha verificado en encuestas anteriores, que las diferencias en los promedios del número ideal de hijos según área de residencia y otras características son pequeñas, el número promedio ideal de hijos para todas las mujeres entrevistadas se presenta en el Cuadro 6.4 por edad y características seleccionadas, separadamente para las áreas urbana y rural.

² Los promedios se calculan excluyendo las mujeres que dieron respuestas no numéricas

#### Cuadro 6.4

Número promedio ideal de hijos por características seleccionadas

- El número promedio ideal de hijos aumenta con la edad de la entrevistada, desde 2.4 hijos en las mujeres de 15-19 años a 3.8 entre aquéllas que tienen 45-49 años. El aumento con la edad es mayor en el área rural de 2.5 a 4.4 en comparación con el área urbana donde el aumento es de 2.3 a 3.4.
- El número promedio ideal de hijos se relaciona inversamente con el nivel de educación y con el quintil de riqueza. A nivel nacional el promedio ideal de hijos entre las mujeres sin educación es 3.9 y de 2.4 entre quienes tienen educación superior. La brecha en el área rural es mayor: los correspondientes promedios en el área rural son 4.2 y 2.4 mientras que en el área urbana son 3.1 y 2.4.
- El nivel de educación influye más en el ideal de hijos que la riqueza ya que a nivel nacional la diferencia en el promedio entre las mujeres del quintil inferior y las del superior es de 1.0 hijo (3.5 y 2.5, respectivamente), mientras que entre las mujeres sin educación y aquellas con educación superior la diferencia es de 1.5 hijos (3.9 y 2.4, respectivamente). Las diferencias por educación y riqueza a nivel nacional se dan a expensas del área rural ya que en el área urbana las diferencias son mínimas. Los departamentos con los mayores promedios del número ideal de hijos son Gracias a Dios (3.7), Lempira (3.5) e Intibucá (3.4). En el resto de departamentos, el promedio va de 2.5 en Francisco Morazán y 2.6 en Cortés, a 3.1 en Colón, Comayagua y Olancho. Estas diferencias son el resultado de la diversidad de promedios ideales en el área rural en comparación con los del área urbana en la cual—si se exceptúa Gracias a Dios donde el promedio es de 3.7 hijos—el promedio ideal varía entre 2.4 y 2.8. En el área rural, por el contrario, en la mayoría de los departamentos los promedios ideales fluctúan entre 2.7 y 3.1 pero aumentan a 3.6 en Intibucá y a 3.7 en Lempira y Gracias a Dios.

Cuadro 6.4 Promedio ideal de hijos

Promedio ideal de hijos para todas las mujeres por área de residencia, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Área ı	urbana	Área	rural	Total		
Característica	Promedio	Número de mujeres	Promedio	Número de mujeres	Promedio	Número de mujeres	
Edad							
15-19	2.3	2,622	2.5	2,412	2.4	5,034	
20-24	2.3	2,327	2.7	1,788	2.4	4,115	
25-29	2.4	1,977	2.9	1,600	2.6	3,576	
30-34	2.5	1,734	3.3	1,452	2.9	3,187	
35-39	2.9	1,392	3.8	1,274	3.3	2,666	
40-44	3.0	1,204	4.1	982	3.5	2,185	
45-49	3.4	1,015	4.4	772	3.8	1,787	
Departamento							
Atlántida	2.5	724	3.0	408	2.7	1,132	
Colón	2.7	332	3.4	466	3.1	798	
Comayagua	2.7	605	3.4	715	3.1	1,321	
Copán	2.7	433	3.3	506	3.0	939	
Cortés	2.5	3,265	2.7	1,148	2.6	4.412	
San Pedro Sula	2.5	1,748	na	na na	2.5	1,748	
Resto Cortés	2.5	1,516	2.7	1,148	2.6	2,664	
Choluteca	2.6	425	3.2	737	3.0	1,163	
El Paraíso	2.3	378	3.2	777 772	2.9		
						1,150	
Francisco Morazán	2.4	3,471	2.9	1,016	2.5	4,487	
Distrito Central	2.4	3,125	na	na	2.4	3,125	
Resto Francisco Morazán	2.4	346	2.9	1,016	2.8	1,363	
Gracias a Dios	3.7	53	3.7	155	3.7	208	
Intibucá	2.7	121	3.6	424	3.4	545	
Islas de la Bahía	2.5	113	2.7	67	2.6	179	
La Paz	2.6	210	3.2	343	3.0	553	
Lempira	2.8	88	3.6	681	3.5	769	
Ocotepeque .	2.6	134	3.1	290	2.9	425	
Olancho	2.7	472	3.3	744	3.1	1,216	
Santa Bárbara	2.7	419	3.0	682	2.9	1,100	
Valle	2.8	190	3.2	287	3.0	477	
Yoro	2.8	836	3.2	839	3.0	1,675	
Educación							
Sin educación	3.1	238	4.2	609	3.9	846	
Primaria 1-3	3.1	845	3.7	1,929	3.6	2.774	
Primaria 4-6	2.7	3,509	3.2	4,614	3.0	8,123	
Secundaria	2.4	6,143	2.6	2,867	2.5	9,010	
Superior	2.4	1,536	2.4	261	2.4	1,796	
Quintil de riqueza							
Inferior	2.8	246	3.5	3,276	3.5	3,522	
Segundo	2.8	884	3.2	,	3.5 3.1	4,014	
				3,130			
Intermedio	2.6	2,603	3.0	2,108	2.8	4,711	
Cuarto	2.5	3,896	2.7	1,282	2.6	5,178	
Superior	2.5	4,641	2.6	484	2.5	5,125	
Total 2011-2012	2.5	12,271	3.2	10,279	2.8	22,550	
Total 2005-2006	2.7	10,676	3.3	8,920	3.0	19,596	

Nota: El cuadro está basado en mujeres que dieron respuestas numéricas na = No aplicable

## 6.3 PLANIFICACIÓN DE LA FECUNDIDAD

Para cada hijo nacido en los cinco años anteriores a la encuesta y para el embarazo actual, cuando era aplicable, se preguntó a la mujer si ese embarazo, en particular, fue planeado; o si lo hubiera deseado para algún tiempo posterior; o si definitivamente fue un embarazo no deseado. A diferencia de la información ya presentada sobre deseo futuro de más hijos o tamaño ideal de la familia, las preguntas sobre fecundidad deseada se refieren al pasado y por lo tanto conllevan riesgos de memoria y de veracidad o de racionalización de la respuesta frente a hechos ya consumados y de trascendencia afectiva. A pesar de estas limitaciones, es

posible obtener un indicador del grado de éxito logrado por la pareja en el control reproductivo en los años recientes. La información también es útil para calibrar el efecto que tiene la prevención de los nacimientos no deseados sobre la fecundidad, aunque éstos probablemente estén subestimados.

En el Cuadro 6.5 se presenta la distribución de todos los nacimientos ocurridos durante los cinco años antes de la encuesta según la intención reproductiva de la mujer al embarazarse. Los resultados se presentan por separado por área de residencia.

#### Cuadro 6.5

## Planificación de la fecundidad

- El 58 por ciento de los nacimientos ocurridos en los últimos cinco años eran deseados, un aumento en comparación con lo observado en la ENDESA 2005-2006 cuando era 50 por ciento. El porcentaje de nacimientos deseados disminuye con el orden de nacimiento y a medida que aumenta la edad de la madre al nacimiento. Por ejemplo, entre las mujeres de 20-24 años el 58 por ciento de los nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta fueron deseados en comparación con el 48 por ciento entre las mujeres de 40-44 años. Igualmente, casi dos terceras partes (64 por ciento) de los nacimientos primerizos fueron deseados en comparación con menos de la mitad (46 por ciento) de los nacimientos de orden 4 o más.
- Para el 29 por ciento de los nacimientos las madres declararon que lo querían más tarde y el 13 por ciento declaró que el último nacimiento (o el embarazo actual) no fue deseado, lo cual representa una disminución importante con respecto al 2005-2006 (26 por ciento). El porcentaje de nacimientos no deseados aumenta rápidamente con el orden de nacimiento—del 3 por ciento para los primeros nacimientos a 33 por ciento para nacimientos de orden 4 o mayor—y con la edad de la madre al nacimiento—del 6 por ciento entre las madres menores de 20 años al 45 por ciento entre las mujeres de 45-49 años.

Cuadro 6.5 Planificación de la fecundidad

Distribución porcentual de nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta (incluyendo embarazos actuales), por intención reproductiva de la madre, por orden de nacimiento y edad de la madre, según área de residencia, Honduras 2011-2012

	Inte	ención reproduc		Número		
Característica	Lo quería entonces	Lo quería más tarde	No lo quería	Sin infor- mación	Total	de nacimientos
		ÁREA U	JRBANA			
Orden de nacimiento						
1	60.4	36.8	2.8	0.0	100.0	2,028
2	59.6	31.8	8.6	0.0	100.0	1,574
3	52.1	30.0	17.9	0.0	100.0	954
4+	40.5	19.0	40.5	0.1	100.0	726
Edad de la madre al nacimiento						
<20	47.8	45.9	6.4	0.0	100.0	1,164
20-24	55.6	36.5	7.8	0.0	100.0	1,583
25-29	60.2	27.8	11.9	0.0		1,367
					100.0	
30-34	63.0	18.1	18.9	0.0	100.0	738
35-39	54.3	12.7	33.0	0.0	100.0	330
40-44 45-49	48.5	5.1	46.3	0.0	100.0	93 7
45-49						,
Total 2011-2012	55.9 53.4	31.7	12.4	0.0	100.0	5,281
Total 2005-2006	52.1	27.0	20.8	0.1	100.0	4,855
		ÁREA	RURAL			
Orden de nacimiento					400.0	
1	67.1	30.1	2.6	0.2	100.0	1,985
2	61.7	31.3	7.0	0.0	100.0	1,438
3	57.6	27.0	15.2	0.1	100.0	953
4+	48.9	21.0	30.1	0.1	100.0	1,731
Edad de la madre al nacimiento						
<20	59.4	35.3	5.0	0.3	100.0	1,464
20-24	59.9	31.9	8.1	0.1	100.0	1,778
25-29	63.2	23.4	13.4	0.0	100.0	1,304
30-34	57.6	22.1	20.2	0.1	100.0	872
35-39	52.7	13.3	34.0	0.0	100.0	527
40-44 45-49	46.8	9.5	43.6	0.1	100.0	153 9
Total 2011-2012	59.2	27.3	13.4	0.1	100.0	6,106
Total 2005-2006	48.7	24.3	26.8	0.1	100.0	6,430
		то	TAL			
Orden de nacimiento						
1	63.7	33.5	2.7	0.1	100.0	4,013
2	60.6	31.6	7.9	0.0	100.0	3,011
3	54.8	28.5	16.6	0.1	100.0	1,907
4+	46.4	20.4	33.1	0.1	100.0	2,457
Edad de la madre						
al nacimiento						
<20	54.3	40.0	5.6	0.2	100.0	2,627
20-24	57.9	34.1	8.0	0.1	100.0	3,361
25-29	61.7	25.6	12.7	0.0	100.0	2,671
30-34	60.1	20.3	19.6	0.1	100.0	1,610
35-39	53.3	13.0	33.6	0.0	100.0	857
40-44	47.5	7.8	44.6	0.1	100.0	246
45-49	*	*	*	*	*	16
Total 2011-2012	E7 G	20.2	12.0	0.4	100.0	11 200
Total 2011-2012 Total 2005-2006	57.6 50.2	29.3 25.5	13.0 24.2	0.1 0.2	100.0 100.0	11,388 11,285
		Z(1) (1)	44.4	U.Z	10010	11 (0:)

Nota: Las distribuciones porcentuales basadas en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

## 6.4 TASAS DE FECUNDIDAD DESEADA

Con el fin de medir el impacto de los nacimientos no planeados sobre el nivel de la fecundidad, se calcula una tasa global de fecundidad considerando solamente los nacimientos deseados. Las tasas de *fecundidad deseada* están basadas en los nacimientos ocurridos en los 36 meses anteriores a la encuesta, excluyendo el mes de la entrevista. Las tasas de *fecundidad deseada* expresan el nivel de fecundidad que teóricamente resultaría si todos los nacimientos *no deseados* pudiesen ser prevenidos. Las tasas globales de fecundidad deseada y observada se presentan en el Cuadro 6.6.

## Cuadro 6.6

## Fecundidad deseada y observada

- En Honduras la tasa general de fecundidad (TGF) observada es de 2.9 hijos y la deseada 2.2 hijos. La diferencia indica en cuanto hubiera disminuido teóricamente el nivel de fecundidad si todos los embarazos no deseados no hubieran ocurrido.
- Una brecha amplia entre la fecundidad reciente (TGF) y la deseada es un indicador de cambios recientes o futuros en la fecundidad. Para varios departamentos la brecha entre la tasa de fecundidad deseada y la tasa global de fecundidad es de 1.0 o más: Colón, Islas de la Bahía, Lempira, Santa Bárbara, Yoro y Gracias a Dios, si bien en este último departamento el nivel observado de fecundidad es todavía bastante alto (4.3).
- Cortés, Francisco Morazán y Ocotepeque son los departamentos con la menor brecha entre la fecundidad observada y deseada: medio hijo.
- La brecha más amplia entre la TGF deseada y la TGF observada (1.5 hijos) se manifiesta entre las mujeres ubicadas en el estrato más pobre y entre las mujeres

Cuadro 6.6 Fecundidad deseada y observada

Tasa global de fecundidad deseada y observada para los tres años que precedieron la encuesta, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Tasa de fecundidad deseada	Tasa global de fecundidad
Residencia		
Urbana Rural	1.9 2.6	2.5 3.5
Región		
Atlántida	2.1	2.9
Colón	2.6	3.6
Comayagua	2.4	3.2
Copán	2.6	3.4 2.5
Cortés San Pedro Sula	2.0 1.8	2.5 2.3
Resto Cortés	7.6 2.1	2.3 2.7
Choluteca	2.1	2.9
El Paraíso	2.2	3.0
Francisco Morazán	1.9	2.4
Distrito Central	1.8	2.2
Resto Francisco Morazán	2.2	2.8
Gracias a Dios	3.1	4.3
Intibucá	2.7	3.6
Islas de la Bahía	1.9	3.0
La Paz	2.6	3.4
Lempira	2.9	3.9
Ocotepeque Olancho	2.4 2.8	2.9 3.6
Santa Bárbara	2.3	3.3
Valle	2.2	2.9
Yoro	2.1	3.1
Educación		
Sin educación	2.6	4.1
Primaria 1-3	3.0	4.1
Primaria 4-6	2.5	3.3
Secundaria	2.1 1.5	2.5 1.7
Superior	1.5	1.7
Quintil de riqueza		
Inferior	3.1	4.6
Segundo	2.5	3.3
Intermedio Cuarto	2.2 1.9	2.9 2.4
Superior	1.9	2.4
•		
Total	2.2	2.9

Nota: Las tasas se calcularon a partir de los nacimientos ocurridos a las mujeres de 15-49 años durante el período de 1-36 meses antes de la encuesta. Las tasas globales de fecundidad observadas son las mismas presentadas en el Cuadro 5.2.

sin educación, contrario a lo que ocurre entre las mujeres con educación superior y las que pertenecen al quintil superior de riqueza donde las diferencias son mínimas.

¹ Para la definición de si el nacimiento fue deseado o no se sigue el método de Lightbourne, mediante el cual un nacimiento se considera deseado si el número de hijos sobrevivientes en el momento del embarazo era menor que el número ideal de hijos tal como lo informó la entrevistada (véase R. E. Lightbourne, 1985, pp 34-39).

os administradores de los programas de planificación familiar y los responsables de la formulación de políticas de población y salud del país, encontrarán en este capítulo información relevante sobre los niveles actuales de uso de la anticoncepción que podrán ser examinados a luz de las anteriores encuestas nacionales. El adecuado conocimiento del nivel de uso y la mezcla de métodos empleados permitirá también evaluar la efectividad de los programas desarrollados en el pasado reciente e identificar los grupos menos favorecidos por las acciones de los proveedores de los servicios de orientación, comercialización o distribución.

En la primera parte de este capítulo se analizan las condiciones previas para el uso de alguna forma de planificación familiar, tales como el conocimiento de los métodos. En una segunda parte se analiza el uso alguna vez en el pasado y el uso actual de métodos. Se consideran luego las razones de no uso, las intenciones futuras de uso y las actitudes hacia la planificación familiar. Finalmente, se analiza la exposición a mensajes sobre planificación familiar y la discusión de planificación familiar entre las parejas.

## 7.1 CONOCIMIENTO DE MÉTODOS

Los cuestionarios individuales de la ENDESA 2011-2012 incluyen una sección detallada sobre el conocimiento, el uso pasado y el uso actual de métodos de planificación familiar. La medición del conocimiento se hizo preguntando a las personas que fueron entrevistadas sobre qué métodos conocían o de cuáles habían oído hablar para demorar o evitar un embarazo. Por cada método no mencionado se leía el nombre del método, se hacía una breve descripción y se indagaba nuevamente si habían oído hablar de él. En este sentido, "conocer un método" no significa necesariamente que la persona entrevistada tenga un buen nivel de información sobre el método; basta con que por lo menos lo conozca de nombre o tenga una idea de cómo se emplea. Los niveles de conocimiento de métodos específicos de planificación familiar se presentan en el Cuadro 7.1 para distintos grupos de estado conyugal y sexual de las mujeres y los hombres.

## Cuadro 7.1

#### Conocimiento de métodos

- El conocimiento de métodos para la regulación de la reproducción es alto, tal como se encontró en encuestas anteriores. Básicamente el 100 por ciento de las personas entrevistadas conocen cualquier método al igual que algún método moderno. El conocimiento de métodos tradicionales es ligeramente menor: 85 por ciento entre las mujeres y 87 por ciento entre los hombres.
- Tanto en el caso de las mujeres unidas como de los hombres en unión, la píldora, los inyectables y el condón masculino son conocidos por casi el 100 por ciento. La esterilización femenina o anticoncepción quirúrgica voluntaria es conocida por alrededor del 95 por ciento y el dispositivo intrauterino por el 94 por ciento de las mujeres y el 83 por ciento de los hombres. Los métodos menos conocidos son los implantes (14 por ciento entre las mujeres y 10 por ciento entre los hombres) y la espuma/jalea (25 por ciento entre las mujeres y 38 por ciento entre los hombres).
- Las mujeres no unidas sexualmente activas conocen un promedio de 10 métodos en comparación con un promedio de 9 entre los hombres.

 De los métodos que implican la decisión y participación del hombre en la planificación familiar, el conocimiento de la vasectomía es mayor en las mujeres (68 por ciento) que en los hombres (60 por ciento) contrastando con el conocimiento de la esterilización femenina que es del 100 por ciento en ambos sexos.

Cuadro 7.1 Conocimiento de métodos específicos por parte de las personas entrevistadas

Porcentaje de personas entrevistadas de 15-49 años que conocen algún método anticonceptivo, por nivel de estado conyugal y sexual, según métodos específicos, Honduras 2011-2012

		Mujeres		Hombres				
Método anticonceptivo	Total	No unidas Actual- sexual- mente mente unidas activas ¹		Total	Actual- mente unidos	No unidos sexual- mente activos ¹		
Cualquier método	99.5	99.9	100.0	99.7	100.0	100.0		
Algún método moderno	99.5	99.9	100.0	99.7	100.0	100.0		
Esterilización femenina o AQV ³	91.2	94.6	93.2	88.6	93.4	86.5		
Vasectomía	68.2	72.2	74.5	60.0	66.0	59.5		
Píldora	98.4	99.2	99.6	97.2	99.0	97.4		
DIU	87.2	94.0	92.3	68.1	83.4	60.8		
Inyectables	97.8	99.4	99.0	94.1	98.4	95.2		
Implantes	13.9	13.9	11.5	9.4	10.2	7.9		
Condón masculino	97.5	98.3	99.9	99.4	99.9	100.0		
Condón femenino	44.6	41.1	52.6	49.9	47.1	61.7		
Espuma/jalea	24.6	25.4	26.1	32.7	37.8	30.1		
Amenorrea por lactancia (MELA)	47.5	53.3	45.0	34.0	41.6	26.2		
Anticoncepción de emergencia	53.5	51.0	73.9	54.7	54.2	68.7		
Algún método tradicional	84.9	90.6	92.3	86.8	91.7	90.8		
Ritmo	62.0	67.7	69.3	64.0	72.1	65.6		
Collar	46.9	50.1	50.9	32.1	35.4	36.4		
Retiro	69.8	77.3	84.1	79.7	85.0	84.4		
Otros	2.9	3.0	4.7	1.2	1.1	1.4		
Entrevistados/as 15-49								
Promedio de métodos conocidos	9.1	9.4	9.8	8.7	9.2	8.8		
Número de entrevistadas/os	22,757	12,847	1,009	6,152	3,349	822		
Entrevistados 15-59								
Promedio de métodos conocidos	na	na	na	8.7	9.2	8.8		
Número de entrevistados	na	na	na	7,120	4,192	866		

na = No aplicable

## 7.2 USO ACTUAL DE MÉTODOS

#### 7.2.1 Prevalencia de uso actual

A todas las mujeres que habían usado métodos y que no estaban embarazadas en el momento de la entrevista se les preguntó si ellas o el esposo o compañero estaban usando algún método para evitar un embarazo, con el objetivo de evaluar el uso actual de la anticoncepción. La prevalencia del uso de anticonceptivos según edad de la mujer se presenta en el Cuadro 7.2 para el grupo total de entrevistadas, para las mujeres casadas o en unión libre en el momento de la entrevista y para las mujeres no unidas pero que declararon ser sexualmente activas. La información se presenta para todos los métodos y por métodos específicos. En el Gráfico 5.1 se resume el conocimiento y uso actual de métodos.

¹ Han tenido relaciones en los 30 días que precedieron la encuesta

² Anticoncepción quirúrgica voluntaria

#### Cuadro 7.2

Uso actual de métodos por edad de las mujeres

- El 73 por ciento de las mujeres en unión estaban usando métodos anticonceptivos en el momento de la encuesta, en comparación con 65 por ciento en el 2005-2006 y 62 por ciento en 2001. El uso de métodos modernos pasó del 56 al 64 por ciento y el uso métodos tradicionales se mantiene en el 9 por ciento.
- Entre los métodos modernos, el mayor uso corresponde a la anticoncepción quirúrgica voluntaria (22 por ciento). La inyección es ahora el método seleccionado por el 18 por ciento de las mujeres en unión, un aumento si se compara con el 14 por ciento en el 2005-2006. El 12 de las mujeres en unión usan la píldora, similar al nivel de uso en el 2005-2006 (11 por ciento).
- Entre las mujeres que usan métodos tradicionales (9 por ciento), el 6 por ciento usan el retiro y el 3 por ciento la abstinencia periódica.
- De las mujeres unidas, el grupo de edad que más utiliza los métodos anticonceptivos es el de 35-39 años (81 por ciento), seguido del grupo de 40-44 años (79 por ciento), principalmente a expensas de esterilización femenina (36 y 42 por ciento respectivamente). Las que menos utilizan son las que se encuentran entre 15-19 años (56 por ciento).
- El porcentaje de mujeres no unidas sexualmente activas que usan cualquier método se incrementó de 71 por ciento en la ENDESA 2005-2006 a 78 por ciento en la ENDESA 2011-2012 como resultado del incremento en el uso del condón masculino. En las mujeres no unidas sexualmente activas se observa que el 83 por ciento en el grupo 25-34 años utilizan cualquier método y quienes menos utilizan son las mujeres de 15-19 años con un 71 por ciento.
- Para las mujeres de 15-19 años no unidas sexualmente activas, el condón masculino es el método de preferencia (37 por ciento). Para las mujeres de 15-19 años unidas el método de preferencia es la inyección (26 por ciento).

Cuadro 7.2 Uso actual de anticoncepción por edad de las mujeres

Distribución porcentual de las mujeres entrevistadas de 15-49 años por método usado actualmente, según edad y nivel de exposición, Honduras 2011-2012

			Métodos modernos Métodos tradicionales											
Edad	Cual- quier método	Total métodos moder- nos	Esteri- lización feme- nina ¹	Vasec- tomía	Píl- dora	DIU	Inyec- ción	Con- dón mas- culino	Total métodos tradicio- nales	Absti- nencia periódica	Retiro	Otros	No usa	Número de mujeres
					•	TODAS	LAS MUJ	ERES						
15-19	16.3	14.1	0.1	0.0	3.9	0.9	6.4	2.8	2.2	0.3	1.8	0.1	83.7	5,062
20-24	42.6	37.7	2.0	0.0	8.6	4.9	17.7	4.6	4.9	0.8	4.0	0.1	57.4	4,130
25-29	56.4	49.1	10.1	0.2	10.7	6.1	17.9	4.2	7.3	2.7	4.5	0.1	43.6	3,593
30-34	64.7	57.0	21.5	0.2	10.8	7.5	13.2	3.9	7.7	2.5	5.1	0.0	35.3	3,215
35-39	69.0	61.4	32.4	0.4	7.7	6.3	10.2	4.2	7.7	2.9	4.7	0.1	31.0	2,706
40-44	67.9	60.1	39.4	0.5	6.2	5.1	5.8	3.1	7.8	2.7	5.0	0.1	32.1	2,216
45-49	57.4	49.5	39.4	0.3	3.1	3.4	1.4	1.9	7.9	2.4	5.3	0.1	42.6	1,835
15-49														
2011-12	48.9	42.9	15.9	0.2	7.4	4.6	11.2	3.6	5.9	1.8	4.0	0.1	51.1	22,757
2005-06	43.2	37.7	15.0	0.1	7.1	4.4	8.6	2.3	5.5	1.8	3.6	0.1	56.8	19,948
					MUJEF	RES ACT	UALMEN	ITE UNII	DAS					
15-19	55.7	49.4	0.3	0.0	15.3	3.3	26.0	4.6	6.3	1.2	4.9	0.0	44.3	1,144
20-24	69.4	61.5	3.1	0.0	14.8	7.2	31.8	4.6	7.9	1.3	6.5	0.1	30.6	2,091
25-29	72.3	62.7	12.2	0.1	14.4	7.6	23.7	4.7	9.6	3.3	6.1	0.1	27.7	2,461
30-34	78.5	68.6	24.5	0.3	13.6	8.7	17.1	4.4	9.9	3.2	6.6	0.0	21.5	2,281
35-39	80.8	70.9	35.6	0.6	9.8	7.1	12.7	5.1	9.9	3.5	6.2	0.1	19.2	1,993
40-44	79.4	68.9	42.1	0.5	8.4	6.8	7.4	3.6	10.6	3.6	6.8	0.1	20.6	1,593
45-49	68.2	57.1	43.6	0.4	4.5	4.2	1.9	2.6	11.1	3.4	7.4	0.1	31.8	1,283
15-49														
2011-12	73.2	63.8	22.3	0.3	11.9	6.8	18.1	4.3	9.4	2.8	6.4	0.1	26.8	12,847
2005-06	65.2	56.4	21.2	0.3	11.3	6.6	13.8	2.9	8.9	3.0	5.8	0.1	34.8	11,613
				MUJE	RES NO	UNIDAS	SEXUA	LMENTE	ACTIVAS1					
15-19	71.0	54.0	0.0	0.0	9.1	0.4	7.6	36.9	17.0	0.7	15.0	1.3	29.0	214
20-24	76.2	63.9	0.6	0.0	16.0	4.7	11.8	30.9	12.3	2.6	9.3	0.5	23.8	272
25-29	83.4	73.1	11.3	1.6	12.6	10.2	21.0	16.5	10.3	5.3	4.5	0.6	16.6	181
30-34	83.3	73.4	18.1	0.0	17.0	5.0	18.4	14.9	9.9	1.9	8.1	0.0	16.7	137
35-39	(75.5)	(69.2)	(27.7)	(0.0)	(9.5)	(4.0)	(18.4)	(9.6)	(6.3)	(6.3)	(0.0)	(0.0)	(24.5)	99
40-44	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	· · · · · · ·	70
45-49	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	37
15-49														
2011-12	77.5	66.1	12.4	0.6	12.1	4.5	13.5	23.0	11.4	2.9	7.9	0.6	22.5	1,009
2005-06	71.4	62.1	13.0	0.0	14.7	6.1	12.3	16.1	9.2	2.5	6.7	0.0	28.6	581

Nota: Si la mujer usa más de un método, solamente se considera el más efectivo en este cuadro. Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos no ponderados. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos no ponderados. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos no ponderados (*).

MELA: Método de la amenorrea de lactancia ¹ Anticoncepción quirúrgica voluntaria o AQV

² Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en el mes antes de la encuesta

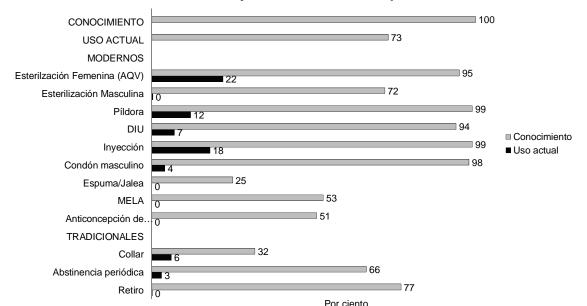


Gráfico 7.1 Conocimiento y uso de métodos de planificación familiar

#### 7.2.2 Diferenciales en los niveles de uso actual

La información recolectada en la ENDESA 2011-2012 muestra en qué medida la prevalencia de uso de métodos anticonceptivos varía de un sector a otro de la población Hondureña. El Cuadro 7.3 detalla los actuales niveles de uso de métodos específicos para distintos subgrupos poblacionales dependiendo de las características del lugar de residencia (área y departamento), el nivel de educación de las mujeres, el número de hijos vivos y el quintil de riqueza. La prevalencia de uso de anticoncepción se resume en el Gráfico 7.2 por departamento. En el Gráfico 7.3 se comparan los niveles de uso en el 2005-2006 y el 2011-2012 por residencia y educación.

## Cuadro 7.3; Gráficos 7.2 y 7.3

Uso actual por características

- El uso de anticoncepción aumenta rápidamente con el número de hijos al pasar del 34 por ciento entre las mujeres nulíparas hasta el 76 por ciento entre quienes tienen 5 o más hijos. El uso actual también aumenta con el nivel de educación y con el quintil de riqueza, pero con menor intensidad. Es así como el uso pasa del 64 por ciento entre las mujeres sin educación al 78 por ciento entre aquellas con mayor nivel de educación, el mayor nivel de uso entre todas las categorías estudiadas. Por quintil de riqueza el uso pasa de 67 en el quintil inferior a 76 en el superior.
- El uso de la esterilización femenina aumenta rápidamente desde 14 por ciento entre las mujeres en el quintil inferior hasta el 28 por ciento en las mujeres en el quintil superior. No hay un patrón claro por educación, si bien hay diferencias importantes entre las categorías: los mayores niveles de esterilización se observan entre las mujeres con 1-3 años de primaria lo mismo que en aquellas con educación superior (26 por ciento en ambos grupos). Sin embargo, la paridad condiciona mayores diferencias, pasando de 10 por ciento en el grupo de 1 y 2 hijos a 37 por ciento en el de cinco y más.

Cuadro 7.3 Uso actual de anticoncepción por características seleccionadas

Distribución porcentual de las mujeres entrevistadas de 15-49 años por método usado actualmente, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Total matter   Tota				Mé	todos mo	dernos		Métodos tradicionales							
0	Característica	quier	méto- dos moder-	lización feme-			DIU		dón mas-	méto- dos tra- dicio-	nen cia perió-	Retiro	mé-		de
1-2   73.0   64.7   9.8   0.2   14.8   9.5   24.8   5.7   8.3   2.6   5.6   0.1   27.0   5.777   5.4   5.3   5.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   10.5   0.5   0.5   10.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0	Número de hijos vivos														
3-4   83.7   74.5   39.5   0.5   6.2   14.4   3.4   9.2   3.0   6.1   0.0   16.3   3.3929   1.0   16.3   3.2929   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0	0	33.8	25.2	0.1		12.9		7.5		8.5		5.8	0.2		1,129
Sesidencia															
Residencia															
Urbana	5+	75.5	62.1	37.3	0.2	6.0	4.0	12.2	2.4	13.3	3.3	9.8	0.2	24.5	2,011
Name	Residencia														
Departamento	Urbana	75.9	67.3	25.5	0.5	13.3	8.8	14.1	5.1	8.6	2.9	5.6	0.1	24.1	6,254
Alfaintida	Rural	70.7	60.6	19.3	0.1	10.6	5.0	21.9	3.6	10.1	2.8	7.2	0.1	29.3	6,593
Colón 67.3 60.5 20.1 0.0 12.9 3.3 20.2 4.0 6.8 1.8 4.8 0.0 32.7 494 Comayagua 73.3 60.2 21.3 0.4 9.2 7.4 16.1 5.9 13.1 4.3 8.6 0.0 26.7 800 Copán 70.0 59.5 17.2 0.2 9.2 4.8 23.5 10.5 9.3 13.1 4.3 8.6 0.0 26.7 800 Cortés 74.4 64.6 24.7 0.1 14.5 8.0 12.5 4.8 9.7 3.1 6.5 0.1 25.6 2.429 San Pedro Sula 77.7 65.6 25.6 0.1 12.1 10.7 11.7 5.4 12.1 3.3 8.4 0.4 22.3 942 Resto Cortés 72.2 64.0 24.2 0.1 16.0 6.3 13.0 4.4 82 2.9 9.5 3 0.0 27.8 1.487 Choluteca 73.9 66.5 22.7 0.2 13.8 3.2 24.2 2.4 7.4 1.9 5.3 0.2 26.1 67.5 El Paraíso 77.3 71.0 24.3 0.3 14.8 2.9 23.9 4.6 6.3 1.9 4.2 0.0 22.7 686 Francisco Morazán 78.1 69.8 24.6 0.8 12.4 12.1 14.7 5.2 8.3 2.8 5.3 0.1 21.9 2.228 Distrito Central 78.4 70.2 26.2 1.3 12.8 13.4 11.8 4.8 8.1 3.1 4.9 0.0 21.6 1,431 Resto Foo. Morazán 77.6 69.1 21.9 0.0 11.7 9.7 19.9 5.9 85. 2.3 6.0 0.2 22.4 796 Gracias a Dios 57.2 48.7 22.4 0.0 4.0 1.1 19.5 1.7 8.4 18. 5.8 6.8 42.8 128 Initibucá 68.6 57.0 22.3 0.2 3.7 6.9 10.0 5.0 11.6 4.7 6.8 0.1 31.4 319 Islasde la Bahía 74.9 70.4 29.9 0.2 14.7 4.4 16.3 4.9 4.0 7 2.8 0.0 22.4 796 Gracias a Dios 70.2 48.7 22.3 0.2 21.4 74.4 16.3 4.9 4.4 0.7 2.8 10.0 24.3 13.1 43.1 43.1 14.9 15.1 12.1 14.7 5.2 12.2 12.2 12.2 12.2 12.2 12.2 12.2	Departamento														
Compayagua 733 602 21.3 0.4 9.2 7.4 16.1 5.9 13.1 4.3 8.6 0.0 26.7 800 Copán 70.0 59.5 17.2 0.2 9.2 4.8 23.5 4.5 10.5 3.3 7.2 0.0 30.0 60.3 Cortés 74.4 64.6 24.7 0.1 14.5 8.0 12.5 4.8 9.7 3.1 6.5 0.1 25.6 2,429 San Pedro Sula 77.7 65.6 25.6 0.1 12.1 10.7 11.7 5.4 12.1 3.3 8.4 0.4 22.3 942 Resto Cortés 72.2 64.0 24.2 0.1 16.0 6.3 13.0 4.4 8.2 2.9 5.3 0.0 27.8 1,487 Choluteca 73.9 66.5 22.7 0.2 13.8 3.2 24.2 2.4 7.4 1.9 5.3 0.2 26.1 675 El Paraíso 73.9 66.5 22.7 0.2 13.8 3.2 24.2 2.4 7.4 1.9 5.3 0.2 26.1 675 El Paraíso 77.3 71.0 24.3 0.3 14.8 2.9 23.9 4.6 6.3 1.9 4.2 0.0 22.7 686 Francisco Morazán 78.1 69.8 24.6 0.8 12.4 12.1 14.7 5.2 83.0 2.8 5.3 0.1 21.9 2.228 Distrito Central 78.4 70.2 26.2 1.3 12.8 13.4 11.8 4.8 8.1 3.1 4.9 0.0 21.6 1.431 Resto Foo. Morazán 77.6 69.1 21.9 0.0 11.7 9.7 19.9 5.9 8.5 2.3 6.0 0.2 22.4 796 Graciasa Dios 57.2 48.7 22.4 0.4 4.0 11.1 19.5 1.7 8.4 18. 5.8 0.8 42.8 128 Intibucá 68.6 57.0 22.3 0.2 14.7 4.4 16.3 4.9 14.4 0.7 2.8 10.0 22.1 10.2 La Paz 71.6 59.2 20.6 0.0 3.6 8.5 19.7 6.8 12.4 2.7 9.8 0.0 28.4 321 Lempira 63.4 48.1 16.4 0.1 3.9 5.7 19.9 2.1 15.4 5.5 9.9 0.0 36.6 459 Octotepque 76.6 64.3 21.3 0.0 4.7 7.3 26.0 5.1 12.3 4.3 8.1 0.0 23.4 25.4 Olancho 70.2 64.5 15.2 0.0 12.8 19.9 12.1 15.4 5.5 9.9 0.0 36.6 459 Octotepque 76.6 64.3 21.3 0.0 4.7 7.3 26.0 5.1 12.3 4.5 5.9 9.0 0.3 28.4 321 Lempira 63.4 48.1 16.4 0.1 3.9 5.7 19.9 2.1 15.4 5.5 9.9 0.0 36.6 459 Octotepque 76.6 64.3 22.3 0.0 12.8 12.5 19.7 68.1 12.3 4.5 0.0 29.8 742 Santa Bárbara 72.4 59.7 18.1 0.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 2.2 0.1 2.6 10.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 2.2 0.1 2.6 10.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 2.2 0.1 2.6 10.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 2.7 9.8 0.0 28.4 321 Lempira 63.4 48.1 16.4 0.1 3.9 5.7 19.9 2.1 15.4 5.5 9.9 0.0 36.6 459 Octotepque 76.6 64.3 21.3 0.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 2.7 9.6 0.0 28.8 12.4 2.2 1.0 12.7 7.6 71.0 1.1 31.4 287 Yoro 71.9 61.8 22.9 0.0 12.6 25.7 0.0 9.6 4.4 19.8 3.5 78.8 4.5 10.0 25.1 70.0 12.6 5.3 99.0 12.6 5.1 12.3 4.5 10.0 12.5 10.0 12.5 10.0 12.5 1	Atlántida	74.6	68.6	26.6	0.3	14.3	6.8	16.6	3.9	6.0	2.4	3.6	0.0	25.4	641
Copán         70,0         59,5         17,2         0.2         9,2         4,8         23,5         4,5         10,5         3,3         7,2         0,0         30,0         603           Cortés         74,4         64,6         24,7         0,1         14,5         8,0         12,5         4,8         9,7         3,1         6,5         0,1         25,6         2,1         10,0         11,7         11,7         5,4         12,1         3,3         8,4         0,4         22,3         942           Resto Cortés         72,2         64,0         24,2         0,1         16,0         6,3         3,0         4,4         82,2         2.9         5,3         0,0         27,8         1,487           Choluteca         73,9         66,5         22,7         0,2         13,8         3,2         24,2         4,7         1,9         5,3         0,0         27,8         1,487           El Paraíso         77,3         71,0         24,3         0,3         14,8         2,9         23,9         4,6         63,1         1,9         4,2         0,0         22,7         686           Francisco         77,3         71,0         24,3         0,0<	Colón	67.3	60.5	20.1	0.0	12.9	3.3	20.2	4.0	6.8	1.8	4.8	0.0	32.7	494
Corités         74.4         64.6         24.7         0.1         14.5         8.0         12.5         4.8         9.7         3.1         6.5         0.1         25.6         2.429           San Pedro Sula         77.7         65.6         25.6         0.1         12.1         10.7         11.7         5.4         12.1         3.3         8.4         0.4         22.3         942           Resto Cordés         72.2         64.0         24.2         0.1         16.0         6.3         13.0         4.4         8.2         2.9         5.3         0.0         27.8         1,487           Cholutea         73.9         66.5         22.7         0.2         13.8         3.2         24.2         2.4         7.4         1.9         5.3         0.0         22.8         1.481           El Paraíso         77.3         71.0         24.3         3.3         14.8         2.9         2.9         4.6         6.3         1.9         2.0         22.7         686           Francisco Morazán         77.6         69.1         21.9         0.0         11.7         9.7         19.9         5.9         8.5         2.3         6.0         0.2         2.24	Comayagua	73.3	60.2	21.3	0.4	9.2	7.4	16.1	5.9	13.1	4.3	8.6	0.0	26.7	800
San Pedro Sula   77.7   65.6   25.6   0.1   12.1   10.7   11.7   5.4   12.1   3.3   8.4   0.4   22.3   9.42   2.8   2.9   5.3   0.0   27.8   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487   1.487	Copán	70.0	59.5	17.2	0.2	9.2	4.8	23.5	4.5	10.5	3.3	7.2	0.0	30.0	603
Resto Corrés   72.2   64.0   24.2   0.1   16.0   6.3   13.0   4.4   8.2   2.9   5.3   0.0   27.8   1.487   Choluteca   73.9   66.5   22.7   0.2   13.8   3.2   24.2   2.4   7.4   1.9   5.3   0.2   26.1   675   El Paraisto   77.3   71.0   24.3   0.3   14.8   2.9   23.9   4.6   6.3   1.9   4.2   0.0   22.7   686   Francisco Morazán   78.1   69.8   24.6   0.8   12.4   12.1   14.7   5.2   8.3   2.8   5.3   0.1   21.9   2.228   Distrito Central   78.4   70.2   26.2   1.3   12.8   13.4   11.8   4.8   8.1   3.1   4.9   0.0   21.6   1.431   Resto Foo. Morazán   77.6   69.1   21.9   0.0   11.7   9.7   19.9   5.9   8.5   2.3   6.0   0.2   22.4   796   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70.6   70	Cortés	74.4	64.6	24.7	0.1	14.5	8.0	12.5	4.8	9.7	3.1	6.5	0.1	25.6	2,429
Choluteca	San Pedro Sula	77.7	65.6	25.6	0.1	12.1	10.7	11.7	5.4	12.1	3.3	8.4	0.4	22.3	942
El Paraíso 77.3 71.0 24.3 0.3 14.8 2.9 23.9 4.6 6.3 1.9 4.2 0.0 22.7 686 Francisco Morazán 78.1 69.8 24.6 0.8 12.4 12.1 14.7 5.2 8.3 2.8 5.3 0.1 21.9 2.228 Distrito Central 76.4 70.2 26.2 1.3 12.8 13.4 11.8 4.8 8.1 3.1 4.9 0.0 21.6 1,431 Resto Fco. Morazán 77.6 69.1 21.9 0.0 11.7 9.7 19.9 5.9 8.5 2.3 6.0 0.2 22.4 796 Gracias a Dios 57.2 48.7 22.4 0.0 4.0 1.1 19.5 1.7 8.4 1.8 5.8 0.8 42.8 12.8 Intibucá 68.6 57.0 22.3 0.2 3.7 6.9 19.0 5.0 11.6 4.7 6.8 0.1 31.4 319 Islas de la Bahía 74.9 70.4 29.9 0.2 14.7 4.4 16.3 4.9 4.4 0.7 2.8 1.0 25.1 102 La Paz 171.6 59.2 20.6 0.0 3.6 8.5 19.7 6.8 12.4 2.7 9.8 0.0 28.4 321 Lempira 63.4 48.1 16.4 0.1 3.9 5.7 19.9 2.1 15.4 5.5 9.9 0.0 36.6 459 Octopeque 76.6 64.3 21.3 0.0 4.7 7.3 26.0 5.1 12.3 4.3 8.1 0.0 23.4 254 Olancho 70.2 64.5 15.2 0.0 13.9 4.0 28.7 2.6 5.7 2.2 3.4 0.0 29.8 742 Santa Bárbara 72.4 59.7 18.1 0.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 0.1 27.6 710 Valle 68.6 59.4 22.5 0.0 12.6 2.5 16.7 5.1 9.2 1.7 7.1 0.1 31.4 287 Yoro 71.9 61.8 22.9 0.2 12.5 5.9 17.8 2.3 15.0 3.5 11.5 0.0 35.8 633 Primaria 1-3 73.9 62.6 25.7 0.0 9.6 4.4 20.0 2.8 11.4 3.0 8.2 0.2 2.2 1.9 9.0 12.6 12.8 10.4 20.5 0.0 12.6 2.5 16.7 5.1 9.2 1.7 7.1 0.1 31.4 287 Yoro 71.9 61.8 22.9 0.2 12.5 5.9 18.8 3.5 8.6 2.5 6.0 0.1 26.9 5.383 Secundaria 73.5 65.1 19.3 0.5 12.4 8.9 18.3 5.7 8.4 2.4 5.9 0.1 26.9 5.383 Secundaria 73.5 65.1 19.3 0.5 12.4 8.9 18.3 5.7 8.4 2.4 5.9 0.1 26.5 3.996 Superior 78.1 67.9 26.4 12.1 10.4 4.4 23.2 2.9 9.4 2.5 6.8 0.1 27.7 2.486 Intermedio 75.1 66.9 23.0 0.0 13.5 7.9 17.6 8.9 9.3 2.2 7.0 0.0 24.9 2.55 Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 4.4 23.2 2.9 9.4 2.5 6.8 0.1 27.7 2.486 Intermedio 75.1 66.9 23.0 0.0 13.5 7.9 17.6 8.9 9.3 2.2 7.0 0.0 24.9 2.55 Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 9.5 10.3 6.8 8.7 4.6 3.9 0.1 23.9 2.534															
Francisco Morazán Distrito Central Distrito Central T8.1 G9.8 24.6 0.8 12.4 12.1 14.7 T0.2 26.2 1.3 12.8 13.4 11.8 4.8 8.1 3.1 4.9 0.0 21.6 0.0 21.6 1,437 Resto Foco. Morazán T7.6 69.1 21.9 0.0 11.7 9.7 19.9 5.9 8.5 2.3 6.0 0.2 22.4 7.6 Gracias a Dios Foco. Morazán Fo															
Distrito Central   78.4   70.2   26.2   1.3   12.8   13.4   11.8   4.8   8.1   3.1   4.9   0.0   21.6   1,431   Resto Foo. Morazán   77.6   69.1   21.9   0.0   11.7   9.7   19.9   5.9   8.5   2.3   6.0   0.2   22.4   796   Gracias a Dios   57.2   48.7   22.4   0.0   4.0   1.1   19.5   1.7   8.4   1.8   5.8   0.8   42.8   128   Intibucá   68.6   57.0   22.3   0.2   3.7   6.9   19.0   5.0   11.6   4.7   6.8   0.1   31.4   319   Islas de la Bahía   74.9   70.4   29.9   0.2   14.7   4.4   16.3   4.9   4.4   0.7   2.8   1.0   25.1   102   La Paz   71.6   59.2   20.6   0.0   3.6   8.5   19.7   6.8   12.4   2.7   9.8   0.0   28.4   321   Lempira   63.4   48.1   16.4   0.1   3.9   5.7   19.9   2.1   15.4   5.5   9.9   0.0   36.6   459   Octotepeque   76.6   64.3   21.3   0.0   4.7   7.3   26.0   5.1   12.3   4.3   8.1   0.0   23.4   254   Olancho   70.2   64.5   15.2   0.0   13.9   4.0   28.7   2.6   5.7   2.2   3.4   0.0   29.8   742   Santa Bárbara   72.4   59.7   18.1   0.0   12.8   4.4   19.8   4.5   12.7   2.4   10.2   0.1   27.6   710   Yalle   68.6   59.4   22.5   0.0   12.6   2.5   16.7   5.1   9.2   1.7   7.1   0.1   31.4   287   Yoro   71.9   61.8   22.9   0.2   12.5   5.9   17.8   2.3   10.2   2.2   7.9   0.1   28.1   970   Primaria 4-6   73.1   64.5   22.8   0.1   13.3   5.9   18.8   3.5   8.6   2.5   6.0   0.1   26.9   5,383   Secundaria   73.5   65.1   19.3   0.5   12.4   8.9   18.3   5.7   8.4   2.4   5.9   0.1   26.5   3,996   Superior   78.1   67.9   26.4   12.1   10.8   12.0   8.9   8.7   10.2   6.8   3.0   0.1   27.7   2.48   Intermedio   74.6   67.0   24.5   0.2   14.3   8.2   14.1   5.6   6.6   8.7   4.6   3.9   0.1   25.4   27.75   Superior   76.1   67.4   28.3   10.0   11.6   9.5   10.3   6.6   8.7   4.6   3.9   0.1   23.9   2,534   Total															
Resto Fco. Morazán         77.6         69.1         21.9         0.0         11.7         9.7         19.9         5.9         8.5         2.3         6.0         0.2         22.4         796           Gracias a Dios         57.2         48.7         22.4         0.0         4.0         1.1         19.5         1.7         8.4         1.8         5.8         0.3         42.8         128           Initibucá         68.6         57.0         22.3         0.2         3.7         6.9         19.0         5.0         11.6         4.7         6.8         0.1         31.4         319           Islas de la Bahía         74.9         70.4         29.9         0.2         14.7         4.4         16.3         4.9         4.4         0.7         2.8         1.0         25.1         102           La Paz         71.6         59.2         20.6         0.0         3.6         8.5         19.7         6.8         12.4         2.7         9.8         0.0         28.4         321           Lempira         63.4         48.1         16.4         0.1         3.9         5.7         19.9         2.1         15.4         5.5         9.9         0.0															
Gracias a Dios 57.2 48.7 22.4 0.0 4.0 1.1 19.5 1.7 8.4 1.8 5.8 0.8 42.8 128 Intibucá 68.6 57.0 22.3 0.2 3.7 6.9 19.0 5.0 11.6 4.7 6.8 0.1 31.4 319 Islas de la Bahía 74.9 70.4 29.9 0.2 14.7 44. 16.3 4.9 4.4 0.7 2.8 1.0 25.1 102 La Paz 71.6 59.2 20.6 0.0 3.6 8.5 19.7 6.8 12.4 2.7 9.8 0.0 28.4 321 Lempira 63.4 48.1 16.4 0.1 3.9 5.7 19.9 2.1 15.4 5.5 9.9 0.0 36.6 459 Cootepeque 76.6 64.3 21.3 0.0 4.7 7.3 26.0 5.1 12.3 4.3 8.1 0.0 23.4 254 Olancho 70.2 64.5 15.2 0.0 13.9 4.0 28.7 2.6 5.1 12.3 4.3 8.1 0.0 29.8 742 Santa Bárbara 72.4 59.7 18.1 0.0 12.8 4.4 19.8 4.5 12.7 2.4 10.2 0.1 27.6 710 Valle 68.6 59.4 22.5 0.0 12.6 2.5 16.7 5.1 9.2 1.7 7.1 0.1 31.4 287 Yoro 71.9 61.8 22.9 0.2 12.5 5.9 17.8 2.3 10.2 2.2 7.9 0.1 28.1 970 Educación 71.9 61.8 22.9 0.2 12.5 5.9 17.8 2.3 10.2 2.2 7.9 0.1 28.1 970 Educación 72.4 49.2 20.5 0.3 6.8 2.8 16.5 2.3 15.0 3.5 11.5 0.0 35.8 633 Primaria 1-3 73.9 62.6 25.7 0.0 9.6 4.4 20.0 2.8 11.4 3.0 8.2 0.2 26.1 2.044 Primaria 4-6 73.1 64.5 22.8 0.1 13.3 5.9 18.8 3.5 8.6 2.5 6.0 0.1 26.9 5.383 Secundaria 73.5 65.1 19.3 0.5 12.4 8.9 18.3 5.7 8.4 2.4 5.9 0.1 26.5 3.996 Superior 78.1 67.3 55.1 14.0 0.0 8.3 3.7 26.5 2.5 12.2 3.2 8.8 0.1 32.7 2.393 Segundo 72.3 62.9 20.9 0.1 11.4 4.4 23.2 2.9 9.4 2.5 6.8 0.1 27.7 2.486 Intermedio 75.1 65.9 23.0 0.1 13.5 7.9 11.4 5.6 7.6 1.9 5.6 0.1 25.4 2.75 Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 9.5 10.3 6.6 8.7 4.6 3.9 0.1 23.9 2.554															
Intibucá   68.6   57.0   22.3   0.2   3.7   6.9   19.0   5.0   11.6   4.7   6.8   0.1   31.4   319   Islas de la Bahía   74.9   70.4   29.9   0.2   14.7   4.4   16.3   4.9   4.4   0.7   2.8   1.0   25.1   102   12.8   10.2   12.1   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2															
Salas de la Bahía															
La Paz															
Lempira															
Ocotepeque         76.6         64.3         21.3         0.0         4.7         7.3         26.0         5.1         12.3         4.3         8.1         0.0         23.4         254           Olancho         70.2         64.5         15.2         0.0         13.9         4.0         28.7         2.6         5.7         2.2         3.4         0.0         29.8         742           Santa Bárbara         72.4         59.7         18.1         0.0         12.8         4.4         19.8         4.5         12.7         2.4         10.2         0.1         27.6         710           Valle         68.6         59.4         22.5         0.0         12.6         2.5         16.7         5.1         9.2         1.7         7.1         0.1         31.4         287           Yoro         71.9         61.8         22.9         0.2         12.5         5.9         17.8         2.3         10.2         2.2         7.9         0.1         28.1         970           Educación         Segunción         64.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         15.0         3.5         11.5															
Olancho         70.2         64.5         15.2         0.0         13.9         4.0         28.7         2.6         5.7         2.2         3.4         0.0         29.8         742           Santa Bárbara         72.4         59.7         18.1         0.0         12.8         4.4         19.8         4.5         12.7         2.4         10.2         0.1         27.6         710           Valle         68.6         59.4         22.5         0.0         12.6         2.5         16.7         5.1         9.2         1.7         7.1         0.1         31.4         287           Yoro         71.9         61.8         22.9         0.2         12.5         5.9         17.8         2.3         10.2         2.2         7.9         0.1         28.1         970           Educación           Sin educación         64.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         15.0         3.5         11.5         0.0         35.8         633           Primaria 1-3         73.9         62.6         25.7         0.0         9.6         4.4         20.0         2.8         11.4         3.0	•														
Santa Bárbara         72.4         59.7         18.1         0.0         12.8         4.4         19.8         4.5         12.7         2.4         10.2         0.1         27.6         710           Valle         68.6         59.4         22.5         0.0         12.6         2.5         16.7         5.1         9.2         1.7         7.1         0.1         31.4         287           Yoro         71.9         61.8         22.9         0.2         12.5         5.9         17.8         2.3         10.2         2.2         7.9         0.1         28.1         970           Educación         Cuinción         64.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         15.0         3.5         11.5         0.0         35.8         633           Primaria 1-3         73.9         62.6         25.7         0.0         9.6         4.4         20.0         2.8         11.4         3.0         8.2         0.2         26.1         2,044           Primaria 1-3         73.1         64.5         22.8         0.1         13.3         5.9         18.8         3.5         8.6         2.5         6.0 <td></td>															
Valle 68.6 59.4 22.5 0.0 12.6 2.5 16.7 5.1 9.2 1.7 7.1 0.1 31.4 287 Yoro 71.9 61.8 22.9 0.2 12.5 5.9 17.8 2.3 10.2 2.2 7.9 0.1 28.1 970  Educación  Sin educación 64.2 49.2 20.5 0.3 6.8 2.8 16.5 2.3 15.0 3.5 11.5 0.0 35.8 633 Primaria 1-3 73.9 62.6 25.7 0.0 9.6 4.4 20.0 2.8 11.4 3.0 8.2 0.2 26.1 2,044 Primaria 4-6 73.1 64.5 22.8 0.1 13.3 5.9 18.8 3.5 8.6 2.5 6.0 0.1 26.9 5,383 Secundaria 73.5 65.1 19.3 0.5 12.4 8.9 18.3 5.7 8.4 2.4 5.9 0.1 26.5 3,996 Superior 78.1 67.9 26.4 1.2 10.8 12.0 8.9 8.7 10.2 6.8 3.0 0.1 21.9 790  Quintil de riqueza Inferior 67.3 55.1 14.0 0.0 8.3 3.7 26.5 2.5 12.2 3.2 8.8 0.1 32.7 2,393 Segundo 72.3 62.9 20.9 0.1 11.4 4.4 23.2 2.9 9.4 2.5 6.8 0.1 27.7 2,486 Intermedio 75.1 65.9 23.0 0.0 13.5 7.9 17.6 3.9 9.3 2.2 7.0 0.0 24.9 2,659 Cuarto 74.6 67.0 24.5 0.2 14.3 8.2 14.1 5.6 7.6 1.9 5.6 0.1 25.4 2,775 Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 9.5 10.3 6.6 8.7 4.6 3.9 0.1 23.9 2,534 Total															
Educación         Sin educación         64.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         10.2         2.2         7.9         0.1         28.1         970           Educación         84.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         15.0         3.5         11.5         0.0         35.8         633           Primaria 1-3         73.9         62.6         25.7         0.0         9.6         4.4         20.0         2.8         11.4         3.0         8.2         0.2         26.1         2,044           Primaria 4-6         73.1         64.5         22.8         0.1         13.3         5.9         18.8         3.5         8.6         2.5         6.0         0.1         26.9         5,383           Secundaria         73.5         65.1         19.3         0.5         12.4         8.9         18.3         5.7         8.4         2.4         5.9         0.1         26.5         3,996           Superior         78.1         67.9         26.4         1.2         10.8         12.0         8.9         8.7         10.2         6.8         3.0 <td></td>															
Sin educación         64.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         15.0         3.5         11.5         0.0         35.8         633           Primaria 1-3         73.9         62.6         25.7         0.0         9.6         4.4         20.0         2.8         11.4         3.0         8.2         0.2         26.1         2,044           Primaria 4-6         73.1         64.5         22.8         0.1         13.3         5.9         18.8         3.5         8.6         2.5         6.0         0.1         26.9         5,383           Secundaria         73.5         65.1         19.3         0.5         12.4         8.9         18.3         5.7         8.4         2.4         5.9         0.1         26.5         3,996           Superior         78.1         67.9         26.4         1.2         10.8         12.0         8.9         8.7         10.2         6.8         3.0         0.1         21.9         790           Quintil de riqueza           Inferior         67.3         55.1         14.0         0.0         8.3         3.7         26.5         2.5         12.2															
Sin educación         64.2         49.2         20.5         0.3         6.8         2.8         16.5         2.3         15.0         3.5         11.5         0.0         35.8         633           Primaria 1-3         73.9         62.6         25.7         0.0         9.6         4.4         20.0         2.8         11.4         3.0         8.2         0.2         26.1         2,044           Primaria 4-6         73.1         64.5         22.8         0.1         13.3         5.9         18.8         3.5         8.6         2.5         6.0         0.1         26.9         5,383           Secundaria         73.5         65.1         19.3         0.5         12.4         8.9         18.3         5.7         8.4         2.4         5.9         0.1         26.5         3,996           Superior         78.1         67.9         26.4         1.2         10.8         12.0         8.9         8.7         10.2         6.8         3.0         0.1         21.9         790           Quintil de riqueza           Inferior         67.3         55.1         14.0         0.0         8.3         3.7         26.5         2.5         12.2	Educación														
Primaria 1-3 73.9 62.6 25.7 0.0 9.6 4.4 20.0 2.8 11.4 3.0 8.2 0.2 26.1 2,044 Primaria 4-6 73.1 64.5 22.8 0.1 13.3 5.9 18.8 3.5 8.6 2.5 6.0 0.1 26.9 5,383 Secundaria 73.5 65.1 19.3 0.5 12.4 8.9 18.3 5.7 8.4 2.4 5.9 0.1 26.5 3,996 Superior 78.1 67.9 26.4 1.2 10.8 12.0 8.9 8.7 10.2 6.8 3.0 0.1 21.9 790   Quintil de riqueza Inferior 67.3 55.1 14.0 0.0 8.3 3.7 26.5 2.5 12.2 3.2 8.8 0.1 32.7 2,393 Segundo 72.3 62.9 20.9 0.1 11.4 4.4 23.2 2.9 9.4 2.5 6.8 0.1 27.7 2,486 Intermedio 75.1 65.9 23.0 0.0 13.5 7.9 17.6 3.9 9.3 2.2 7.0 0.0 24.9 2,659 Cuarto 74.6 67.0 24.5 0.2 14.3 8.2 14.1 5.6 7.6 1.9 5.6 0.1 25.4 2,775 Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 9.5 10.3 6.6 8.7 4.6 3.9 0.1 23.9 2,534		64.2	49.2	20.5	0.3	6.8	2.8	16.5	23	15.0	3.5	11.5	0.0	35.8	633
Primaria 4-6 73.1 64.5 22.8 0.1 13.3 5.9 18.8 3.5 8.6 2.5 6.0 0.1 26.9 5,383 Secundaria 73.5 65.1 19.3 0.5 12.4 8.9 18.3 5.7 8.4 2.4 5.9 0.1 26.5 3,996 Superior 78.1 67.9 26.4 1.2 10.8 12.0 8.9 8.7 10.2 6.8 3.0 0.1 21.9 790  Quintil de riqueza Inferior 67.3 55.1 14.0 0.0 8.3 3.7 26.5 2.5 12.2 3.2 8.8 0.1 32.7 2,393 Segundo 72.3 62.9 20.9 0.1 11.4 4.4 23.2 2.9 9.4 2.5 6.8 0.1 27.7 2,486 Intermedio 75.1 65.9 23.0 0.0 13.5 7.9 17.6 3.9 9.3 2.2 7.0 0.0 24.9 2,659 Cuarto 74.6 67.0 24.5 0.2 14.3 8.2 14.1 5.6 7.6 1.9 5.6 0.1 25.4 2,775 Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 9.5 10.3 6.6 8.7 4.6 3.9 0.1 23.9 2,534															
Secundaria       73.5       65.1       19.3       0.5       12.4       8.9       18.3       5.7       8.4       2.4       5.9       0.1       26.5       3,996         Superior       78.1       67.9       26.4       1.2       10.8       12.0       8.9       8.7       10.2       6.8       3.0       0.1       26.5       3,996         Quintil de riqueza         Inferior       67.3       55.1       14.0       0.0       8.3       3.7       26.5       2.5       12.2       3.2       8.8       0.1       32.7       2,393         Segundo       72.3       62.9       20.9       0.1       11.4       4.4       23.2       2.9       9.4       2.5       6.8       0.1       27.7       2,486         Intermedio       75.1       65.9       23.0       0.0       13.5       7.9       17.6       3.9       9.3       2.2       7.0       0.0       24.9       2,659         Cuarto       74.6       67.0       24.5       0.2       14.3       8.2       14.1       5.6       7.6       1.9       5.6       0.1       25.4       2,775         Superior       76.1 <td></td>															
Quintil de riqueza         Fundamental (a)         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0         10.0															-,
Inferior         67.3         55.1         14.0         0.0         8.3         3.7         26.5         2.5         12.2         3.2         8.8         0.1         32.7         2,393           Segundo         72.3         62.9         20.9         0.1         11.4         4.4         23.2         2.9         9.4         2.5         6.8         0.1         27.7         2,486           Intermedio         75.1         65.9         23.0         0.0         13.5         7.9         17.6         3.9         9.3         2.2         7.0         0.0         24.9         2,659           Cuarto         74.6         67.0         24.5         0.2         14.3         8.2         14.1         5.6         7.6         1.9         5.6         0.1         25.4         2,775           Superior         76.1         67.4         28.3         1.0         11.6         9.5         10.3         6.6         8.7         4.6         3.9         0.1         23.9         2,534   Total															
Inferior         67.3         55.1         14.0         0.0         8.3         3.7         26.5         2.5         12.2         3.2         8.8         0.1         32.7         2,393           Segundo         72.3         62.9         20.9         0.1         11.4         4.4         23.2         2.9         9.4         2.5         6.8         0.1         27.7         2,486           Intermedio         75.1         65.9         23.0         0.0         13.5         7.9         17.6         3.9         9.3         2.2         7.0         0.0         24.9         2,659           Cuarto         74.6         67.0         24.5         0.2         14.3         8.2         14.1         5.6         7.6         1.9         5.6         0.1         25.4         2,775           Superior         76.1         67.4         28.3         1.0         11.6         9.5         10.3         6.6         8.7         4.6         3.9         0.1         23.9         2,534   Total	Quintil de riqueza														
Segundo     72.3     62.9     20.9     0.1     11.4     4.4     23.2     2.9     9.4     2.5     6.8     0.1     27.7     2,486       Intermedio     75.1     65.9     23.0     0.0     13.5     7.9     17.6     3.9     9.3     2.2     7.0     0.0     24.9     2,659       Cuarto     74.6     67.0     24.5     0.2     14.3     8.2     14.1     5.6     7.6     1.9     5.6     0.1     25.4     2,775       Superior     76.1     67.4     28.3     1.0     11.6     9.5     10.3     6.6     8.7     4.6     3.9     0.1     23.9     2,534		67.3	55.1	14.0	0.0	8.3	3.7	26.5	2.5	12.2	3.2	8.8	0.1	32.7	2,393
Intermedio     75.1     65.9     23.0     0.0     13.5     7.9     17.6     3.9     9.3     2.2     7.0     0.0     24.9     2,659       Cuarto     74.6     67.0     24.5     0.2     14.3     8.2     14.1     5.6     7.6     1.9     5.6     0.1     25.4     2,775       Superior     76.1     67.4     28.3     1.0     11.6     9.5     10.3     6.6     8.7     4.6     3.9     0.1     23.9     2,534       Total															
Superior 76.1 67.4 28.3 1.0 11.6 9.5 10.3 6.6 8.7 4.6 3.9 0.1 23.9 2,534  Total		75.1	65.9	23.0	0.0	13.5	7.9	17.6	3.9	9.3	2.2	7.0	0.0	24.9	2,659
Total	Cuarto	74.6	67.0	24.5	0.2	14.3	8.2	14.1	5.6	7.6	1.9	5.6	0.1	25.4	2,775
	Superior	76.1	67.4	28.3	1.0	11.6	9.5	10.3	6.6	8.7	4.6	3.9	0.1	23.9	2,534
	Total														
	ENDESA 2011-2012	73.2	63.8	22.3	0.3	11.9	6.8	18.1	4.3	9.4	2.8	6.4	0.1	26.8	12,847
ENDES2005-2006 65.2 56.4 21.2 0.3 11.3 6.6 13.8 2.9 8.9 3.0 5.8 0.1 34.8 11,613					0.3								0.1		,
ENFES 2001 61.8 50.8 18.0 nd 10.4 9.6 9.6 3.2 11.0 4.4 6.4 nd 38.2 5,347	ENFES 2001	61.8	50.8	18.0	nd	10.4	9.6	9.6	3.2	11.0	4.4	6.4	nd	38.2	5,347

Nota: Si la mujer usa más de un método, solamente se considera el más efectivo en este cuadro. La información para el 2001 se refiere a las mujeres de 15-

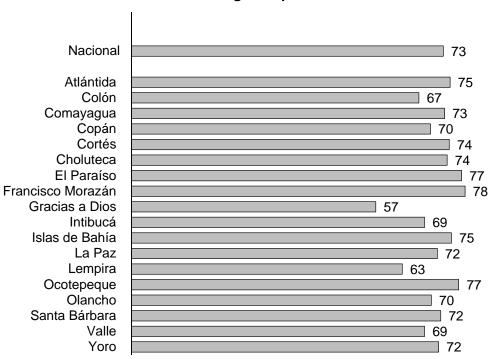
• En la mayoría de los departamentos, el uso actual de anticoncepción está por encima del 70 por ciento. Los departamentos con mayores niveles de uso son Francisco Morazán (78 por ciento), Ocotepeque y El Paraíso (77 por ciento cada uno), Islas de la Bahía y Atlántida (75 por ciento cada uno). Por otro lado, en Gracias a Dios, el 57 por ciento de las mujeres en unión usan

⁴⁴ años. 

¹ Anticoncepción quirúrgica voluntaria o AQV

- anticoncepción. Otros departamentos con niveles de uso por debajo del 70 por ciento son Lempira (63 por ciento), Colón (67 por ciento) y Valle e Intibucá (con 69 por ciento cada uno).
- El mayor uso de la esterilización femenina se observa en Islas de la Bahía (30 por ciento). Atlántida (27 por ciento), Cortés y Francisco Morazán (cada uno con 25 por ciento) y El Paraíso con 24 por ciento. Y el menor uso en Olancho (15 por ciento), Lempira (16 por ciento), Copán (17 por ciento) y Santa Bárbara (18 por ciento). El uso de la inyección es alto en Olancho y Ocotepeque (29 y 26 por ciento, respectivamente) al igual que en El Paraíso, Choluteca y Copán (24 por ciento cada uno).

Gráfico 7.2 Prevalencia de métodos anticonceptivos entre las mujeres en unión, según departamento



Porcentaje de mujeres en unión

• La prevalencia de uso de los métodos tradicionales es del 9 por ciento. Este promedio nacional es superado en varios departamentos, entre ellos Lempira (15 por ciento), Comayagua y Santa Bárbara (13 por ciento cada uno). El uso de métodos tradicionales varía desde un mínimo de 4 por ciento en Islas de la Bahía hasta un 15 por ciento en Lempira. El uso del retiro es relativamente alto en Valle, Lempira y la Paz (10 por ciento en cada departamento) en comparación con el 3 por ciento en Islas de la Bahía y Olancho.

73 TOTAL AREA DE RESIDENCIA Urbana 70 Rural 61 ■ ENDESA 2011-2012 **EDUCACIÓN** ■ ENDESA 2005-2006 Sin educación 56 73 Primaria 66 Secundaria 69 Superior

Gráfico 7.3 Cambios en la prevalencia de métodos anticonceptivos entre las mujeres en unión, por área de residencia y educación, 2006 y 2012

# 7.2.3 Edad al momento de la adopción de la Anticoncepción Quirúrgica Voluntaria Femenina (AQVF)

Si se relaciona la edad de la mujer al momento de la AQVF con el tiempo transcurrido hasta la fecha de la entrevista, es posible estudiar tendencias en la adopción de la AQVF, es decir, si ha habido cambios en la edad de las mujeres al aceptar el método. Específicamente, se puede estudiar en qué medida la edad a la adopción de la AQVF ha estado aumentando o disminuyendo.

Porcentaje

En el Cuadro 7.4 se clasifican las mujeres según la edad en el momento de la esterilización y de acuerdo con el número de años transcurridos desde la operación. Para cada uno de estos subgrupos se ha calculado la edad mediana a la operación, es decir, la edad a la cual se habían hecho operar el 50 por ciento de las mujeres. Como generalmente en las encuestas solamente se entrevistan las mujeres hasta los 49 años, no se tiene información de las mujeres que se esterilizaron a los 40 o más años de edad hace más de 10 años, puesto que ellas tendrían 50 o más años al momento de la encuesta, por lo cual, para evitar sesgos, apenas se incluyen en los cálculos de las medianas en el Cuadro 7.4 las mujeres entrevistadas que adoptaron la anticoncepción quirúrgica antes de los 40 años.

## Cuadro 7.4

Edad mediana a la anticoncepción quirúrgica voluntaria femenina (AQVF)

• La edad mediana a la esterilización femenina parece haberse mantenido invariable en los últimos 10 años entre 29 y 31 años de edad. La edad mediana se sitúa en 29.6 años y no se encuentran diferencias por área de residencia urbana o rural.

• Un porcentaje importante de esterilizaciones (17 por ciento) tiene lugar antes de los 25 años. Sin embargo, casi dos terceras partes de las esterilizaciones (63 por ciento) ocurren entre los 25 y los 35 años: 34 por ciento entre los 25-29 años y 29 por ciento entre los 30-34 años.

Cuadro 7.4 Edad al momento de la anticoncepción quirúrgica

Distribución porcentual de mujeres esterilizadas de 15-49 años por edad en el momento de la operación; y edad mediana a la operación, según el número de años desde la operación y área de residencia, Honduras 2011-2012

A ~ a danda		Edad	al moment	o de la ope	ración			Número de	المام ما
Años desde la operación	<25	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	Total	mujeres	Edad mediana ¹
			ÁR	EA URBAI	NA				
<2	16.2	29.9	32.4	16.6	4.7	0.2	100.0	354	30.1
2-3	12.5	33.0	26.8	21.7	5.5	0.5	100.0	286	30.4
4-5	10.1	31.0	27.1	26.0	5.8	0.0	100.0	231	31.2
6-7	12.4	28.8	28.8	23.3	6.8	0.0	100.0	267	30.6
8-9	16.2	31.9	32.1	18.2	1.7	0.0	100.0	240	30.2
10+	21.2	41.2	28.4	9.2	0.0	0.0	100.0	746	а
Total 2011-2012	16.3	34.5	29.2	16.7	3.2	0.1	100.0	2,123	29.7
Total 2005-2006	17.0	34.8	29.9	15.5	2.4	0.3	100.0	1,785	29.5
			ÁI	REA RURA	L				
 <2	12.7	28.8	32.4	19.9	5.6	0.6	100.0	208	30.8
2-3	19.3	21.0	27.0	19.6	12.9	0.3	100.0	242	30.5
4-5	16.5	28.1	28.8	20.8	5.8	0.0	100.0	160	30.5
6-7	13.5	25.9	36.1	20.3	4.3	0.0	100.0	173	31.5
8-9	17.1	44.8	22.2	13.2	2.7	0.0	100.0	177	28.0
10+	19.1	42.1	30.9	7.9	0.0	0.0	100.0	525	а
Total 2011-2012	17.1	33.7	29.8	15.0	4.3	0.1	100.0	1,485	29.6
Total 2005-2006	17.1	34.1	30.1	14.3	4.0	0.3	100.0	1,210	29.5
				TOTAL					
<2	14.9	29.5	32.4	17.8	5.0	0.3	100.0	562	30.3
2-3	15.6	27.5	26.9	20.7	8.9	0.4	100.0	528	30.4
4-5	12.7	29.8	27.8	23.9	5.8	0.0	100.0	391	31.0
6-7	12.8	27.6	31.6	22.1	5.8	0.0	100.0	440	30.9
8-9	16.6	37.4	27.9	16.1	2.1	0.0	100.0	417	29.1
10+	20.3	41.6	29.4	8.7	0.0	0.0	100.0	1,271	а
Total 2011-2012	16.6	34.2	29.4	16.0	3.7	0.1	100.0	3,609	29.6
Total 2005-2006	17.0	34.6	30.0	15.0	3.1	0.3	100.0	2,995	29.5

a = No se calculó por tratarse de información truncada

# 7.2.4 Fuente de suministro para métodos modernos

A las mujeres que estaban utilizando algún método anticonceptivo moderno en el momento de la encuesta se les preguntó sobre el lugar dónde lo habían obtenido. A las usuarias de métodos tradicionales se les preguntó dónde habían conseguido la información sobre su uso. Los resultados para las principales fuentes de abastecimiento de métodos modernos se presentan en el Cuadro 7.5. En el Gráfico 7.4 los resultados del 2011-2012 se comparan con los resultados obtenidos en 2005-2006.

¹ La edad mediana se calculó únicamente para mujeres que tuvieron la operación antes de los 40 años para evitar problemas de truncamiento de información

# Cuadro 7.5 y Gráfico 7.4

#### Fuente de suministro

- De acuerdo a la ENDESA 2005-2006, el sector público había subido su participación hasta el 49
  por ciento desde el 46 por ciento que señalaba la ENESF 2001. Según la ENDESA 2011-2012, la
  participación del sector público se mantiene y en la actualidad constituye el 51 por ciento.
- Si bien el sector médico privado en Honduras sigue desempeñando un papel importante en el suministro de anticonceptivos, la cobertura se ha reducido del 48 al 41 por ciento de las usuarias de métodos modernos de planificación familiar.
- Las clínicas/hospitales y las farmacias contribuyen con el 23 y 18 por ciento, respectivamente, como fuentes en el sector privado. Las farmacias constituyen la principal fuente para los llamados métodos de suministro (píldora y condón) y las clínicas/hospitales para la anticoncepción quirúrgica, sobresaliendo en el ámbito privado las clínicas de ASHONPLAFA (28 por ciento del total). Los hospitales públicos constituyen la fuente principal para la anticoncepción quirúrgica voluntaria (48 por ciento) y CESAMO Y CESAR para la inyección.

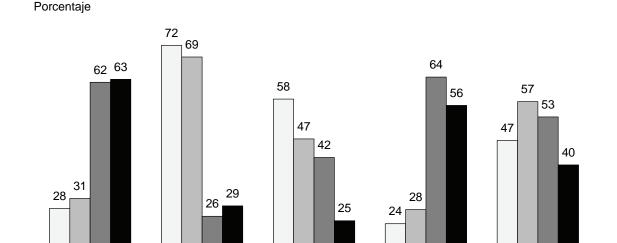
Cuadro 7.5 Fuente de suministro para métodos modernos

Distribución porcentual de usuarias actuales de métodos modernos por fuente de suministro, según método, Honduras 2011-2012

Fuente de suministro	Esteri- lización femenina ¹	Píldora	DIU	Inyección	Condón masculino	Total métodos modernos
Sector Público	57.3	30.9	46.6	68.6	28.2	51.9
Hospital Secretaría de Salud	47.9	0.7	12.5	2.6	2.2	20.1
Hospital del IHSS	7.0	0.6	5.6	0.7	1.2	3.6
Clínica Materno Infantil del SS	1.2	0.0	1.2	0.9	0.1	0.8
CESAMO	0.0	17.9	24.6	40.0	16.0	17.6
CESAR	0.0	11.2	2.5	23.7	8.2	9.1
Otro Público	1.1	0.5	0.2	0.7	0.5	8.0
Sector Médico Privado	40.2	62.8	25.1	29.4	56.1	41.1
Hospital	3.8	0.1	0.5	0.2	0.0	1.6
Clínica de ASHONPLAFA	28.2	3.8	12.1	3.7	0.2	13.5
Clínica privada	7.9	1.3	11.9	3.2	0.9	5.4
Clínica de ONG	0.0	0.1	0.0	0.2	0.7	0.1
Puesto de ASHONPLAFA/	***	•			•	
Consejería Comunitaria	0.0	7.9	0.4	1.8	0.2	1.9
Farmacia	0.0	49.3	0.0	19.8	53.9	18.3
Otra fuente médica privada	0.3	0.4	0.2	0.6	0.1	0.4
Otra fuente privada	0.0	5.0	0.0	1.1	11.3	2.1
Pulpería/supermercado	0.0	4.0	0.0	0.4	9.3	1.6
Amigo/pariente	0.0	0.6	0.0	0.7	2.1	0.5
Partera	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1
Otras respuestas	0.3	1.1	0.0	0.5	3.2	0.7
No sabe	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Sin información	1.9	0.2	28.3	0.4	1.1	4.0
Fotal	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	3,609	1,688	1,051	2,551	825	9,764

¹ Anticoncepción quirúrgica voluntaria o AQV

Gráfico 7.4 Fuente de suministro para métodos modernos de planificación familiar, por sectores, ENDESA 2005-2006 y ENDESA 2011-2012



□Público 2006 □Público 2012 □Privado 2006 ■Privado 2012

DIU

Condón Masculino

Anticoncepción guirúrgica

# 7.2.5 Uso de píldoras y condones de mercadeo social

Inyección

Píldora

A las mujeres que estaban utilizando píldoras o condones como métodos de planificación familiar se les preguntó por la marca y si la conocían se les pidió mostrar el paquete. En el Cuadro 7.6 se muestran los porcentajes de mujeres utilizando píldoras y condones de mercadeo social. Se consideran píldoras de mercadeo social el Mycrogynon, Perla, Lo-Femenal y Levonorgestrel. Para los condones se incluyen las siguientes marcas: Guardián, Piel, Sin marca/Secretaría de Salud.

## Cuadro 7.6

Píldoras y condones de mercadeo social

- El 85 por ciento de las usuarias de pastillas y el 45 por ciento de las usuarias de condones utilizaban marcas de mercadeo social.
- Los porcentajes del uso de marcas de mercadeo social son mayores en el área rural que en la urbana y disminuyen rápidamente a medida que aumenta el nivel de educación y el quintil de riqueza.
- Mientras en el quintil inferior el 94 por ciento de las usuarias de píldora utilizan marcas de mercadeo social, en el quintil superior lo hacen el 62 por ciento. Los porcentajes en el caso del condón son 81 y 31 por ciento, respectivamente.
- Si bien no hay un patrón claro por edad de las usuarias del uso de marcas de mercadeo social, en el caso del condón el uso de marcas de mercadeo social aumenta rápidamente con la edad al pasar de 38 por ciento entre las mujeres jóvenes al 70 por ciento entre las de 45-49 años.

Cuadro 7.6 Uso de píldoras y condones con marcas de mercadeo social

Porcentaje de usuarias de píldoras y condones de 15-49 años que usan marcas de mercadeo social, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Pílde	oras ¹	Cond	ones ²
	Porcentaje que	Número de	Porcentaje que	Número de
Característica	usan	mujeres 	usan	hombres
Edad				
15-19	90.8	186	38.3	103
20-24	80.8	343	36.4	156
25-29	81.0	382	38.7	132
30-34	83.9 87.2	341	51.3	105 94
35-39 40-44	90.5	205 132	46.4 64.5	54
45-49	(94.7)	54	(70.2)	26
Residencia				
Urbana	80.2	924	36.4	421
Rural	90.4	719	58.2	249
Departamento			4-	
Atlántida	88.9	98	(37.0)	36
Colón	88.0	69	(47.0)	23
Comayagua	86.1	75 55	(42.5)	54
Copán Cortés	79.9	55 205	26.4	23 137
San Pedro Sula	82.4 71.3	395 135	26.4 (25.0)	59
Resto Cortés	88.1	260	(27.6)	78
Choluteca	88.2	94	(27.0)	18
El Paraíso	91.6	107	(49.5)	37
Francisco Morazán	74.4	304	38.0	172
Distrito Central	69.0	208	37.2	118
Resto Francisco Morazán	86.2	96	(39.9)	54
Gracias a Dios	(85.5)	7	*	3
Intibucá	*	14	(60.7)	19
Islas de la Bahía	87.2	16	(26.8)	10
La Paz	(96.6)	12	(54.5)	20
Lempira	(91.9)	17 13	(77.0)	9 12
Ocotepeque Olancho	(84.1) 92.2	104	(77.8) *	18
Santa Bárbara	89.9	98	(67.7)	34
Valle	93.6	41	(77.0)	13
Yoro	89.0	123	*	30
Educación				
Sin educación	(91.4)	42	*	13
Primaria 1-3	94.3	217	67.4	56
Primaria 4-6	92.8	747	61.6	193
Secundaria Superior	77.8 39.7	529 108	32.5 30.5	323 84
Quintil de riqueza				
Inferior	94.0	199	81.1	58
Segundo	94.4	291	73.8	82
Intermedio	95.2	382	44.5	124
Cuarto	81.8	442	35.5	191
Superior	61.9	329	31.4	215
Total	84.7	1,642	44.5	670

Nota: Se excluyen usuarias que desconocen la marca del método. El uso de condón se basa en el informe de la mujer. Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos no ponderados (*).

Mycrogynon, Perla, Lo-Femenal, Levonorgestrel

² Guardián, Piel, Sin marca/Secretaría de Salud

# 7.2.6 Información suministrada durante la prescripción del método

La selección informada de métodos es un importante componente de los programas de planificación familiar. Los proveedores de anticoncepción quirúrgica, por ejemplo, deben informar a los posibles usuarios que la esterilización es un método permanente e irreversible y también deben informar sobre métodos alternativos. Además, los proveedores de planificación familiar deben informar a todas las usuarias sobre los efectos secundarios de los métodos y qué hacer en estos casos. Esta información ayuda a las usuarias a afrontar los efectos colaterales a la vez que disminuye la discontinuación innecesaria de métodos temporales. Las usuarias de estos métodos también deben ser informadas de las opciones que tienen respecto a otros métodos. Se debe analizar el consentimiento informado según el tipo de método y el tipo de proveedor para mejorar las políticas y las prácticas de los programas. Es útil ver si existen diferenciales por área de residencia o nivel de educación de las usuarias. Los resultados se presentan en el Cuadro 7.7.

#### Cuadro 7.7

Información sobre efectos secundarios del método

- El 43 por ciento de mujeres que comenzaron a usar el método actual en los últimos cinco años fueron informadas sobre posibles efectos secundarios. En el 2005-2006 el porcentaje informado fue del 54 por ciento.
- Los porcentajes de mujeres informadas sobre efectos secundarios disminuyeron a nivel nacional para todos los métodos excepto para el DIU (2 puntos porcentuales al pasar del 70 al 68 por ciento). Los porcentajes de usuarias que fueron informadas sobre los efectos secundarios de la esterilización femenina, la píldora y la inyección son 33, 36 y 45 por ciento, respectivamente. Estos niveles representan una disminución con respecto al 2005-2006, especialmente para la inyección (40, 45 y 58 por ciento, respectivamente).
- El mayor porcentaje de mujeres informadas sobre efectos secundarios en el sector público se observa en el Hospital del IHSS (56 por ciento) y el menor porcentaje en el Hospital de la Secretaría de Salud (32 por ciento). En el sector privado el mayor porcentaje se observa en la Clínica de ASHONPLAFA (61 por ciento) y el menor en Consejería Comunitaria o Puesto de ASHONPLAFA (32 por ciento).

Qué hacer si hay efectos secundarios

• El 34 por ciento de las mujeres usuarias les dijeron qué hacer en caso de experimentar efectos secundarios, en comparación con 42 por ciento en el 2005-2006. Entre las usuarias del DIU, a seis de cada diez (59 por ciento) les dijeron qué hacer si experimentaba efectos secundarios y a tres de cada diez de las usuarias de inyecciones y píldora. En el caso de las usuarias de la esterilización femenina, el 25 por ciento de las usuarias fueron informadas sobre qué hacer.

Información sobre otros métodos

 A seis de cada diez mujeres les informaron sobre otros métodos. Las usuarias del DIU fueron informadas con mayor frecuencia (83 por ciento) seguidas por las usuarias de inyecciones (68 por ciento) y la píldora (57 por ciento). E 42 por ciento de las mujeres esterilizadas fueron informadas sobre otros métodos, una reducción de 11 puntos con relación a lo observado en el 2005-2006.  Con relación a la fuente, el nivel de información es entre 44 y 50 por ciento en el Hospital de la Secretaría de Salud, en los hospitales privados, en los puestos de ASHONPLAFA y en las farmacias. En el resto de fuentes, tanto privadas como públicas, alrededor del 70 por ciento de las usuarias de métodos modernos fueron informadas sobre otros métodos.

# Irreversibilidad de la anticoncepción quirúrgica

 Al 85 por ciento de usuarias de la anticoncepción quirúrgica les informaron que la operación es irreversible. El nivel de información sobre la irreversibilidad de la esterilización es ligeramente mayor en el sector médico privado (91 por ciento) que en el sector público (84 por ciento) y alcanza el 96 por ciento en las clínicas de ASHONPLAFA.

#### Cuadro 7.7 Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos

Entre las usuarias actuales de 15-49 años de métodos modernos específicos de anticoncepción que empezaron a usar en los 5 años antes de la encuesta, porcentaje de mujeres a quienes se informó sobre ciertos efectos del método prescrito y sobre la disponibilidad de otros métodos, según método y fuente al primer uso; y entre las mujeres usuarias de anticoncepción quirúrgica voluntaria, porcentaje que fue informada que el método es permanente, según fuente inicial, Honduras 2011-2012

Método y fuente	Porcentaje informada sobre los efectos secundarios del método usado	Porcentaje informada sobre qué hacer si hay efectos secundarios	Porcentaje informada sobre otros métodos	Número de usuarias de métodos ¹	Porcentaje informada que la anticoncepción quirúrgica es permanente ¹	Número de usuarias de anticoncepción quirúrgica
Método						
Esterilización femenina	32.9	25.0	41.8	1,282	84.9	1,282
Píldora	35.9	30.0	56.8	1,433	na	na
DIU	67.7	59.4	82.5	683	na	na
Inyecciones	44.8	34.3	68.3	2,347	na	na
Fuente inicial del método ¹						
SECTOR PUBLICO	42.3	32.9	64.1	3,651	83.9	994
Hospital Secretaría de Salud	32.0	24.3	47.9	1,121	83.5	857
Hospital del IHSS	56.4	49.1	72.5	196	85.6	88
Clínica Materno Infantil del SS	46.5	25.7	72.3	63	*	20
CESAMO	48.9	38.9	74.1	1,525	na	na
CESAR	39.5	29.5	66.2	690	na	na
Otra fuente	47.5	38.4	50.0	56	(86.7)	28
SECTOR MÉDICO PRIVADO	44.3	37.4	57.2	1,943	91.3	246
Hospital	47.2	32.7	43.5	63	(87.0)	42
Clínica de ASHONPLAFA	61.1	52.3	68.8	375	95.8	127
Clínica/Doctor	56.7	47.9	70.9	343	85.0	71
Puesto de ASHONPLAFA/						
o Consejería Comunitaria	31.9	29.3	53.6	126	na	na
Farmacia	35.1	29.7	49.6	1,016	na	na
Otra fuente	*	*	*	19	na	na
OTRA FUENTE	29.5	15.4	50.0	76	na	na
Total 2011-2012	42.7	34.1	61.2	5,746	na	na
Total 2005-2006	53.9	41.8	64.4	4,564	na	na

Nota: Se excluyen las mujeres que consiguieron el método de familiares/amigos. Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos ponderados. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderados no se muestran (*).

¹ Sólo para mujeres que tuvieron la operación en los cinco años antes de la encuesta

² El total que fue informada sobre otros métodos incluye a las usuarias de métodos vaginales

³ Fuente al comienzo del episodio actual de uso

#### 7.2.7 Razones de discontinuación

En el Cuadro 7.8.1 se presenta la distribución porcentual de discontinuación de métodos anticonceptivos en los cinco años anteriores a la encuesta por razón principal de discontinuación, para métodos seleccionados: píldora, DIU, inyectables, condón masculino y ritmo.

#### **Cuadro 7.8.1**

#### Razones de discontinuación

- Las preocupaciones por la salud/efectos secundarios son la causa principal de discontinuación de los métodos, cubriendo el 27 por ciento de todos los casos. La segunda razón de discontinuación es el deseo de quedar embarazada (17 por ciento), seguida sexo infrecuente/compañero ausente (10 por ciento) y el querer un método más efectivo (9 por ciento).
- Hay variaciones en las razones de discontinuación por método. Las preocupaciones por la salud/efectos secundarios explican casi la mitad (48 por ciento) de las discontinuaciones del DIU y los inyectables y el 32 por ciento para las de la píldora. Para estos tres métodos la segunda razón de discontinuación en importancia es la misma (la mujer quería quedar embarazada). Esta razón constituye el 23 por ciento de las discontinuaciones del DIU, el 21 por ciento de la píldora y el 18 por ciento de los inyectables.
- Para el condón masculino y el método del ritmo las razones de discontinuación son varias. En el caso del condón masculino, dos razones explican cada una un 19 por ciento de terminaciones: el esposo/compañero desaprueba y sexo infrecuente/compañero ausente. El 13 por ciento quería un método más efectivo y tres razones explican alrededor del 10 por ciento cada una: quería quedar embarazada (11 por ciento), preocupaciones por la salud/efectos secundarios (10 por ciento) y disolución marital/separación (9 por ciento).
- En el caso del ritmo, si bien el 23 por ciento de las terminaciones se debieron a que la mujer quería un método más efectivo, en un 21 por ciento de los casos la mujer quería quedar embarazada, un 16 por ciento quedó embarazada mientras usaba y para el 15 por ciento el método era incómodo para usar.

Cuadro 7.8.1 Razones de discontinuación

Distribución porcentual de discontinuaciones de métodos anticonceptivos en los cinco años anteriores a la encuesta por razón principal de discontinuación, según método específico, Honduras 2011-2012

				Método e	específico				
					Amenorrea				_
Razón de discontinuación	Píldora	DIU	Inyectables	Condón masculino	por lactancia	Ritmo/ collar	Retiro	Otro	Todos los métodos
Quedó embarazada mientras									
usaba	4.6	7.6	3.7	2.3	4.2	16.4	14.6	3.0	6.2
Quería quedar embarazada El esposo/compañero	21.0	23.1	18.4	10.7	0.0	21.2	16.7	6.4	17.4
desaprueba	0.8	0.5	0.9	19.0	0.0	5.0	11.7	2.8	5.9
Quería un método más efectivo Preocupaciones por la	4.3	2.5	1.7	13.2	28.4	22.9	24.6	14.6	9.2
salud/efectos secundarios Falta de acceso/demasiado	32.0	48.2	48.2	9.9	4.0	0.5	1.2	16.6	27.3
lejos	2.2	0.0	3.9	1.7	0.0	0.0	0.0	1.7	2.0
Cuesta demasiado	0.8	0.1	0.9	0.2	0.0	0.1	0.3	2.0	0.6
Incómodo para usar	12.3	2.3	4.2	5.6	4.5	14.7	8.3	12.6	7.7
Dios decide/fatalista Dificultad para quedar	0.4	0.6	0.5	0.5	0.0	0.0	0.4	0.5	0.4
embarazada/menopáusica Sexo infrecuente/compañero	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	2.0	0.4	0.3	0.4
ausente	9.3	3.3	5.6	19.2	0.9	6.1	10.6	21.0	9.8
Disolución marital/separación	6.2	4.7	6.0	9.0	0.0	3.9	5.0	3.5	6.2
Otra razón	3.6	4.1	3.8	4.8	47.6	2.3	2.3	10.7	4.0
No sabe	0.1	0.2	0.2	0.4	0.0	0.6	0.5	0.2	0.3
Sin información	2.1	2.7	1.8	3.3	10.4	4.4	3.5	4.1	2.7
Total Número de discontinuaciones	100.0 4,611	100.0 967	100.0 5,562	100.0 3,311	100.0 87	100.0 1,005	100.0 2,569	100.0 408	100.0 18,562
Numero de discontinuaciones	4,611	967	5,562	3,311	87	1,005	2,569	408	18,562

# 7.2.8 Conocimiento del período fértil

El conocimiento del período fértil en el ciclo anovulatorio es de particular importancia en Honduras dado el relativamente importante nivel de uso del retiro (6 por ciento) y del ritmo o abstinencia periódica (3 por ciento). Para evaluar este conocimiento, en la ENDESA 2011-2012 se preguntó a todas las mujeres en qué momento del ciclo menstrual creían que existe mayor riesgo de quedar embarazada. En el Cuadro 7.8.2 se resumen los resultados sobre el conocimiento del ciclo reproductivo separando las usuarias de abstinencia de las no usuarias y por área de residencia.

## **Cuadro 7.8.2**

# Conocimiento del período fértil

- El 26 por ciento de las usuarias de abstinencia periódica respondieron que en medio de dos
  períodos menstruales es el momento de mayor riesgo para quedar embarazada. Lo anterior indica
  que 3 de cada 4 usuarias del ritmo está utilizando el método en forma incorrecta. Casi la mitad (49
  por ciento) creen que el período fértil es inmediatamente después de que termina la menstruación.
- El conocimiento adecuado del período fértil durante el ciclo menstrual es mucho mayor en el área urbana (34 por ciento de usuarias) en comparación con el área rural (18 por ciento).
- Entre las no usuarias, el 13 por ciento conoce en qué momento del ciclo hay una mayor probabilidad de quedar embarazada.

Cuadro 7.8.2 Conocimiento del período fértil

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años por conocimiento del período fértil durante el ciclo anovulatorio, según si son usuarias o no usuarias de abstinencia periódica, por área de residencia, Honduras 2011-2012

	Usuarias	No usuarias	
	de absti-	de absti-	Todas
	nencia	nencia	las
Residencia y percepción del período fértil	periódica ¹	periódica	mujeres
ÁREA UR	BANA		
Justo antes de que comience la menstruación	9.7	8.8	8.8
Durante la menstruación	0.0	1.6	1.6
Justo después de que termine la menstruación	43.8	46.4	46.3
Entre dos períodos menstruales	34.2	15.0	15.3
Otras respuestas	2.6	0.6	0.6
No especificó tiempo	9.1	17.2	17.0
No sabe	0.7	10.5	10.3
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	222	12,109	12,331
ÁREA RU	JRAL		
Justo antes de que comience la menstruación	6.9	5.6	5.7
Durante la menstruación	1.6	1.9	1.9
Justo después de que termine la menstruación	54.8	46.0	46.2
Entre dos períodos menstruales	17.6	8.9	9.1
Otras respuestas	0.3	0.5	0.5
No especificó tiempo	10.4	20.9	20.7
No sabe	8.3	16.0	15.9
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	195	10,231	10,426
TOTA	L		
Justo antes de que comience la menstruación	8.4	7.4	7.4
Durante la menstruación	0.8	1.8	1.8
Justo después de que termine la menstruación	49.0	46.2	46.2
Entre dos períodos menstruales	26.4	12.2	12.5
Otras respuestas	1.5	0.6	0.6
No especificó tiempo	9.7	18.9	18.7
No sabe	4.3	13.0	12.9
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	418	22,339	22,757

# 7.3 LA NECESIDAD INSATISFECHA Y LA DEMANDA DE SERVICIOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

En la sección anterior se indicó que la proporción de mujeres que desean espaciar los nacimientos y/o limitar la familia, puede considerarse, en principio, como un indicador de la demanda potencial por servicios de planificación familiar en Honduras. Una mejor aproximación al análisis de la necesidad de planificación familiar se presenta en esta sección. Primero se calcula la llamada **necesidad insatisfecha** de planificación familiar, tanto para **espaciar** como para **limitar**, a la cual se le agrega la estimación de mujeres que en la actualidad usan métodos, para obtener así la **demanda total** de planificación familiar en el país.

Para los cálculos de esta sección, **no** se consideran con necesidad insatisfecha de planificación familiar las siguientes categorías de mujeres:¹

- Mujeres que no están actualmente en unión.
- Mujeres que están practicando la planificación familiar.
- Mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas que estaban empleando alguna forma de anticoncepción cuando quedaron embarazadas.
- Mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo fue deseado.
- Mujeres infértiles, es decir, aquéllas sin hijos nacidos vivos en los últimos cinco años a pesar de haber estado en unión y no haber usado la anticoncepción.
- Mujeres fértiles que desean un hijo en los próximos 2 años.

Quienes no están en ninguna de estas categorías forman parte del grupo con necesidad insatisfecha de planificación familiar:

Necesidad insatisfecha para limitar:

- Mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo no fue deseado.
- Mujeres fértiles que no están ni embarazadas ni amenorréicas que no desean más hijos.

Necesidad insatisfecha para espaciar:

- Mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo si fue deseado, pero más tarde
- Mujeres fértiles que no están ni embarazadas ni amenorréicas y que manifestaron que sí desean más hijos pero prefieren esperar por lo menos dos años.

La necesidad insatisfecha revela sólo en parte el potencial de la demanda de planificación familiar en el país. La información de ENDESA 2011-2012 permite estimar la **demanda total** de tales servicios, tanto para espaciar como para limitar. La demanda total incluye tres componentes:

- Las mujeres con necesidad insatisfecha de planificación familiar;
- Las mujeres que actualmente están usando métodos anticonceptivos (necesidad satisfecha);
- Las mujeres embarazadas o amenorréicas que quedaron embarazadas mientras usaban un método (falla de método).

150 • Planificación familiar

¹ Los procedimientos se detallan en Charles F. Westoff y Luis H. Ochoa (1991). La necesidad y demanda de planificación familiar se puede también calcular para todas las mujeres y para aquéllas que no están actualmente unidas.

Las estimaciones de la necesidad insatisfecha, la necesidad (o demanda) satisfecha y la demanda total de planificación familiar (para espaciar, para limitar y total) se presentan en el Cuadro 7.9 para las mujeres en unión. Un indicador grueso del éxito alcanzado por los programas de planificación familiar se obtiene calculando el porcentaje de demanda satisfecha con respecto a la demanda total. El Cuadro 7.9 también incluye un indicador nuevo: el porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos. Los componentes detallados de la necesidad insatisfecha de planificación familiar se detallan en el Gráfico 7.4. Los niveles de necesidad insatisfecha por departamento se resumen en el Gráfico 7.5. Cambios en las definiciones no permiten hacer comparaciones con resultados en la ENDESA 2005-2006.

## Cuadro 7.9; Gráficos 7.5 y 7.6

Necesidad insatisfecha y satisfecha de planificación familiar

- A nivel nacional, un 73 por ciento de las mujeres tienen una necesidad satisfecha de planificación familiar. Esta situación es mayor para las mujeres de 30 a 44 años con casi un 80 por ciento en promedio, en las mujeres urbanas con un 76 por ciento, en las mujeres con educación superior con un 78 por ciento y entre aquéllas ubicadas en el estrato superior (76 por ciento).
- El 11 por ciento de las mujeres en unión tienen necesidad insatisfecha de planificación familiar, 5 por ciento para limitar el tamaño de su familia y 6 por ciento para espaciar el nacimiento de los hijos, presentándose diferenciales importantes por características de estudio.
- La necesidad insatisfecha disminuye con la edad, desde un 18 por ciento para las mujeres de 15-19 años hasta un 8 por ciento para quienes están entre 45-49 años. De igual manera, la necesidad es mayor entre las mujeres sin educación y las ubicadas en el estrato más pobre (15 y 14 por ciento, respectivamente), en comparación con quienes tienen educación superior y pertenecen al quintil superior de riqueza (7 y 10 por ciento, respectivamente).
- En general, la necesidad insatisfecha para espaciar es mayor en las mujeres jóvenes (16 por ciento para las mujeres 15-19 años) y disminuye rápidamente con la edad (menos del 1 por ciento en el grupo de 45-49), mientras la necesidad para limitar aumenta con la edad desde el 2 por ciento entre las adolescentes hasta 8 por ciento en las mujeres de 45-49 años. En el caso de los grupos de educación y los quintiles de riqueza, tanto la necesidad insatisfecha para espaciar como para limitar disminuyen a medida que aumenta el nivel de educación y el quintil de riqueza.
- En el área rural, la necesidad insatisfecha de planificación familiar es ligeramente mayor que en el área urbana (12 y 10 por ciento, respectivamente), mientras que por departamento la necesidad es notoriamente mayor en Gracias a Dios con 21 por ciento, seguido por Colón y Lempira (15 por ciento) y Olancho con 14 por ciento. En el resto de departamentos la necesidad insatisfecha varía entre el 8 por ciento en Ocotepeque hasta el 12 por ciento en Intibucá.

# Demanda total de planificación familiar

- La demanda total de planificación familiar entre las mujeres en unión se estima a nivel nacional en el 84 por ciento: 34 por ciento para espaciar el tamaño de la familia y 50 por ciento para limitar los nacimientos.
- Mientras que la demanda para espaciar disminuye con la edad, la demanda para limitar aumenta con ella. Sólo entre las mujeres menores de 30 años, la demanda de métodos para espaciar supera

- a la demanda para limitar. Para el resto de características, la demanda para limitar supera a la demanda para espaciar los nacimientos.
- No hay mayores diferencias en la demanda total por educación dado que la demanda para espaciar aumenta con la educación y la demanda para limitar disminuye. El patrón de variación de la demanda por quintil de riqueza parece ser lo contrario al patrón por educación: los niveles de la demanda total aumentan ligeramente desde 81 por ciento en el quintil inferior hasta 86 por ciento en el superior. En el caso de la demanda para espaciar, esta disminuye ligeramente de 37 por ciento en el quintil inferior a 31 por ciento en el superior mientras que la demanda para limitar aumenta del 44 por ciento al 55 por ciento.
- A nivel departamental, Francisco Morazán presenta los mayores niveles de demanda total con 88 por ciento, mientras los menores niveles se observan en Gracias a Dios (78 por ciento); Lempira (79 por ciento); y Copán y Valle (80 por ciento cada uno). Islas de la Bahía presenta los menores niveles de demanda para espaciar (27 por ciento) y los mayores para limitar (58 por ciento).
- A nivel nacional, el 87 por ciento de la demanda total y el 76 por ciento de la demanda por métodos modernos se consideran satisfechas. El porcentaje de demanda satisfecha aumenta a medida que aumenta el nivel de educación de la mujer y el quintil de riqueza del hogar. A nivel departamental, los menores niveles de demanda total insatisfecha se encuentran en Gracias a Dios (73 por ciento) y los menores niveles de demanda por métodos modernos se observan en Lempira (61 por ciento) y Gracias a Dios (62 por ciento).

Cuadro 7.9 Necesidad de servicios de planificación familiar para las mujeres en unión

Porcentaje de mujeres en unión de 15-49 años con necesidad insatisfecha de planificación familiar; porcentaje con necesidad satisfecha; y porcentaje de demanda total de planificación familiar, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		d insatisfe ación fam		planifi	lad satisfe cación fa rias actua	miliar		nanda tota ficación far		Porcentaje de	Porcentaje de demanda satisfecha	Número
Característica	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	demanda satis- fecha	por métodos modernos	de mujeres
Edad												
15-19	15.7	2.0	17.7	48.2	7.4	55.7	64.0	9.4	73.3	75.9	67.4	1,144
20-24	10.3	2.8	13.1	52.2	17.2	69.4	62.5	20.0	82.5	84.1	74.5	2,091
25-29	8.7	2.7	11.4	41.1	31.2	72.3	49.8	33.9	83.7	86.4	74.9	2,461
30-34	4.6	3.5	8.2	26.6	51.9	78.5	31.3	55.4	86.7	90.6	79.1	2,281
35-39	2.5	6.3	8.8	12.5	68.2	80.8	15.1	74.5	89.6	90.2	79.2	1,993
40-44	1.5	8.0	9.6	5.3	74.1	79.4	6.9	82.1	89.0	89.3	77.4	1,593
45-49	0.4	7.6	8.0	2.5	65.7	68.2	2.9	73.3	76.2	89.5	74.9	1,283
Residencia												
Urbana	5.6	4.1	9.7	27.7	48.3	75.9	33.3	52.4	85.6	88.7	78.6	6,254
Rural	6.7	4.9	11.6	28.8	41.9	70.7	35.5	46.8	82.3	85.9	73.6	6,593
Región												
Atlantida	6.2	5.0	11.2	27.3	47.3	74.6	33.5	52.3	85.7	87.0	80.0	641
Colón	8.5	6.0	14.5	28.7	38.6	67.3	37.2	44.6	81.8	82.3	73.9	494
Comayagua	5.7	3.0	8.7	32.5	40.7	73.3	38.3	43.7	82.0	89.4	73.4	800
Copán	6.7	3.1	9.8	28.3	41.7	70.0	35.0	44.8	79.9	87.7	74.5	603
Cortés	6.2	3.9	10.1	26.4	48.0	74.4	32.6	51.9	84.4	88.0	76.5	2,429
San Pedro Sula	6.1	3.2	9.3	28.6	49.2	77.7	34.7	52.3	87.0	89.3	75.4	942
Resto Cortés	6.3	4.3	10.6	25.0	47.2	72.2	31.2	51.6	82.8	87.2	77.3	1,487
Choluteca	5.1	4.5	9.7	29.2	44.7	73.9	34.4	49.3	83.6	88.4	79.6	675
El Paraíso	4.1	4.1	8.1	29.7	47.5	77.3	33.8	51.6	85.4	90.5	83.1	686
Francisco Morazán	5.1	4.5	9.7	27.1	51.0	78.1	32.2	55.6	87.8	89.0	79.6	2.228
Distrito Central	5.4	5.1	10.6	26.3	52.1	78.4	31.7	57.2	88.9	88.1	79.0 79.0	1,431
Resto Francisco Morazán	4.6	3.4	8.0	28.4	49.2	77.6	33.0	52.6	85.6	90.6	80.7	796
Gracias a Dios	13.1	7.9	21.0	20.4	36.9	57.2	33.4	44.8	78.2	73.1	62.3	128
Intibucá	6.7	5.2	11.9	28.5	40.1	68.6	35.4	45.3	80.5	85.2	70.9	319
Islas de la Bahía	5.7 5.5	4.8	10.3	20.3	53.5	74.9	26.9	58.3	85.2	87.9	82.7	102
La Paz	6.9	4.0	10.9	31.4	40.2	71.6	38.3	44.2	82.5	86.8	71.7	321
Lempira	9.3	6.0	15.2	26.8	36.7	63.4	36.0	42.6	78.7	80.7	61.1	459
Ocotepeque	4.6	3.3	7.9	36.6	40.1	76.6	41.1	43.4	84.5	90.7	76.1	254
Olancho	7.2	6.5	13.8	33.8	36.4	70.2	41.0	43.0	84.0	83.6	76.8	742
Santa Bárbara	6.8	4.1	11.0	25.8	46.5	72.4	32.7	50.7	83.3	86.8	71.6	710
Valle	6.7	4.5	11.2	26.6	42.1	68.6	33.3	46.5	79.8	86.0	74.5	287
Yoro	5.9	5.2	11.2	28.0	43.9	71.9	33.9	49.2	83.1	86.6	74.3	970
Educación												
Sin educación	6.7	8.0	14.8	13.3	50.9	64.2	20.0	58.9	79.0	81.3	62.3	633
Primaria 1-3	4.9	6.1	10.9	21.6	51.9	73.5	26.5	57.9	84.4	87.1	73.6	2,310
Primaria 4-6	6.2	4.4	10.6	26.8	46.3	73.1	33.0	50.7	83.7	87.4	77.1	5,383
Secundaria	7.5	3.5	10.9	36.0	37.8	73.7	43.4	41.2	84.7	87.1	77.4	3,730
Superior	3.7	2.8	6.5	32.8	45.3	78.1	36.6	48.0	84.6	92.3	80.3	790
Quintil de riqueza												
Inferior	7.7	6.0	13.7	29.7	37.7	67.3	37.4	43.7	81.0	83.1	68.0	2,393
Segundo	6.6	4.5	11.1	29.5	42.9	72.3	36.1	47.3	83.4	86.7	75.4	2,486
Intermedio	5.6	3.9	9.4	27.7	47.5	75.1	33.2	51.4	84.6	88.8	77.9	2,659
Cuarto	6.2	3.8	10.0	28.5	46.1	74.6	34.7	49.9	84.6	88.2	79.2	2,775
Superior	5.0	4.6	9.6	26.0	50.1	76.1	30.9	54.8	85.7	88.8	78.6	2,534
Total	6.2	4.5	10.7	28.2	45.0	73.2	34.4	49.5	83.9	87.3	76.1	12,847

¹ Necesidad insatisfecha para espaciar: incluye las mujeres fértiles que no usan planificación familiar y que dicen que desean esperar dos o más años para el próximo nacimiento; o que dicen que están inseguras de si desean más hijos; o aquéllas que desean otro hijo pero que están inseguras de cuando tenerlo. La necesidad insatisfecha para espaciar incluye además mujeres actualmente embarazadas cuyo embarazo actual fue a destiempo o cuyo último nacimiento no fue deseado pero ahora dicen que desean más hijos. La necesidad insatisfecha para espaciar también incluye mujeres amenorréicas cuyo último nacimiento fue a destiempo o cuyo último nacimiento no fue deseado pero ahora dicen que desean más hijos. La necesidad insatisfecha para limitar incluye las mujeres étrities que no usan planificación familiar y que dicen que no desean más hijos. Incluye además mujeres embarazadas cuyo embarazo actual no fue deseado pero que ahora dicen que no desean más hijos o que están indecisas sobre si desean más hijos. Incluye además mujeres actualmente amenorréicas cuyo último nacimiento no fue deseado y que ahora dicen que no desean más hijos o aquéllas que están indecisas sobre si desean más hijos.

² Uso para espaciar se refiere a las mujeres que usan algún método de planificación familiar y que dicen que quieren tener más hijos o están indecisas sobre cuándo tener el próximo. El uso para limitar se refiere a aquellas mujeres que están usando y que no desean tener ms hijos. Los métodos específicos usados no se tienen en cuenta para los cálculos.

Gráfico 7.5 Componentes de la necesidad insatisfecha de planificación familiar

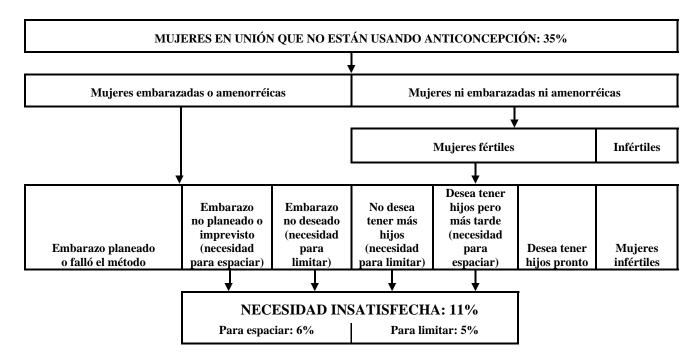
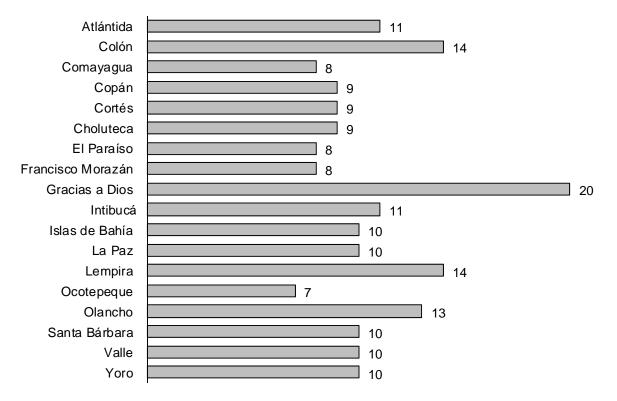


Gráfico 7.6 Porcentaje de mujeres casadas o unidas con necesidad insatisfecha de anticoncepción, según departamento



Porcentaje de mujeres

#### 7.4 INTENCIONES DE USO EN EL FUTURO

A las mujeres que conocían o habían oído hablar de los métodos, pero que no estaban usando ninguno, se les preguntó sobre si planeaban usar en el futuro alguna forma de anticoncepción. Si la respuesta era afirmativa se preguntó a la mujer si pensaba usar en los próximos 12 meses o después y cuál método pensaba usar. En el Cuadro 7.10 se presentan los resultados sobre intenciones de uso para aquellas mujeres que no usan actualmente, según el número de hijos y el área de residencia. Los resultados se resumen en el Gráfico 7.7. En el Cuadro 7.11 se detallan, por lugar de residencia, las razones aducidas por las mujeres que manifestaron que no intentaban usar. El método preferido por quienes intentan usar se presenta en el Cuadro 7.12 por área de residencia.

# Cuadros 7.10 y 7.11; Gráfico 7.7

# Uso futuro de anticoncepción

- El 75 por ciento de las mujeres en unión y que no practican la anticoncepción manifestaron su intención de hacerlo en el futuro, 8 puntos porcentuales por encima de lo observado en la ENDESA 2005-2006.
- La diferencia en la intención de uso en el futuro por área de residencia es mínima (76 por ciento en el área urbana en comparación con 74 por ciento en la rural).
- Entre las mujeres con un hijo, el 85 por ciento señalan la intención de uso futuro de anticoncepción. La intención de usar es relativamente alta aún entre las mujeres sin hijos (73 por ciento). Las diferencias en el uso futuro por número de hijos entre el área urbana y la rural son mínimas.

#### Razones de no uso en el futuro

- Más de dos terceras partes (69 por ciento) de las mujeres que no usan métodos mencionan razones relacionadas con la fecundidad como justificación para no uso futuro, lo cual representa un aumento de 10 puntos porcentuales en comparación con la ENDESA 2005-2006. El 31 por ciento aduce razones de infertilidad y 18 por ciento por estar menopaúsica o histerectomizada (27 y 14 por ciento, respectivamente, en la ENDESA 2005-2006).
- Las razones relacionadas con la fecundidad son aducidas más por las mujeres en el área urbana que en la rural (78 y 62 por ciento, respectivamente).
- El 13 por ciento de las mujeres no desean usar métodos en el futuro porque se oponen al uso, especialmente en el área rural (19 por ciento comparado con el 4 por ciento en el área urbana).
- Las razones para no usar relacionadas con el método son mencionadas por el 12 por ciento de las mujeres, especialmente por motivos de salud (7 por ciento) o por miedo a efectos colaterales (4 por ciento), sin mayores diferencias por área de residencia.

Cuadro 7.10 Uso futuro de anticoncepción

Distribución porcentual de mujeres en unión de 15-49 años que no usan actualmente métodos anticonceptivos por intención de uso futuro, según número de hijos sobrevivientes y área de residencia, Honduras 2011-2012

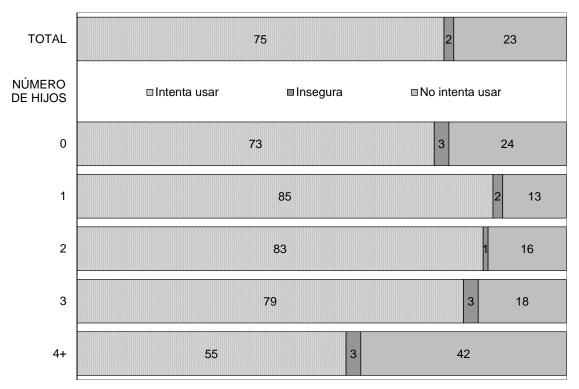
		Número o	le hijos sob	sobrevivientes ¹						
Intención	0	1	2	3	4+	Total				
ÁREA URBANA										
Planea usar	72.0	85.0	82.3	75.4	52.2	76.0				
No está segura	2.7	1.0	0.2	2.3	1.9	1.4				
No planea usar	25.3	13.4	16.6	22.3	45.5	22.2				
Sin información	0.0	0.5	8.0	0.0	0.4	0.4				
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
Número de mujeres	226	458	386	205	231	1,506				
		ÁREA	RURAL							
Planea usar	75.0	85.2	82.8	81.5	55.3	73.7				
No está segura	3.2	2.7	1.4	3.2	4.0	2.9				
No planea usar	21.9	12.0	15.7	15.4	40.0	23.0				
Sin información	0.0	0.2	0.1	0.0	0.7	0.3				
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
Número de mujeres	185	476	382	277	613	1,933				
		то	TAL							
Planea usar	73.3	85.1	82.5	78.9	54.5	74.7				
No está segura	2.9	1.8	8.0	2.8	3.4	2.3				
No planea usar	23.8	12.7	16.2	18.3	41.5	22.7				
Sin información	0.0	0.4	0.5	0.0	0.6	0.4				
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
Número de mujeres	411	934	767	483	844	3,439				
¹ Incluye el embarazo	actual									

Cuadro 7.11 Razones para no querer usar métodos anticonceptivos en el futuro

Distribución porcentual de mujeres en unión de 15-49 años que no usan actualmente métodos anticonceptivos y que no intentan usar en el futuro, por razón para no querer usar, según área de residencia, Honduras 2011-2012

	Resid	encia	
Razón	Urbana	Rural	Total
Razones asociadas a la fecundidad	77.5	62.0	68.6
Sexo infrecuente/sin relaciones	8.8	6.6	7.6
Menopáusica/histerectomizada	19.2	17.4	18.1
Subfecunda/infértil	38.3	25.1	30.7
Infertilidad del hombre	2.9	3.8	3.5
Desea más hijos	8.3	9.0	8.7
Oposición al uso	3.8	19.1	12.6
Ella se opone	1.3	7.5	4.8
Esposo/compañero se opone	0.6	4.6	2.9
Lo prohíbe la religión	2.0	7.0	4.9
Falta de conocimiento	0.0	0.4	0.2
No conoce método	0.0	0.2	0.1
No conoce fuente	0.0	0.2	0.1
Razones relacionadas con el método	10.6	13.6	12.3
Motivos de salud	7.0	7.5	7.3
Miedo a efectos colaterales	3.5	4.8	4.2
Falta de acceso/muy lejos	0.0	0.1	0.0
Muy costoso	0.0	0.3	0.2
Inconveniente para usar	0.0	0.2	0.1
Interfiere con los procesos del organismo	0.1	8.0	0.5
Otras razones	6.2	3.7	4.8
No sabe/sin información	2.0	1.1	1.5
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	334	445	779

Gráfico 7.7 Intención de uso futuro de anticonceptivos, según número de hijos sobrevivientes



Porcentaje de mujeres

Cuadro 7.12

# Método preferido para uso futuro

- El 41 por ciento de las mujeres casadas/unidas que no están usando métodos pero que tienen la intención de usar manifestaron su preferencia de uso futuro por el método de inyección (38 por ciento en la ENDESA 2005-2006). La preferencia por la inyección es mayor en el área rural (46 por ciento) que en la urbana (34 por ciento).
- El segundo método de preferencia es la píldora seguido muy de cerca por la esterilización femenina (19 y 18 por ciento, respectivamente). La preferencia por la esterilización es mayor en el área urbana que en la rural (22 y 15 por ciento, respectivamente).

#### Cuadro 7.12 Método preferido para uso futuro

Distribución porcentual por método preferido de las mujeres actualmente casadas o unidas de 15-49 años que no están usando métodos pero tienen la intención de usar en el futuro, según área de residencia, Honduras 2011-2012

	Área de re	sidencia	
Método preferido	Urbana	Rural	Total
Esterilización femenina	22.3	14.6	18.0
Esterilización masculina	0.1	0.0	0.1
Píldora	18.2	19.0	18.6
DIU	14.5	9.8	11.9
Inyectables	34.3	45.7	40.6
Implantes	0.3	0.1	0.2
Condón	3.5	2.5	2.9
Condón femenino	0.0	0.0	0.0
MELA	0.2	0.0	0.1
Abstinencia periódica	2.0	2.3	2.2
Collar (días fijos)	0.4	0.4	0.4
Retiro	1.0	2.1	1.6
Métodos folclóricos	0.2	0.1	0.1
Insegura	2.9	3.4	3.2
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	1,145	1,425	2,570

# 7.5 MENSAJES RADIALES Y TELEVISIVOS SOBRE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

# 7.5.1 Exposición a mensajes sobre planificación familiar

A continuación de la sección sobre intenciones de uso de anticoncepción, en el cuestionario individual de mujeres de la ENDESA 2011-2012 se incluyeron preguntas referentes a mensajes sobre planificación familiar escuchados en los seis meses antes de la entrevista y el medio a través del cual fueron escuchados (radio o televisión). Se incluyeron además preguntas referentes a mensajes impresos sobre planificación familiar recibidos en los 12 meses antes de la entrevista. En el Cuadro 7.13.1 se presentan los resultados sobre exposición a los tres tipos de mensajes para distintos grupos poblacionales de mujeres. Los resultados para hombres se muestran en el Cuadro 7.13.2.

#### Cuadros 7.13.1 v 7.13.2

Exposición de las mujeres a mensajes radiales, televisivos y escritos

- En los meses anteriores a la encuesta, el 43 por ciento de las mujeres escucharon mensajes sobre planificación familiar por la radio en comparación con el 56 por ciento en el 2005-2006. El 45 por ciento estuvieron expuestas a mensajes en la televisión y el 35 por ciento en periódicos o revistas, casi los mismos niveles observados en la encuesta anterior (44 y 37 por ciento, respectivamente). Un poco más de una tercera parte (36 por ciento) no estuvo expuesta a ninguno de los tres medios.
- Las mujeres que residen en las áreas urbanas tienen una mayor probabilidad de estar expuestas a mensajes por televisión y por periódicos o revistas. En efecto, las mujeres que estuvieron expuestas a mensajes por televisión en las áreas urbanas llegan al 56 por ciento mientras que en las áreas rurales alcanzan el 31 por ciento. Para los medios escritos, los niveles alcanzan el 44 por ciento en el área urbana y el 25 por ciento en la rural. El nivel de exposición a la radio es similar en el área urbana y en la rural (42 y 44 por ciento, respectivamente).

- Existen grandes diferencias en la exposición a mensajes por departamento. La mayor proporción de mujeres que escucharon mensajes sobre planificación familiar por televisión son las residentes en Francisco Morazán, Cortés e Islas de la Bahía (55, 54 y 51 por ciento respectivamente), en comparación con 17 por ciento en Lempira y 23 por ciento en Gracias a Dios.
- Por otro lado, los mayores niveles de exposición a mensajes por radio se encuentran en Intibucá y La Paz (54 y 53 por ciento, respectivamente) y los menores en Islas de la Bahía (30 por ciento), Copán y Cortés (38 por ciento) y Colón (39 por ciento).
- El 48 por ciento de las mujeres en Gracias a Dios, el 47 por ciento en Lempira y el 45 por ciento en Copán no han estado expuestas a mensajes en ninguno de los tres medios.

Cuadro 7.13.1 Exposición a mensajes de planificación familiar en la radio, la televisión o en medios escritos: Mujeres

Porcentaje de mujeres entrevistadas de 15-49 años que ha escuchado o visto mensajes de planificación familiar en la radio, en la televisión (TV), o en medios escritos, en los seis meses anteriores a la encuesta, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica         La radio         La televisión         Periódico/ revista         tres         de mujeres           Edad         15-19         29.0         37.0         31.2         44.4         5,062           20-24         37.8         44.1         35.2         37.0         4,130           25-29         44.8         47.1         35.7         34.2         3,593           30-34         45.2         44.7         36.9         34.3         3,215           35-39         50.5         47.8         37.6         31.3         2,706           40-44         54.1         50.6         39.5         28.0         2,216           45-49         55.4         49.2         36.0         30.0         1,835           Residencia         Urbana         41.7         56.0         43.9         29.9         12,331           Rural         42.7         48.6         41.5         34.2         1,140           Colón         39.4         42.4         48.6         41.5         34.2         1,140           Colón         39.4         48.1         32.9         38.3         811           Comayagua         45.0			je de mujeres ex de planificación		Ninguno de estos	Número
15-19	Característica				tres	de
20-24	Edad					
25-29	15-19	29.0	37.0	31.2	44.4	5,062
30-34						
35-39						
A0-44						
Residencia   Section   S						
Residencia   Urbana						
Urbana   41.7   56.0   43.9   29.9   12,331     Rural   43.5   31.0   25.3   42.6   10,426     Departamento	45-49	55.4	49.2	36.0	30.0	1,835
Rural   43.5   31.0   25.3   42.6   10,426	Residencia					
Departamento         Atlántida         42.4         48.6         41.5         34.2         1,140           Colón         39.4         43.1         32.9         38.3         811           Comayagua         45.0         47.3         33.2         33.9         1,329           Copán         37.9         33.0         24.0         45.1         971           Cortés         38.0         53.6         43.0         33.9         4,228           San Pedro Sula         39.1         55.8         47.4         31.0         1,752           Resto Cortés         37.4         52.2         40.2         35.9         2,676           Cholutea         41.1         35.8         26.7         43.1         1,172           El Paraíso         44.4         33.0         24.9         40.1         1,159           Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1	Urbana	41.7	56.0	43.9	29.9	12,331
Atlántida       42.4       48.6       41.5       34.2       1,140         Colón       39.4       43.1       32.9       38.3       811         Comayagua       45.0       47.3       33.2       33.9       1,329         Copán       37.9       33.0       24.0       45.1       971         Cortés       38.0       53.6       43.0       33.9       4,428         San Pedro Sula       39.1       55.8       47.4       31.0       1,752         Resto Cortés       37.4       55.2       40.2       35.9       2,676         Choluteca       41.1       35.8       26.7       43.1       1,172         El Paraíso       44.4       33.0       24.9       40.1       1,159         Francisco Morazán       44.1       54.5       44.5       28.6       4,499         Distrito Central       43.8       59.6       48.0       25.2       3,1365         Gracias a Dios       43.4       22.5       19.1       47.8       216         Intibucá       53.9       26.1       28.1       36.2       562         Islas de la Bahía       29.6       51.0       32.1       38.1       180 <td>Rural</td> <td>43.5</td> <td>31.0</td> <td>25.3</td> <td>42.6</td> <td>10,426</td>	Rural	43.5	31.0	25.3	42.6	10,426
Atlántida       42.4       48.6       41.5       34.2       1,140         Colón       39.4       43.1       32.9       38.3       811         Comayagua       45.0       47.3       33.2       33.9       1,329         Copán       37.9       33.0       24.0       45.1       971         Cortés       38.0       53.6       43.0       33.9       4,428         San Pedro Sula       39.1       55.8       47.4       31.0       1,752         Resto Cortés       37.4       55.2       40.2       35.9       2,676         Choluteca       41.1       35.8       26.7       43.1       1,172         El Paraíso       44.4       33.0       24.9       40.1       1,159         Francisco Morazán       44.1       54.5       44.5       28.6       4,499         Distrito Central       43.8       59.6       48.0       25.2       3,1365         Gracias a Dios       43.4       22.5       19.1       47.8       216         Intibucá       53.9       26.1       28.1       36.2       562         Islas de la Bahía       29.6       51.0       32.1       38.1       180 <td>Departamento</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Departamento					
Colón         39.4         43.1         32.9         38.3         811           Comayagua         45.0         47.3         33.2         33.9         1,329           Copán         37.9         33.0         24.0         45.1         971           Cortés         38.0         53.6         43.0         33.9         4,428           San Pedro Sula         39.1         55.8         47.4         31.0         1,752           Resto Cortés         37.4         52.2         40.2         35.9         2,676           Choluteca         41.1         35.8         26.7         43.1         1,172           El Paraíso         44.4         33.0         24.9         40.1         1,159           Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2 <td< td=""><td></td><td>42.4</td><td>48.6</td><td>41.5</td><td>34.2</td><td>1.140</td></td<>		42.4	48.6	41.5	34.2	1.140
Comayagua         45.0         47.3         33.2         33.9         1,329           Copán         37.9         33.0         24.0         45.1         971           Cortés         38.0         53.6         43.0         33.9         4,28           San Pedro Sula         39.1         55.8         47.4         31.0         1,752           Resto Cortés         37.4         52.2         40.2         35.9         2,676           Cholutea         41.1         35.8         26.7         43.1         1,172           El Paraíso         44.4         33.0         24.9         40.1         1,159           Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1						
Copán         37.9         33.0         24.0         45.1         971           Cortés         38.0         53.6         43.0         33.9         4,428           San Pedro Sula         39.1         55.8         47.4         31.0         1,752           Resto Cortés         37.4         52.2         40.2         35.9         2,676           Choluteca         41.1         35.8         26.7         43.1         1,172           El Paraíso         44.4         33.0         24.9         40.1         1,159           Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8	Comayagua					
San Pedro Sula         39.1         55.8         47.4         31.0         1,752           Resto Cortés         37.4         52.2         40.2         35.9         2,676           Choluteca         41.1         35.8         26.7         43.1         1,172           El Paraíso         44.4         33.0         24.9         40.1         1,159           Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Octate eque         40.0         38.4         28.0         42.0		37.9	33.0	24.0	45.1	971
Resto Cortés         37.4         52.2         40.2         35.9         2,676           Choluteca         41.1         35.8         26.7         43.1         1,172           El Paraíso         44.4         33.0         24.9         40.1         1,159           Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Octopeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6 <t< td=""><td>Cortés</td><td>38.0</td><td>53.6</td><td>43.0</td><td>33.9</td><td>4,428</td></t<>	Cortés	38.0	53.6	43.0	33.9	4,428
Choluteca 41.1 35.8 26.7 43.1 1,172 El Paraíso 44.4 33.0 24.9 40.1 1,159 Francisco Morazán 44.1 54.5 44.5 28.6 4,499 Distrito Central 43.8 59.6 48.0 25.2 3,134 Resto Francisco Morazán 44.9 43.0 36.7 36.3 1,365 Gracias a Dios 43.4 22.5 19.1 47.8 216 Intibucá 53.9 26.1 28.1 36.2 562 Islas de la Bahía 29.6 51.0 32.1 38.1 180 La Paz 52.6 33.6 32.5 32.8 562 Lempira 46.4 17.0 17.2 47.4 777 Ocotepeque 40.0 38.4 28.0 42.0 431 Olancho 45.9 38.3 26.8 36.6 1,226 Santa Bárbara 42.2 42.8 32.0 37.4 1,128 Valle 48.2 46.8 37.9 32.5 481 Yoro 41.2 41.8 33.5 38.0 1,684  Educación Sin educación 45.5 17.7 6.3 49.8 895 Primaria 1-3 45.2 28.5 17.6 44.9 3,213 Primaria 4-6 43.3 40.1 30.9 39.2 8,196 Secundaria 40.3 54.1 44.8 30.2 8,656 Superior 44.0 61.3 57.2 22.9 1,798  Quintil de riqueza Inferior 44.4 12.5 13.9 50.2 3,614 Segundo 44.7 33.7 25.2 40.8 4,062 Intermedio 42.1 48.9 36.6 35.2 4,746 Cuarto 40.6 56.1 42.7 31.2 5,198 Superior 41.9 59.9 50.0 26.5 5,137  Total 2011-2012 42.5 44.6 35.4 35.7 22,757	San Pedro Sula	39.1	55.8	47.4	31.0	1,752
El Paraíso 44.4 33.0 24.9 40.1 1,159 Francisco Morazán 44.1 54.5 44.5 28.6 4,499 Distrito Central 43.8 59.6 48.0 25.2 3,134 Resto Francisco Morazán 44.9 43.0 36.7 36.3 1,365 Gracias a Dios 43.4 22.5 19.1 47.8 216 Intibucá 53.9 26.1 28.1 36.2 562 Islas de la Bahía 29.6 51.0 32.1 38.1 180 La Paz 52.6 33.6 32.5 32.8 562 Lempira 46.4 17.0 17.2 47.4 777 Ocotepeque 40.0 38.4 28.0 42.0 431 Olancho 45.9 38.3 26.8 36.6 32.5 Santa Bárbara 42.2 42.8 32.0 37.4 1,128 Valle 48.2 46.8 37.9 32.5 481 Yoro 41.2 41.8 33.5 38.0 1,684  Educación  Sin educación 45.5 17.7 6.3 49.8 895 Primaria 1-3 45.2 28.5 17.6 44.9 3,213 Primaria 4-6 43.3 40.1 30.9 39.2 8,196 Secundaria 40.3 54.1 44.8 30.2 8,656 Superior 44.0 61.3 57.2 22.9 1,798  Quintil de riqueza Inferior 44.4 12.5 13.9 50.2 3,614 Segundo 44.7 33.7 25.2 40.8 4,062 Intermedio 42.1 48.9 36.6 35.2 4,746 Cuarto 40.6 56.1 42.7 31.2 5,198 Superior 41.9 59.9 50.0 26.5 5,137  Total 2011-2012 42.5 44.6 35.4 35.7 22,757		37.4	52.2	40.2	35.9	
Francisco Morazán         44.1         54.5         44.5         28.6         4,499           Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						
Distrito Central         43.8         59.6         48.0         25.2         3,134           Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Coctepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         5         17.7         6.3         49.8         895						
Resto Francisco Morazán         44.9         43.0         36.7         36.3         1,365           Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,61 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>						
Gracias a Dios         43.4         22.5         19.1         47.8         216           Intibucá         53.9         26.1         28.1         36.2         562           Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,656						
Intibuca						
Islas de la Bahía         29.6         51.0         32.1         38.1         180           La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza         Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,6						
La Paz         52.6         33.6         32.5         32.8         562           Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza         Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						
Lempira         46.4         17.0         17.2         47.4         777           Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación           Sin educación         45.5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza           Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         <						
Ocotepeque         40.0         38.4         28.0         42.0         431           Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza         Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2						
Olancho         45.9         38.3         26.8         36.6         1,226           Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación           Sin educación         45.5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza         Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6						
Santa Bárbara         42.2         42.8         32.0         37.4         1,128           Valle         48.2         46.8         37.9         32.5         481           Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         50.2         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         50.2         50.2         48.8         895         17.6         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza           Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Interior         44.4         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto						
Valle Yoro         48.2 46.8 37.9 41.8         37.9 32.5 38.0         481 481 41.8           Yoro         41.2 41.8 33.5         38.0         1,684           Educación         Sin educación         45.5 17.7 6.3 49.8 895         895           Primaria 1-3 45.2 28.5 17.6 44.9 3,213         44.9 3,213         32.13           Primaria 4-6 43.3 40.1 30.9 39.2 8,196         39.2 8,656         895           Secundaria 40.3 54.1 44.8 30.2 8,656         80.2 8,656         80.2 8,656           Superior 44.0 61.3 57.2 22.9 1,798         1,798           Quintil de riqueza Inferior 44.4 12.5 13.9 50.2 3,614         50.2 3,614           Segundo 44.7 33.7 25.2 40.8 4,062         40.6 1,062           Interior 42.1 48.9 36.6 35.2 4,746         47.46           Cuarto 40.6 56.1 42.7 31.2 5,198           Superior 41.9 59.9 50.0 26.5 5,137           Total 2011-2012 42.5 44.6 35.4 35.7 22,757						
Yoro         41.2         41.8         33.5         38.0         1,684           Educación         Sin educación         45.5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza         Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757						
Sin educación         45.5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza           Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757						
Sin educación         45.5         17.7         6.3         49.8         895           Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza           Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757	Educación					
Primaria 1-3         45.2         28.5         17.6         44.9         3,213           Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza           Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757		45.5	17.7	6.3	49.8	895
Primaria 4-6         43.3         40.1         30.9         39.2         8,196           Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza           Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757						
Secundaria         40.3         54.1         44.8         30.2         8,656           Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757						
Superior         44.0         61.3         57.2         22.9         1,798           Quintil de riqueza Inferior         44.4         12.5         13.9         50.2         3,614           Segundo         44.7         33.7         25.2         40.8         4,062           Intermedio         42.1         48.9         36.6         35.2         4,746           Cuarto         40.6         56.1         42.7         31.2         5,198           Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757						
Inferior     44.4     12.5     13.9     50.2     3,614       Segundo     44.7     33.7     25.2     40.8     4,062       Intermedio     42.1     48.9     36.6     35.2     4,746       Cuarto     40.6     56.1     42.7     31.2     5,198       Superior     41.9     59.9     50.0     26.5     5,137       Total 2011-2012     42.5     44.6     35.4     35.7     22,757						
Inferior     44.4     12.5     13.9     50.2     3,614       Segundo     44.7     33.7     25.2     40.8     4,062       Intermedio     42.1     48.9     36.6     35.2     4,746       Cuarto     40.6     56.1     42.7     31.2     5,198       Superior     41.9     59.9     50.0     26.5     5,137       Total 2011-2012     42.5     44.6     35.4     35.7     22,757	Quintil de riqueza					
Segundo     44.7     33.7     25.2     40.8     4,062       Intermedio     42.1     48.9     36.6     35.2     4,746       Cuarto     40.6     56.1     42.7     31.2     5,198       Superior     41.9     59.9     50.0     26.5     5,137       Total 2011-2012     42.5     44.6     35.4     35.7     22,757		44 4	12.5	13.9	50.2	3 614
Intermedio     42.1     48.9     36.6     35.2     4,746       Cuarto     40.6     56.1     42.7     31.2     5,198       Superior     41.9     59.9     50.0     26.5     5,137       Total 2011-2012     42.5     44.6     35.4     35.7     22,757						
Cuarto     40.6     56.1     42.7     31.2     5,198       Superior     41.9     59.9     50.0     26.5     5,137       Total 2011-2012     42.5     44.6     35.4     35.7     22,757						
Superior         41.9         59.9         50.0         26.5         5,137           Total 2011-2012         42.5         44.6         35.4         35.7         22,757						
	Total 2011-2012	42.5	44.6	35.4	35.7	22 757
	Total 2005-2006	56.2	43.9	37.2	28.4	19,948

<u>Cuadro 7.13.2</u> Exposición a mensajes de planificación familiar en la radio, la televisión o en medios escritos: Hombres

Porcentaje de hombres entrevistados de 15-49 años que ha escuchado o visto mensajes de planificación familiar en la radio, en la televisión (TV), o en medios escritos, en los seis meses anteriores a la encuesta, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		e de hombres e de planificación		Ninguno de estos	Número
Característica	La radio	La televisión	Periódico/ revista	tres medios	de hombres
Edad					
15-19	21.2	29.7	18.2	55.6	1,337
20-24	28.2	32.0	22.6	50.2	1,119
25-29	33.9	36.7	26.9	44.5	916
30-34	38.0	38.3	23.6	42.3	868
35-39 40-44	40.9 49.4	34.5	23.1	45.9	717
45-49	49.4 50.4	38.6 37.5	25.6 26.4	37.8 39.8	615 579
50-59	55.7	41.3	24.2	33.9	968
Residencia					
Urbana	33.4	41.9	29.6	42.6	3,049
Rural	35.8	27.3	16.7	50.7	3,103
Departamento	22.5	00.0	00.0	00.0	201
Atlántida	38.5	36.9	32.8	39.9	321
Compyagua	34.8 33.1	36.0 37.4	25.9 20.6	45.6 49.1	229 370
Comayagua Copán	34.9	29.1	16.9	51.0	284
Cortés	24.3	38.2	27.4	47.3	1,109
San Pedro Sula	28.1	41.5	36.0	41.1	423
Resto Cortés	22.0	36.2	22.0	51.1	686
Choluteca	47.1	41.1	30.4	35.4	351
El Paraíso	35.3	32.7	19.2	48.2	347
Francisco Morazán	38.6	39.5	30.6	42.9	1,125
Distrito Central	38.1	43.3	33.0	40.4	738
Resto Francisco Morazán	39.5	32.1	26.1	47.9	387
Gracias a Dios	25.3	13.7	9.3	64.0	56
Intibucá Islas de la Bahía	45.8 22.4	25.2 43.0	27.3 25.0	44.3 44.2	156 48
La Paz	45.4	36.5	23.2	38.5	146
Lempira	38.1	19.9	9.7	53.2	230
Ocotepeque	32.3	27.8	11.7	57.6	126
Olancho	40.7	33.6	16.5	38.9	344
Santa Bárbara	33.2	30.2	16.4	55.0	314
Valle	38.8	44.0	28.9	36.5	147
Yoro	26.8	22.6	7.0	61.5	449
Educación	0.1.5	40.4	0.0	04.4	070
Sin educación	31.5	18.4	2.0	61.1	279
Primaria 1-3 Primaria 4-6	35.3 35.1	22.8 30.3	8.7 20.6	56.4 50.0	1,027 2,359
Secundaria	32.3	30.3 45.3	20.6 31.5	50.0 39.4	2,359 2,008
Superior	42.4	44.8	43.3	31.8	480
Quintil de riqueza					
Inferior	36.6	16.2	9.9	56.2	1,153
Segundo	37.2	28.9	17.2	50.5	1,215
Intermedio	34.0	38.7	20.9	47.5	1,298
Cuarto	30.0	39.7	28.4	46.3	1,235
Superior	35.3	47.5	38.2	33.7	1,252
Total 15-49	34.6	34.5	23.1	46.7	6,152
Total 15-59	37.5	35.5	23.3	44.9	7,120

- Las mayores diferencias se observan en los niveles de exposición a mensajes en periódicos o
  revistas, con los menores niveles observados en Lempira y Gracias a Dios (17 y 19 por ciento,
  respectivamente) y los mayores en Francisco Morazán, Cortés y Atlántida (45, 43 y 42 por ciento,
  respectivamente).
- En cuanto al nivel educativo y al quintil de riqueza, no hay diferencias en la exposición a mensajes por la radio, en cambio las diferencias en la exposición a la televisión y a los medios escritos son notables: el 61 por ciento de las mujeres con nivel superior ha visto mensajes sobre

planificación familiar en la televisión frente al 18 por ciento de las mujeres sin ningún nivel educativo. Para los periódicos y revistas la brecha por educación es aún mayor: 57 y 6 por ciento, respectivamente.

• El 60 por ciento de las mujeres en el quintil superior han estado expuestas a mensajes de planificación familiar en la televisión, en comparación con el 13 por ciento en el quintil inferior. La brecha en la exposición a periódicos y revistas también es importante: 50 por ciento entre las mujeres del quintil superior versus apenas el 14 por ciento entre aquéllas del quintil inferior.

Exposición de los hombres a mensajes radiales, televisivos y escritos

- Los niveles de exposición de los hombres de 15-49 años a mensajes en los medios son menores que para las mujeres, alrededor de 10 puntos porcentuales menos en todos los tres medios (35 en la radio y en la televisión; y 23 por ciento en periódicos y revistas).
- Los patrones de exposición por edad, área de residencia, educación y quintil de riqueza son similares a los observados para las mujeres. Por departamento hay sin embargo algunas diferencias notables. El departamento con menor exposición a mensajes en la radio es Islas de la Bahía (22 por ciento) en comparación con 45 por ciento en La Paz, 46 por ciento en Intibucá y 47 por ciento en Choluteca.
- La exposición a mensajes en la televisión es de 14 por ciento en Gracias a Dios en comparación con 43 por ciento en Islas de la Bahía y 44 por ciento en Valle. La exposición a mensajes en periódicos o revistas es de 7 por ciento en Yoro, 9 por ciento en Gracias a Dios y 10 por ciento en Lempira, en contraste con 33 por ciento en Atlántida.

# 7.5.2 Contacto de las no usuarias con proveedores de planificación familiar

Otra pregunta incluida en la ENDESA 2011-2012 para las mujeres que no estaban usando ningún método anticonceptivo fue la relativa al contacto con trabajadores de planificación familiar durante una visita al domicilio de la entrevistada, o si las mujeres hablaron sobre planificación familiar con el personal durante una visita a un establecimiento de salud en los 12 meses previos a la entrevista. El Cuadro 7.14 presenta los resultados según las características más importantes de las mujeres entrevistadas.

#### Cuadro 7.14

- En los doce meses anteriores a la encuesta, el 78 por ciento de las mujeres no usuarias no discutieron sobre planificación familiar ni cuando fueron visitadas por un trabajador de planificación familiar ni cuando ellas mismas visitaron un establecimiento de salud. El 5 por ciento de las mujeres discutieron sobre planificación familiar durante las visitas de un trabajador de planificación familiar y 20 por ciento durante la visita a un establecimiento de salud. Los resultados son similares a los obtenidos en la ENDESA 2005-2006.
- Tomando en cuenta el área de residencia no existen diferencias importantes en cuanto al porcentaje de mujeres que discutieron sobre planificación familiar cuando fueron visitadas por un trabajador de salud. Pero las mujeres en el quintil inferior, por ejemplo, tienen el doble de probabilidad de hacerlo que las mujeres en el quintil superior (7 y 3 por ciento, respectivamente).
- En los departamentos de La Paz, Islas de la Bahía y Gracias a Dios se observan porcentajes ligeramente mayores de mujeres no usuarias que visitaron establecimientos de salud y conversaron o discutieron sobre planificación familiar (26, 25 y 24 por ciento respectivamente), en contraste con el 14 por ciento en el departamento de Yoro.

Cuadro 7.14 Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de planificación familiar

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que no usan anticoncepción que durante los 12 meses antes de la encuesta discutieron planificación familiar durante la visita de un promotor o durante la visita a un establecimiento de salud; porcentaje que no discutió planificación familiar durante la visita a un establecimiento; y porcentaje total que no discutió planificación familiar con promotor(a) o en establecimiento, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		cutió n familiar (PF)	No di planificación		
Característica	Durante la visita de un promotor de PF	Durante la visita a un establecimiento de salud	Durante la visita a un establecimiento de salud	Total que no discutió PF con promotor(a) o en establecimiento	Número de mujeres
Edad					
15-19	4.5	11.7	33.4	85.4	4,237
20-24	4.9	22.4	41.4	75.4	2,371
25-29	5.2	30.8	44.2	67.3	1,567
30-34	5.9	27.1	46.8	70.6	1,134
35-39	5.1	28.3	45.5	69.6	838
40-44	4.1	18.9	50.5	78.6	711
45-49	3.5	14.6	48.5	83.5	781
Residencia					
Urbana	4.3	18.7	41.1	78.9	6,344
Rural	5.3	21.1	40.2	76.5	5,294
Departamento					
Atlántida	4.1	20.5	36.3	77.9	561
Colón	5.1	20.4	44.8	77.0	428
Comayagua	5.1	19.2	44.8	78.7	665
Copán	7.8	20.2	35.4	75.2	492
Cortés	3.0	20.1	39.3	78.2	2,244
San Pedro Sula	2.7	18.0	39.0	80.0	830
Resto Cortés	3.2	21.3	39.5	77.1	1,414
Choluteca	3.0	18.0	42.6	80.4	611
El Paraíso	4.0	18.8	41.3	78.8	555
Francisco Morazán  Distrito Central	5.8	19.8	41.8 <i>4</i> 2. <i>4</i>	77.4 78.1	2,256
Resto Francisco Morazán	5.6 6.3	19.1 21.7	42.4 40.1	76.1 75.4	1,628 628
Gracias a Dios	5.6	24.1	46.1	73.4 72.9	126
Intibucá	7.7	22.0	39.9	75.4	309
Islas de la Bahía	7.6	25.0	46.2	70.1	87
La Paz	6.1	26.2	36.1	71.2	301
Lempira	6.9	23.3	36.6	73.0	448
Ocotepeque	4.7	21.0	45.2	77.0	217
Olancho	5.1	20.7	36.8	75.9	644
Santa Bárbara	4.0	18.9	41.4	79.2	553
Valle	5.6	18.3	45.6	79.9	250
Yoro	3.9	14.3	43.0	83.5	890
Educación					
Sin educación	7.4	24.8	35.5	71.6	433
Primaria 1-3	6.1	24.0	41.0	73.3	1,300
Primaria 4-6	5.1	22.2	41.4	75.7	3,720
Secundaria	4.3	17.3	39.1	80.1	5,191
Superior	3.2	15.8	48.4	82.4	995
Quintil de riqueza					
Inferior	6.7	23.7	37.3	73.5	1,864
Segundo	6.1	22.2	39.7	75.0	2,034
Intermedio	4.7	19.3	42.1	78.5	2,358
Cuarto	4.1	18.4	39.3	79.2	2,663
Superior	3.2	17.1	44.0	80.8	2,719
Total 2011-2012	4.8	19.8	40.7	77.8	11,638
Total 2005-2006	4.5	16.3	41.4	80.9	11,325

MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

n la ENDESA 2011-2012 se obtuvo la historia de los nacimientos para cada una de las mujeres entrevistadas. En cada historia se registró el sexo, fecha de nacimiento, edad actual y la condición de sobrevivencia de cada hijo nacido vivo. En el caso de los nacidos vivos que fallecieron se registraba la edad a la que había ocurrido: en días para niños que murieron durante el primer mes de vida; en meses para los que murieron entre uno y 23 meses; y en años para los que murieron después de cumplir los dos años.

Los datos recolectados en las historias de nacimientos permiten calcular, para períodos determinados, las siguientes probabilidades de morir:¹

**Mortalidad neonatal:** probabilidad de morir durante el primer mes de vida (MN);

Mortalidad postneonatal: probabilidad de morir después del primer mes pero antes del primer año (MPN);

**Mortalidad infantil:** probabilidad de morir durante el primer año de vida (1q0);

**Mortalidad postinfantil:** probabilidad condicional de morir entre el primero y el quinto aniversario  $(4q_1)$ ;

**Mortalidad en la niñez:** probabilidad de morir antes de cumplir 5 años  $({}_5q_0)$ .

# 8.1 NIVELES Y TENDENCIAS DE LA MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

Al igual que para otras variables demográficas, la estimación de la mortalidad está sujeta a errores de declaración. La confiabilidad de las estimaciones de la mortalidad depende de los niveles de omisión de hijos que han fallecido al poco tiempo de nacer, especialmente cuando la defunción ha ocurrido bastante tiempo antes de la encuesta. Es importante, de igual manera, la calidad de la declaración de las fechas de nacimiento de hijos sobrevivientes en comparación con la de hijos muertos. Otro problema que puede ocurrir es la declaración errónea de la edad al morir o de la fecha de defunción del hijo. En encuestas en muchos países se ha observado una tendencia en las madres a redondear hacia "un año" (12 meses) como edad del hijo al morir, aun cuando el niño hubiera fallecido no exactamente a los 12 meses sino en meses próximos a esa edad. Este redondeo hace que en el mes 12 se produzca una gran concentración de defunciones. Cuando la magnitud del traslado de muertes ocurridas a los 10 u 11 meses de vida, hacia el año, es grande, se origina una subestimación de la mortalidad infantil y la sobreestimación de la mortalidad postinfantil. Como se puede ver en el Cuadro C.4 en el Apéndice C, en el caso de la ENDESA 2011-2012 no hay evidencias de desplazamientos, hacia los 12 meses o más, de las edades al fallecer informadas para los menores de un año en las declaraciones referidas a los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta.

Un problema adicional tiene que ver con el hecho que en algunas circunstancias, los períodos quinquenales pueden no ser los más indicados para estimar tendencias en la mortalidad debido a que cuando se recolecta información detallada para los nacimientos en los últimos 5 años (salud materno infantil, autopsia verbal, por ejemplo), existe la posibilidad de que a pesar de la intensa supervisión a las entrevistadoras, algunos nacimientos que ocurrieron en ese período sean trasladados al período anterior para aminorar la carga de trabajo.

_

¹ Las estimaciones de mortalidad no son, estrictamente hablando, *tasas* sino probabilidades calculadas siguiendo los procedimientos estándar de tablas de mortalidad. Para cada período calendario se tabulan las muertes y las personas expuestas para los intervalos de edad en meses: 0, 1-2, 3-5, 6-11, 12-23, 24-35, 36-47 y 48-59, para luego calcular probabilidades de sobrevivencia en cada intervalo de edad. Finalmente, se calculan las probabilidades de morir multiplicando las respectivas probabilidades de sobrevivir y restando de 1. Una descripción detallada del método para calcular las probabilidades de morir se encuentra en (Rutstein, 1984).

Información adicional presentada en el Apéndice C, Cuadros C.5 y C.6 permite concluir que no hubo movimiento de defunciones entre períodos a diferencia de lo observado en la ENDESA 2005-2006 cuando el 17 por ciento de las defunciones informadas por las entrevistadas en los últimos 20 años fueron registradas en el quinquenio inmediatamente anterior a la encuesta en comparación con 30 por ciento para el quinquenio inmediatamente anterior. En la ENDESA 2011-2012 el número de defunciones en los dos últimos quinquenios es casi el mismo.

Por otra parte, cuando desciende la mortalidad se espera que las reducciones ocurran principalmente después del primer mes de vida, no durante el período neonatal dado que la mortalidad durante el primer mes se debe fundamentalmente a razones congénitas. En los Cuadros C.5 y C.6 en el Apéndice C se puede observar que el porcentaje de muertes neonatales es similar para los períodos bajo estudio.

#### Cuadro 8.1

Mortalidad reciente y evolución de la mortalidad

- Según la ENDESA 2011-2012, de cada 1,000 niños nacidos en Honduras durante el período 2006–2012, 24 murieron durante el primer año, cifra que presenta un descenso en comparación con el nivel estimado para el periodo 2000–2006 de 25 por mil. La mortalidad postneonatal es la que presenta un mayor descenso de 10 a 6 por mil.
- La mortalidad post-infantil pasó de 7 a 5 por mil. En consecuencia, la mortalidad en la niñez, medida como muertes durante los primeros cinco años por cada 1,000 nacidos vivos, alcanzó durante el período más reciente (2006-2012) la cifra de 29, en comparación con el 32 por mil estimado para el período 2000-2006.
- La comparación de los resultados de la ENDESA 2011-2012 con los obtenidos en la ENDESA 2005-2006 otorga confiabilidad a las estimaciones. Por ejemplo, la tasa de mortalidad infantil en la ENDESA 2011-2012 para el período 2006-2012 es 24, cifra idéntica a la correspondiente en la ENDESA 2005-2006 para un período similar (véase el Gráfico 8.1). Igualmente, la tasa de mortalidad infantil en la ENDESA 2011-2012 para el período 1996-2001 es 31, cifra no muy diferente de la estimación en la ENDESA 2005-2006 para un período similar (34 por mil). La comparación de las otras tasas de mortalidad no muestra grandes diferencias. Debe resaltarse que aun cuando existen diferencias, éstas no deben considerarse como diferencias absolutas debido a la magnitud de los errores de muestreo.

Cuadro 8.1 Mortalidad infantil y en la niñez según diferentes períodos

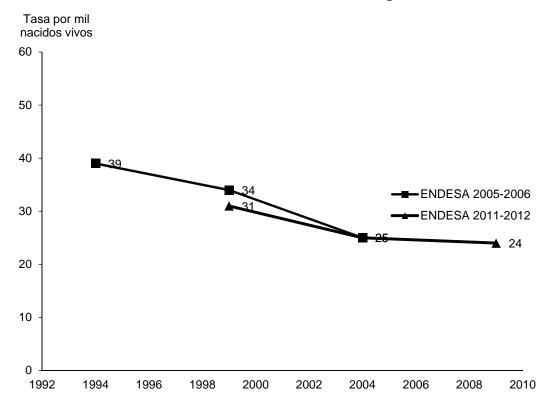
Mortalidad neonatal, postneonatal, infantil, postinfantil y en la niñez para diferentes períodos anteriores a la encuesta, Honduras 2011-2012

Período antes de la encuesta	Años calendario aproximados ¹	Mortalidad neonatal MN	Post- neonatal ² MPN	Mortalidad infantil ₁ q ₀	Post- infantil ₄ q ₁	En la niñez ₅q₀
		PERÍODOS	QUINQUENAL	ES		
0-4	2007-2012	18	6	24	6	29
5-9	2002-2007	15	8	24	6	30
10-14	1997-2002	18	11	28	9	37
		PERÍODO	OS SEXENALES	3		
0-5	2006-2012	17	6	24	5	29
6-11	2001-2006	16	9	25	7	32
12-17	1996-2001	17	14	31	11	42

¹ Como el trabajo de campo de la ENDESA 2011-2012 se realizó entre el 26 de Septiembre del 2011 y el 20 de Julio del 2012, las tasas para el período 2007-2012 se refieren aproximadamente al período Febrero 2007-Febrero 2012 y en forma similar para los otros períodos (tomando el mes de Febrero como punto medio del trabajo de campo)

² Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la de mortalidad neonatal

Gráfico 8.1 Evolución de la mortalidad infantil según dos encuestas



# 8.2 DIFERENCIALES DE LA MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

Los resultados según residencia urbano-rural, departamento, nivel de educación y quintil de riqueza se presentan en el Cuadro 8.2 para los diez años anteriores a la encuesta, para compensar por el aumento en los errores de muestreo cuando se calculan los indicadores para subgrupos poblacionales. La tasa de mortalidad para el total del país para el período de diez años no se presenta en el Cuadro 8.2 pues se prefiere la estimación para un período más reciente incluida en el Cuadro 8.1. El Gráfico 8.2 ilustra las diferencias en la mortalidad infantil por departamento. Los resultados según características demográficas seleccionadas se presentan en el Cuadro 8.3.

# Cuadro 8.2 y Gráfico 8.2

Mortalidad por características socioeconómicas

- Por área de residencia, se observa un descenso de la mortalidad infantil en el área rural con respecto a la tasa estimada en el 2005 2006, con disminución de 10 puntos (de 33 a 23 por mil), lo contrario sucede en el área urbana donde más bien aumentó de 24 a 25 por mil.
- La mortalidad en los primeros cinco años (mortalidad en la niñez) es similar en el área rural y la urbana (30 y 29 por mil respectivamente).
- La mortalidad más alta se encuentra en los hijos de madres con educación superior (38 por mil) y la más baja se encuentra en los hijos de madres sin ninguna educación (20 por mil)
- El índice de riqueza es determinante en la mortalidad: para todos los indicadores de mortalidad, el nivel es mayor en el estrato más pobre. La mortalidad infantil en los hogares del quintil inferior es más alta comparada con el estrato superior, 30 y 18 por mil respectivamente. La mortalidad en la niñez es la que presenta una brecha más amplia entre los quintiles extremos inferior y superior, 39 y 20 por mil respectivamente.
- Los departamentos donde se observan las tasas más altas de mortalidad infantil son Islas de la Bahía y Gracias a Dios con 63 y 51 muertes por mil, respectivamente. En el otro extremo, los departamentos que reportan las tasas más bajas son Olancho y Santa Bárbara con 17 y 18 muertes por mil nacidos vivos respectivamente.
- La mortalidad en la niñez es mayor en los departamentos de Islas de la Bahía y Gracias a Dios con 68 y 64 muertes por mil, respectivamente y es menor en el departamento de Olancho (21 muertes por mil) y Francisco Morazán y Santa Bárbara con 24 muertes en los primeros cinco años por cada mil nacidos vivos.

Cuadro 8.2 Mortalidad infantil y en la niñez según características seleccionadas

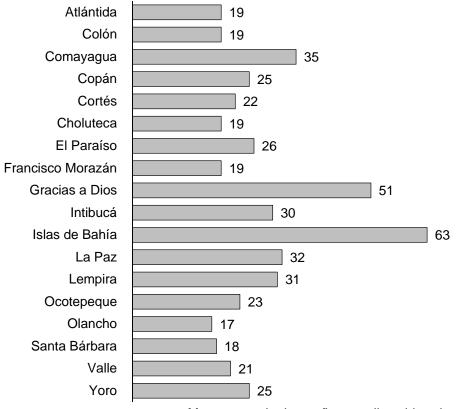
Mortalidad neonatal, postneonatal, infantil, postinfantil y en la niñez para los diez años que precedieron la encuesta, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Mortalidad neonatal MN	Post- neonatal ¹ MPN	Mortalidad infantil	Post- infantil 491	En la niñez ₅q₀
Residencia					
Urbana	18	7	25	4	29
Rural	15	8	23	7	30
Departamento					
Atlantida	14	5	19	7	26
Colón	17	2	19	7	26
Comayagua	23	12	35	6	41
Copán	17	8	25	11	36
Cortés	15	8	22	4	27
San Pedro Sula	9	10	20	7	26
Resto Cortés	18	6	24	3	27
Choluteca	11	8	19	6	25
El Paraíso	13	12	26	6	31
Francisco Morazán	16	3	19	5	24
Distrito Central	15	1	17	3	20
Resto Francisco Morazán	18	6	24	7	31
Gracias a Dios	29	21	51	14	64
Intibucá	21	10	30	9	39
Islas de la Bahía	47	16	63	5	68
La Paz	19	13	32	6	38
Lempira	21	10	31	5	36
Ocotepeque	13	10	23	4	28
Olancho	14	3	17	4	21
Santa Bárbara	15	3	18	6	24
Valle	15	7	21	5	26
Yoro	18	7	25	7	32
Educación de la madre					
Sin educación	12	8	20	9	29
Primaria 1-3	21	10	32	9	41
Primaria 4-6	15	6	21	5	26
Secundaria	14	6	20	4	24
Superior	32	6	38	1	39
Quintil de riqueza					
Inferior	19	11	30	9	39
Segundo	15	6	22	5	27
Intermedio	16	7	23	6	29
Cuarto	19	5	24	4	28
Superior	13	5	18	3	20

Nota: Como el trabajo de campo de la ENDESA 2011-2012 se realizó entre el 26 de Septiembre del 2011 y el 20 de Julio del 2012, las tasas para el período 2007-2012 se refieren aproximadamente al período Febrero 2007-Febrero 2012.

Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la tasa de mortalidad neonatal

Gráfico 8.2 Mortalidad Infantil para los diez años que precedieron la encuesta, por departamento



Muertes en el primer año por mil nacidos vivos

Cuadro 8.3

Mortalidad por características demográficas

- En la ENDESA 2011-2012 la tasa de mortalidad infantil de niños y niñas no presenta ninguna diferencia (24 y 23 por mil, respectivamente). Los diferenciales de mortalidad se incrementan según la edad de la madre, el orden del nacimiento del niño, el intervalo intergenésico y el tamaño del niño al nacer.
- El riesgo de mortalidad infantil es alto para los niños de madres adolescentes (28 por mil) y más alto aun cuando la madre tiene entre 40 y 49 años de edad (44 por mil). Los menores riesgos se observan para aquellos niños cuyas madres tienen entre 20 y 39 años.
- Los riesgos de mortalidad son mayores para el primer nacimiento y los de orden 7 y más (26 y 28 por mil respectivamente).
- El análisis de los resultados por la duración del período intergenésico permite apreciar otro aspecto en el que se vinculan estrechamente la fecundidad y la mortalidad infantil. De cada mil niños nacidos vivos con intervalos intergenésicos menores a dos años, 34 mueren antes del primer ano de vida, frente a 17 por mil entre los niños que tienen un intervalo mayor a tres años.

• Cuando el tamaño del niño al nacer fue muy pequeño o pequeño, su probabilidad de morir antes de cumplir su primer año de vida es más del doble que la de los niños con un peso igual al promedio o más grande (40 y 16 por mil).

Cuadro 8.3 Mortalidad infantil y en la niñez por características demográficas seleccionadas

Mortalidad neonatal, postneonatal, infantil, postinfantil y en la niñez para los diez años anteriores a la encuesta, por características demográficas seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Mortalidad neonatal MN	Post- neonatal ¹ MPN	Mortalidad Infantil 190	Post- infantil 491	En la niñez ₅q₀
Sexo del niño/a					
Hombre	16	8	24	6	30
Mujer	17	6	23	6	29
Edad de la madre al nacimiento	)				
<20	18	9	28	5	32
20-29	16	6	23	6	29
30-39	14	6	20	7	27
40-49	(28)	(17)	(44)	*	*
Orden de nacimiento					
1	19	7	26	4	30
2-3	15	6	21	6	27
4-6	16	8	23	7	30
7+	17	11	28	13	41
Intervalo con el nacimiento anterior ²					
<2 años	26	7	34	7	41
2 años	15	9	24	11	34
3 años	10	7	17	6	23
4+ años	11	6	17	4	21
Tamaño al nacer ³					
Pequeño/muy pequeño	32	8	40	na	na
Promedio o más grande	10	6	16	na	na

Nota: Las tasas basadas en 250 a 499 personas expuestas están encerradas en paréntesis. Las tasas basadas en menos de 250 personas expuestas no se muestran (*).

# 8.3 MORTALIDAD PERINATAL

La mortalidad perinatal es un indicador de los riesgos de muerte ligados a la reproducción y es muy importante porque refleja la calidad de la atención prenatal, parto y postparto, así como la condición nutricional de la madre y del entorno en que ésta vive.

Tanto los nacidos muertos como las defunciones neonatales muy tempranas son difíciles de identificar y es por ello que el cálculo de este indicador es complicado por falta de datos precisos. A esto se suma el hecho de no contar con un buen sistema de estadísticas vitales que proporcione información confiable, de allí que las estimaciones de la tasa de mortalidad perinatal dependen de encuestas como la ENDESA 2011-2012.

na = No aplicable

¹ Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la tasa de mortalidad neonatal

² Excluye nacimientos de primer orden

³ Tasas para los 5 años antes de la encuesta

La distinción entre un nacido muerto (mortinato) y una muerte neonatal no es fácil de hacer y requiere que la madre recuerde a menudo signos débiles de vida después del parto. Las causas de mortinatos y muertes neonatales están correlacionadas y si sólo se examina una de ellas se puede subestimar el nivel de la mortalidad perinatal. Por esta razón las muertes alrededor del nacimiento se combinan en la tasa de mortalidad perinatal.

En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información sobre mortinatos a partir de Enero del 2006 en el calendario reproductivo incluido al final del cuestionario de la mujer. En el Cuadro 8.4 se detallan los resultados: se incluye el número de mortinatos (muertes fetales en embarazos de 7 o más meses de duración), el número de muertes neonatales tempranas ocurridas entre nacidos vivos durante la primera semana, el número de embarazos de 28 semanas 7 meses o más de gestación y la tasa de mortalidad perinatal. Ésta se define como el número de nacidos muertos y muertes neonatales tempranas por cada mil embarazos de siete o más meses de duración. Los resultados se presentan por características seleccionadas. No se incluye el orden del embarazo pues esta información no se recolecta en el calendario reproductivo.

#### Cuadro 8.4

- A nivel nacional, la tasa de mortalidad perinatal es de 22 defunciones por mil embarazos de siete o más meses de gestación, con un componente ligeramente menor de nacidos muertos que de muertes neonatales tempranas. La tasa estimada en la ENDESA 2005-2006 fue de 23 por mil.
- La mortalidad perinatal aumenta con la edad de la madre, de 20 para los nacimientos de madres de 20 a 29 años, hasta 54 por mil para los hijos de madres de 40-49 años.

#### Cuadro 8.4 Mortalidad perinatal

Número de mortinatos y muertes neonatales tempranas; y tasa de mor-talidad perinatal para el período de 5 años antes de la encuesta, por características seleccionadas. Honduras 2011-2012

Característica	Número de mortinatos ¹	Número de muertes neonatales tempranas ²	Tasa de mortalidad perinatal ³	Número de embarazos de 7 o más meses de gestación
Edad de la madre				
al nacimiento				
<20	19	34	22	2,350
20-29	47	64	20	5,445
30-39	28	22	23	2,243
40-49	8	4	54	237
Intervalo del embarazo				
anterior en meses⁴	00	40	0.4	0.070
Primer embarazo	30	42	21	3,378
<15 15-26	7 10	13 27	50 25	410
27-38	9	27 14	25 17	1,500 1,337
39+	45	28	20	3,651
Residencia	45	20	20	3,031
Urbana	37	62	21	4,739
Rural	65	63	23	5,537
Departamento		-		-,
Atlántida	6	6	24	512
Colón	6	2	17	438
Comayagua	11	13	36	668
Copán	2	5	14	506
Cortés	9	21	17	1,793
San Pedro Sula	4	5	13	723
Resto Cortés	5	16	20	1,070
Choluteca	4	4	16	500
El Paraíso	5	.5	19	532
Francisco Morazán	20	17	22	1,633
Distrito Central	8	7	15	1,041
Resto Fco. Morazán Gracias a Dios	12	10	<i>3</i> 6 31	<i>5</i> 92 147
Intibucá	1 6	3 6	38	317
Islas de la Bahía	1	3	42	93
La Paz	3	3	24	282
Lempira	3	6	20	442
Ocotepeque	3	2	26	198
Olancho	5	5	16	639
Santa Bárbara	7	7	24	600
Valle	2	3	21	209
Yoro	5	15	27	768
Educación de la madre	!			
Sin educación	10	3	27	496
Primaria 1-3	30	31	33	1,854
Primaria 4-6	39	39	18	4,243
Secundaria	22	36	18	3,180
Superior	0	15	31	502
Quintil de riqueza	20	26	25	2,541
Inferior Segundo	28 31	36 19	25 24	2,541 2,092
Intermedio	21	22	21	2,092
Cuarto	13	28	20	2,082
Superior	9	20	19	1,526
Capolioi	3	20	10	1,020
Total 2011-2012	102	124	22	10,276
Total 2005-2006	124	108	23	10,289

¹ Mortinatos: muertes fetales en embarazos de 7 ó más meses de duración

² Muertes neonatales tempranas son aquéllas que ocurren durante los prime-ros siete días 0-6 días, entre niños nacidos vivos

³ Muertes perinatales suma de mortinatos y muertes neonatales tempranas por mil embarazos de siete o más meses de duración

- En el comportamiento de la mortalidad perinatal según la duración del intervalo intergenésico se observa que las mujeres con intervalos entre nacimientos menores de 15 meses presentan la tasa más alta con 50 muertes perinatales por 1,000 embarazos.
- La tasa de mortalidad perinatal es mayor entre las madres con educación de primaria 1 a 3 años (33 muertes por mil embarazos). También es mayor entre las madres del quintil inferior de riqueza (25 muertes por mil)
- Según el lugar de residencia, la mortalidad perinatal en el área rural es similar a la del área urbana 23 y 21 por mil, respectivamente.
- Por departamento, Islas de la Bahía e Intibucá presentan las tasas más altas de mortalidad perinatal con 42 y 38 respectivamente. Las tasas más bajas se observan en Copán (14 por mil); Choluteca y Olancho (16 por mil cada uno); y Colón y Cortés (17 por mil cada uno).

# 8.4 MUJERES EN CATEGORÍAS DE ALTO RIESGO REPRODUCTIVO

Con el fin de sintetizar los diversos aspectos antes presentados, el estudio de la mortalidad también puede emprenderse a través de las categorías de alto riesgo de mortalidad en la población, no sólo desde el punto de vista de los niños nacidos vivos, sino también desde el punto de vista del grupo de mujeres cuyos hijos se encuentran en categorías de riesgo de mortalidad en el futuro. El Cuadro 8.5 muestra el porcentaje de niños nacidos en los últimos cinco años en grupos de alto riesgo de mortalidad y el porcentaje de mujeres en unión en riesgo de concebir un niño con alto riesgo de mortalidad, según categorías de riesgo. La *razón de riesgo* en la segunda columna del Cuadro 8.5 se define como el cociente de 1) la proporción de niños muertos entre aquellos nacidos en una categoría específica de riesgo, y 2) la proporción de niños muertos entre aquellos nacidos a mujeres en *ninguna categoría de riesgo elevado*. Los primeros nacimientos a mujeres entre 18 y 34 años constituyen una categoría especial de *riesgo no evitable*.

Se consideran de riesgo elevado los nacimientos que ocurren en las siguientes condiciones:

- La madre tiene menos de 18 años al momento del nacimiento del niño;
- La madre tiene más de 34 años al momento del nacimiento del niño;
- El intervalo intergenésico es menos de 24 meses;
- El orden del nacimiento es mayor de 3.

Tomando en cuenta estos grupos se construyen categorías especiales de riesgo combinando dos o más de ellos. Por otro lado, las mujeres se asignan a una categoría dada dependiendo de la situación en que se encontrarían en el momento del nacimiento del niño si éste fuese concebido en el mes de la entrevista: edad actual menor de 17 años y 3 meses; edad actual mayor de 34 años y 3 meses; el nacimiento anterior ocurrió hace menos de 15 meses; el nacimiento anterior fue de orden 3 o superior. Las mujeres y niños en varias categorías de riesgo reproductivo se resumen en el Gráfico 8.3.

# Cuadro 8.5 y Gráfico 8.3

Niños en categorías de alto riesgo reproductivo

A nivel nacional, sólo el 33 por ciento de los nacimientos que ocurrieron en los 5 años antes de la
encuesta se consideran que no están en ninguna categoría de riesgo reproductivo, es decir, están
exentos de riesgo. El 25 por ciento se consideran en la categoría de riesgo no evitable por ser
primeros nacimientos a mujeres de 18-34 años, mientras que casi la mitad de los nacimientos (42

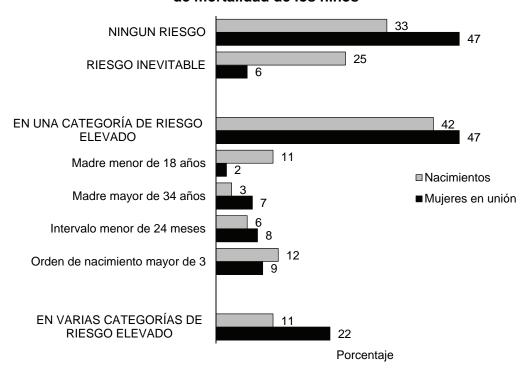
por ciento) se pueden clasificar en alguna categoría de riesgo evitable. Estos nacimientos tienen un riesgo 1.2 veces mayor de morir que los nacimientos que no se encuentran en categorías de riesgo.

- Entre los niños con solamente una categoría de riesgo reproductivo elevado, el mayor porcentaje (12 por ciento), se encuentra en riesgo de muerte por ser el tercero o más en el orden del nacimiento pero la razón de riesgo es de apenas 1.0. Luego sigue el grupo de niños cuya madre tiene menos de 18 años en el momento del nacimiento, con un 11 por ciento, con un riesgo de morir casi 50 por ciento mayor que el de niños en ninguna categoría de riesgo. El intervalo menor de 24 meses concentra el 6 por ciento con una razón de riesgo de 1.4.
- El 11 por ciento de los nacimientos se encuentran en varias categorías de riesgo reproductivo, de los cuales más de la mitad corresponde a casos de madres mayores de 34 años y el orden de nacimiento del niño es 3 o más (7 por ciento), con un riesgo de morir 20 por ciento mayor que el de niños en ninguna categoría de riesgo.

Mujeres en categorías de alto riesgo reproductivo

- El 47 por ciento de las mujeres actualmente unidas se encuentran en categorías de riesgo reproductivo elevado.
- La categoría desagregada de alto riesgo reproductivo con el mayor porcentaje es la de mujeres que ya tienen 3 hijos, las cuales representan el 9 por ciento, si bien el riesgo es apenas 3 por ciento mayor.
- Para las categorías combinadas, la categoría más importante (16 por ciento), es de mujeres que están en riesgo elevado de concebir un hijo por ser ellas mayores de 34 años y tener 3 o más hijos. El riesgo en este caso es 21 por ciento mayor que el de mujeres en ninguna categoría de riesgo.

Gráfico 8.3 Nacimientos y mujeres en categorías de riesgo elevado de mortalidad de los niños



#### Cuadro 8.5 Categorías de alto riesgo reproductivo

Porcentaje de niños nacidos en los cinco años anteriores a la encuesta en categorías de riesgo elevado de mortalidad y su razón de riesgo; y porcentaje de mujeres en unión a riesgo de concebir un hijo con riesgo elevado de mortalidad, por categoría de riesgo, Honduras 2011-2012

	Nacimientos en antes de la e	Porcentaje de	
Categoría de riesgo	Porcentaje de nacimientos	Razón de riesgo	mujeres actualmente unidas
En ninguna categoría de riesgo	33.4	1.00	46.5ª
Categoría de riesgo inevitable ¹	24.6	1.11	6.2
En alguna categoría de riesgo elevado En una sola categoría de riesgo elevado Edad de la madre <18 años Edad de la madre >34 años Intervalo de nacimiento <24 meses Orden de nacimiento >3	<b>41.9</b> 31.3 10.7 2.5 5.9 12.3	1.24 1.22 1.42 0.86 1.43 1.03	<b>47.4</b> 25.4 1.8 6.8 8.0 8.7
Múltiples categorías de riesgo elevado  Edad <18 e intervalo de nacimiento <24 meses²  Edad >34 e intervalo de nacimiento <24 meses  Edad >34 y orden de nacimiento >3  Edad >34 e intervalo de nacimiento <24 meses  y orden de nacimiento >3  Intervalo de nacimiento <24 meses  y orden de nacimiento <24 meses  y orden de nacimiento >3	10.6 0.7 0.1 6.6 0.6	1.27 1.63 4.53 1.21 1.12	22.0 0.8 0.2 16.1 1.2
Total Número de nacimientos/mujeres	100.0 10,174	na na	100.0 12,847

na = No aplicable

# 8.5 CAUSAS DE MUERTE: RESULTADOS DE LA AUTOPSIA VERBAL

En el cuestionario individual de mujeres de la ENDESA 2011-2012 se aplicó un módulo de autopsia verbal para investigar las causas de muertes durante los primeros cinco años de vida. La historia de nacimientos que se recolecta para las entrevistadas contiene información sobre todos los nacimientos y sobre quienes fallecieron. La edad al fallecimiento se registró en días para quienes murieron durante el primer mes; en meses para quienes murieron durante el primer año en el período postneonatal (entre uno y 23 meses); y en años para los que fallecieron después de cumplir los dos años. Para todos los niños que murieron desde Enero del año 2006 se recolectó información adicional detallada sobre cómo murió: por accidente o enfermedad, síntomas y comportamiento en los días antes del fallecimiento, búsqueda de tratamiento, entre otras preguntas. También se le pidió a la madre el certificado de defunción y se registraron las causas de muerte de ser el caso. A quienes no tenían certificado de defunción se les preguntó si sabían o si les dijeron la causa de muerte.

Médicos hondureños con amplia experiencia en la morbilidad y mortalidad de los niños revisaron en forma minuciosa las diferentes manifestaciones clínicas previas a la muerte de los niños, los resultados de cada una de las autopsias verbales recolectadas en la ENDESA 2011-2012 y determinaron por consenso para cada caso la causa básica de muerte. Los resultados se presentan en el Cuadro 8.6 por causas primarias detalladas y en el Cuadro 8.7 por causas básicas seleccionadas para facilitar la comparación con encuestas anteriores. Si bien la diarrea ha dejado de ser una de las principales causas de muerte en la niñez, se muestra en el Cuadro 8.6 para mostrar la tendencia.

^a Incluye las mujeres esterilizadas

¹ Nacimientos de primer orden a mujeres 18-34 años

² Incluye la categoría combinada edad <18 y orden de nacimiento >3

## Cuadro 8.6

Causas primarias de mortalidad en la niñez

- En la ENDESA 2011-2012 el porcentaje más alto de las causas identificadas de muerte entre los menores de 5 años es el de prematuro/bajo peso (19 por ciento) lo cual confirma la tendencia de que las causas relacionadas al nacimiento ocupan un lugar especial dentro de las causales de muerte. La infección respiratoria aguda y la diarrea continúan siendo causas importantes de muerte (15 y 12 por ciento, respectivamente), similar a lo encontrado en la ENDESA 2005-2006.
- Las anomalías congénitas (las cuales representan el 14 por ciento) y el trauma de nacimiento/asfixia (13 por ciento) constituyen la causa primaria combinada del 27 por ciento de muertes de menores de 5 años.
- El porcentaje de defunciones neonatales por nacimientos calificados como prematuros/bajo peso ha aumentado del 22 por ciento al 29 por ciento.
- S bien en la autopsia verbal de la ENDESA 2005-2006 apenas se registraron el 1 por ciento de defunciones neonatales debido a sepsis/falla de órganos múltiples, en la ENDESA 2011-2012 se reporta el 7 por ciento por estas causas.

<u>Cuadro 8.6 Causas básicas de mortalidad en las niñez</u>
Distribución porcentual de muertes de menores de 5 años por causa básica de muerte, según la edad al morir, Honduras 2001, 2005-2006 y 2011-2012

Edad de la muerte	Prema- turo/ bajo/ peso	Trauma de naci- miento/ asfixia	Ano- malías congé- nitas	Otras compli- plica- ciones perina- tales ¹	Sepsis/ falla de órganos múlti- ples	Enfer- meda- des inmuno- preve- nibles ²	Infección respira- toria aguda	Dia- rrea/ des- hidra- tación	Otras infec- ciones ³	Acci- dente	Otras causas ⁴	Causa desco- nocida	Total 1	Número
						ENDESA	2011-2012	2						
0-28 días	28.5	18.3	13.4	4.9	7.4	0.9	10.9	3.2	4.2	0.5	4.7	3.1	100.0	164
1-11 meses	2.5	5.4	14.0	0.7	0.0	0.0	23.7	33.8	9.6	1.6	7.0	2.0	100.0	56
12-59 meses	(0.0)	(0.0)	(19.1)	(0.0)	(6.4)	(0.0)	(21.3)	(20.3)	(8.4)	(14.0)	(10.5)	(0.0)	(100.0)	32
Total 0-11 meses	21.9	15.0	13.5	3.8	5.5	0.7	14.1	11.0	5.6	0.8	5.3	2.8	100.0	220
Total 0-59 meses	19.1	13.1	14.2	3.3	5.6	0.6	15.0	12.2	6.0	2.5	6.0	2.5	100.0	252
						ENDESA	2005-2006	6						
0-28 días	21.5	39.6	12.5	3.5	1.0	0.0	4.9	0.9	10.3	1.3	2.8	1.8	100.0	145
1-11 meses	0.0	0.4	11.0	1.2	12.1	2.6	37.8	23.6	0.9	4.0	4.4	2.1	100.0	74
12-59 meses	(0.0)	(0.0)	(2.6)	(0.0)	(2.3)	(0.0)	(24.6)	(43.7)	(10.6)	(2.1)	(11.5)	(2.5)	(100.0)	28
Total 0-11 meses	14.2	26.3	12.0	2.7	4.8	0.9	16.1	8.6	7.1	2.2	3.3	1.9	100.0	219
Total 0-59 meses	12.6	23.3	10.9	2.4	4.5	0.8	17.0	12.6	7.5	2.2	4.2	1.9	100.0	247
						ENES	SF 2001							
0-28 días	27.9	38.2	5.5	4.8	13.3	0.0	9.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	143
1-11 meses	2.4	0.0	13.5	0.8	11.1	0.0	35.7	26.2	4.8	1.6	2.4	1.6	100.0	94
12-59 meses	0.0	0.0	2.2	0.0	5.6	0.0	22.5	39.3	4.5	7.9	9.0	9.0	100.0	74
Total 0-11 meses	17.8	23.0	8.7	3.2	12.4	0.0	20.0	10.8	1.9	0.6	1.0	0.6	100.0	237
Total 0-59 meses	12.9	16.6	7.4	2.4	10.8	0.0	21.3	18.2	2.6	2.4	2.9	2.6	100.0	311

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

³ En la ENESF 2001 incluye VIH/SIDA y dengue hemorrágico al igual que meningitis y hepatitis.

 ¹ Incluye espasmo, incompatibilidad sanguínea
 ² Incluye sarampión y tétano neonatal

⁴ Incluye desnutrición, leucemia, síndrome de muerte infantil súbita (SMIS). En la ENESF 2001 incluye abdomen agudo.

## Cuadro 8.7

Causas principales de mortalidad en la niñez

- Del total de defunciones de menores de 5 años captadas en el módulo de autopsia verbal en la ENDESA 2011-2012, el 54 por ciento ocurrieron en el área rural. En el caso de las muertes neonatales la proporción es ligeramente inferior (51 por ciento).
- Para el total de muertes durante los primeros cinco años, se observa una reducción en las muertes como resultado de trauma de nacimiento/asfixia (del 23 por ciento en la ENDESA 2005-2006 al 13 por ciento en la ENDESA 2011-2012) y un aumento como resultado de ser prematuro o de bajo peso (del 13 por ciento al 19 por ciento). La diarrea ya no se incluye dentro de las 4 causas principales de muerte en la niñez.
- Dos de las cuatro causas principales de muertes de los niños menores de 5 años (prematuro/bajo peso al nacer y trauma de nacimiento/asfixia) son responsables por el 47 por ciento del total de defunciones neonatales en comparación con el 61 por ciento en la ENDESA 2005-2006.

Cuadro 8.7 Muertes de menores de 5 años por causas principales

Distribución porcentual de muertes de menores de 5 años por causas principales de muerte, según la edad al morir, Honduras 2001, 2005-2006 y 2011-2012

ENDESA 2011-2012   Prematuro/bajo peso   28.5   2.5   (0.0)   Anomalías congénitas   13.4   14.0   (19.1)   Infección respiratoria aguda   10.9   23.7   (21.3)   Diarrea/deshidratación   3.2   33.8   (20.3)   Causa desconocida   3.1   2.0   (0.0)   Otras causas   22.6   18.6   (39.3)   Otras causas   22.5   10.0   (65.6)   Otras causas   22.5   10.0   (65.6)   Otras causas   22.5   11.0   (2.6)   Otras causas   22.5   13.5   (27.3)   Otras causas   23.6   (43.7)   Otras causas   24.5   (27.3)   Otras causas   25.1   (27.3)   Otras causas   25.5   74.3   (92.9)   Otras causas   28.3   2.4   Otras causas   29.2   35.7   22.3   Otras causas   20.0   Otras causas   20.0   Otras causas   20.0   Otras causas   20.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   00.0   0	En la niñez 0-59 meses	Post-infantil 12-59 meses	Post-neonatal 1-11 meses	Neonatal 0-28 días	Causa principal			
Trauma de nacimiento/asfixia         18.3         5.4         (0.0)           Anomalías congénitas         13.4         14.0         (19.1)           Infección respiratoria aguda         10.9         23.7         (21.3)           Diarrea/deshidratación         3.2         33.8         (20.3)           Causa desconocida         3.1         2.0         (0.0)           Otras causas         22.6         18.6         (39.3)           Total         100.0         100.0         100.0           Porcentaje de muertes en área rural         50.6         57.1         (65.6)           Número de muertes         164         56         32           ENDESA 2005-2006           Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (			A 2011-2012					
Infección respiratoria aguda   10.9   23.7   (21.3)     Diarrea/deshidratación   3.2   33.8   (20.3)     Causa desconocida   3.1   2.0   (0.0)     Otras causas   22.6   18.6   (39.3)     Total   100.0   100.0   100.0     Porcentaje de muertes en área rural   50.6   57.1   (65.6)     Número de muertes   164   56   32     ENDESA 2005-2006     Prematuro/bajo peso   21.5   0.0   (0.0)     Trauma de nacimiento/asfixia   39.6   0.4   (0.0)     Anomalías congénitas   12.5   11.0   (2.6)     Infección respiratoria aguda   4.9   37.8   (24.5)     Diarrea/deshidratación   0.9   23.6   (43.7)     Causa desconocida   1.8   2.1   (2.5)     Otras causas   18.8   25.1   (27.3)     Total   100.0   100.0   (100.0)     Porcentaje de muertes en área rural   62.5   74.3   (92.9)     Número de muertes   145   74   28     ENESF 2001     Prematuro/bajo peso   28.3   2.4   0.0     Trauma de nacimiento/asfixia   38.7   0.0   0.0     Anomalías congénitas   5.5   13.5   2.2     Infección respiratoria aguda   9.2   35.7   22.3     Diarrea/deshidratación   0.6   26.2   39.6     Otras causas   17.8   22.2   35.9	19.1 13.1 14.2	(0.0)	5.4	18.3	Trauma de nacimiento/asfixia			
Diarrea/deshidratación         3.2         33.8         (20.3)           Causa desconocida         3.1         2.0         (0.0)           Otras causas         22.6         18.6         (39.3)           Total         100.0         100.0         100.0           Porcentaje de muertes en área rural         50.6         57.1         (65.6)           ENDESA 2005-2006           ENDESA 2005-2006           ENDESA 2005-2006           Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145	15.0	` ,						
Causa desconocida         3.1         2.0         (0.0)           Otras causas         22.6         18.6         (39.3)           Total         100.0         100.0         100.0           Porcentaje de muertes en área rural         50.6         57.1         (65.6)           Prematuro/bajo peso         164         56         32           ENDESA 2005-2006           Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso	12.2	` ,						
Otras causas         22.6         18.6         (39.3)           Total         100.0         100.0         100.0           Porcentaje de muertes en área rural         50.6         57.1         (65.6)           ENDESA 2005-2006           ENDESA 2005-2006           Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia	2.5							
Porcentaje de muertes en área rural         50.6         57.1         (65.6)           Número de muertes         164         56         32           ENDESA 2005-2006           Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5	23.9		18.6	22.6	Otras causas			
área rural         50.6         57.1         (65.6)           Número de muertes         164         56         32           ENDESA 2005-2006           ENDESA 2005-2006           ENDESA 2005-2006           Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0<	100.0	100.0	100.0	100.0				
Prematuro/bajo peso   21.5   0.0   (0.0)	54.4	(65.6)	57.1	50.6				
Prematuro/bajo peso         21.5         0.0         (0.0)           Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.	252	32	56	164	Número de muertes			
Trauma de nacimiento/asfixia         39.6         0.4         (0.0)           Anomalías congénitas         12.5         11.0         (2.6)           Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9			A 2005-2006	ENDES				
Anomalías congénitas 12.5 11.0 (2.6) Infección respiratoria aguda 4.9 37.8 (24.5) Diarrea/deshidratación 0.9 23.6 (43.7) Causa desconocida 1.8 2.1 (2.5) Otras causas 18.8 25.1 (27.3)  Total 100.0 100.0 (100.0)  Porcentaje de muertes en área rural 62.5 74.3 (92.9)  Número de muertes 145 74 28  ENESF 2001  Prematuro/bajo peso 28.3 2.4 0.0 Trauma de nacimiento/asfixia 38.7 0.0 0.0 Anomalías congénitas 5.5 13.5 2.2 Infección respiratoria aguda 9.2 35.7 22.3 Diarrea/deshidratación 0.6 26.2 39.6 Otras causas 17.8 22.2 35.9	12.6		0.0	21.5				
Infección respiratoria aguda         4.9         37.8         (24.5)           Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	23.3							
Diarrea/deshidratación         0.9         23.6         (43.7)           Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	10.9							
Causa desconocida         1.8         2.1         (2.5)           Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	17.0							
Otras causas         18.8         25.1         (27.3)           Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	12.6							
Total         100.0         100.0         (100.0)           Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	1.9							
Porcentaje de muertes en área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	21.7	(27.3)	25.1	18.8	Otras causas			
área rural         62.5         74.3         (92.9)           Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	100.0	(100.0)	100.0	100.0	Total			
Número de muertes         145         74         28           ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9								
ENESF 2001           Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	71.3	(92.9)	74.3	62.5	área rural			
Prematuro/bajo peso         28.3         2.4         0.0           Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	247	28	74	145	Número de muertes			
Trauma de nacimiento/asfixia         38.7         0.0         0.0           Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9			SF 2001	ENE				
Anomalías congénitas         5.5         13.5         2.2           Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	12.9							
Infección respiratoria aguda         9.2         35.7         22.3           Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	16.6							
Diarrea/deshidratación         0.6         26.2         39.6           Otras causas         17.8         22.2         35.9	7.4							
Otras causas 17.8 22.2 35.9	21.3							
	18.2							
Total 100.0 100.0 100.0	23.7	35.9	22.2	17.8	Otras causas			
100.0 100.0 100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total			
Número de muertes 143 94 74	311	74	94	143	Número de muertes			

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Para cada muerte recolectada en la autopsia verbal durante la entrevista, se preguntó a la madre si el evento había sido registrado oficialmente. Esta información es útil para evaluar la capacidad del sistema de registro nacional y para evaluar los factores que pueden estar asociados. Los resultados se presentan en el Cuadro 8.8 por características seleccionadas. Debe tenerse en cuenta que a menudo el número de casos por categoría es muy reducido para el estudio de los diferenciales en el registro.

## Cuadro 8.8

## Registro de defunciones

- En la ENDESA 2011-2012 se registró el 32 por ciento de las defunciones de menores de 5 años, en contraste con el 25 por ciento reportado en la ENDESA 2005-2006.
- El nivel de registro aumenta rápidamente con la educación de la madre y el quintil de riqueza del hogar. En el caso de la educación, pasa del 21 por ciento entre las madres con primaria 1-3 al 45 ciento entre las madres con educación secundaria.

#### Cuadro 8.8 Registro de defunciones

Porcentaje de defunciones que fueron registradas (es decir con certificado de defunción) por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Porcentaje con certificado de defunción ¹	Número de defunciones
Edad al morir 0-7 días 8-28 días 1-5 meses 6-11 meses 12-23 meses 24-59 meses	29.5 (47.2) (18.9) (24.0) (46.1)	129 35 35 20 20 12
Edad de la madre Menor de 15 años 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	23.9 40.3 35.7 (32.8) (26.6)	2 64 68 55 35 20 7 2
Educación Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	21.3 25.9 44.5	12 58 98 65 19
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	13.2 31.8 (49.9) (35.8) (45.4)	79 41 44 58 29
Total 2011-2012 Total 2005-2006	31.6 24.6	252 247

Nota: Los porcentajes en paréntesis se basan en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

a información estadística sobre la salud materno-infantil es de vital importancia debido a su relación con dos grupos de población estratégicos en el contexto de las políticas de desarrollo humano: madres e hijos menores de edad. Afortunadamente, Honduras dispone, además de la ENDESA 2011-2012 y de la ENDESA 2005-2006, de otras cuatro encuestas nacionales (ENESF) realizadas en 1987, 1991, 1996 y 2001 que proporcionan puntos de referencia de importancia trascendental para el diseño de políticas en el sector salud.

La ENDESA 2011-2012, al igual que la ENDESA 2005-2006, contiene una gran riqueza de información sobre aspectos relacionados con la salud materno-infantil. En este capítulo se evalúan las condiciones y elementos de los servicios prenatales y de atención del parto, dada la importancia que tienen para reducir la morbimortalidad infantil y materna. También se presentan los resultados sobre problemas en el acceso a servicios de salud, el consumo de cigarrillos, el conocimiento y actitudes sobre la tuberculosis, y sobre salud sexual y reproductiva, incluyendo la planificación familiar.

Los resultados sobre la salud de los niños menores de cinco años (cobertura de vacunas, la prevalencia y tratamiento de ciertas enfermedades, especialmente la diarrea e infecciones de las vías respiratorias) se presentan por separado en el Capítulo 10. La situación nutricional de los niños y de las madres se presenta en el Capítulo 11, en el cual se incluyen además los resultados sobre la prueba de anemia a niños y mujeres.

# 9.1 ATENCIÓN PRENATAL

La cobertura y calidad de la atención prenatal y durante el parto constituyen factores estrechamente ligados a la salud materno-infantil y a la reducción de la mortalidad materna y neonatal y son, por lo tanto, elementos que deben ser tomados en cuenta al evaluar la situación general de salud del país. En la ENDESA 2011-2012 se averiguó, para los nacimientos ocurridos a partir de enero de 2006, si la madre había recibido la vacuna del toxoide tetánico y si había tenido atención prenatal, durante el parto y postparto, al igual que el sitio de ocurrencia del parto.

## 9.1.1 Tipo y frecuencia de la atención prenatal

Las normas vigentes de la Secretaría de Salud establecen brindar como mínimo cinco atenciones a un embarazo de bajo riesgo, teniendo que realizarse la primera idealmente en las primeras 12 semanas, la segunda entre la 13 y 24 semanas, la tercera entre las 25 y 29 semanas, la cuarta entre las semanas 30 y 35 y la quinta atención entre las 36 y 40 semanas de gestación. La ventaja de tener la primera atención temprano radica en que esto permite establecer una línea de base del embarazo y así los trabajadores de la salud tienen más facilidades para detectar cualquier anormalidad oportunamente.

En el Cuadro 9.1 se presentan los resultados sobre el tipo de atención prenatal para los nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta. El cuadro incluye la distribución porcentual de mujeres que tuvieron nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, por persona que proporcionó el cuidado prenatal para el último nacimiento, según características seleccionadas incluyendo la edad de la madre y orden de nacimiento. También se incluye el porcentaje de mujeres que recibió atención por profesional de salud. Este porcentaje es casi idéntico al porcentaje de mujeres que recibió atención prenatal dado que la atención proporcionada por personal no profesional es mínima.

En el Cuadro 9.2 se presenta información sobre el número de atenciones prenatales y el número de semanas de embarazo a la primera atención por área de residencia. Estos resultados se resumen en el Gráfico 9.1 para el total del país.

### Cuadro 9.1

### Atención prenatal

- La cobertura de atención prenatal por personal de salud sigue mejorando en Honduras. Según la ENDESA 2011-2012, el 97 por ciento de las madres que tuvieron nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta recibieron atención prenatal de alguna persona calificada. La atención prenatal ha tenido un incremento de 5 puntos y 14 puntos porcentuales en relación a lo observado en la ENDESA 2005-2006 y en la ENESF 2001, respectivamente.
- La atención prenatal es brindada en su mayoría por médico (77 por ciento) y en segundo lugar por enfermera/auxiliar de enfermería (19 por ciento). El nivel de atención es similar por lugar de residencia y por edad de la madre, aunque ligeramente menor en madres 35-49 años.
- La cobertura disminuye a medida que aumenta el orden de nacimiento desde el 98 por ciento para nacimientos de primer orden hasta 91 por ciento entre los de orden 6 y más.
- Las diferencias más importantes se presentan según el nivel educativo de las mujeres y el quintil de riqueza del hogar. Mientras casi la totalidad de las mujeres ubicadas en el quintil superior de riqueza (99 por ciento) recibe atención prenatal por un profesional de salud, sólo el 95 por ciento de las mujeres ubicadas en el quintil inferior tiene acceso a este servicio de salud. De la misma manera, la atención prenatal por profesional de salud es del 99 por ciento por ciento para las mujeres con educación superior y solamente alcanza el 88 por ciento entre las mujeres sin educación.
- Si se restringe la atención a la suministrada por médicos únicamente, la brecha se hace mayor. Apenas el 56 por ciento de las mujeres sin educación y el 53 por ciento de las ubicadas en el quintil inferior de riqueza son atendidas por personal médico, en comparación con el 98 por ciento de aquéllas con educación superior y el 97 por ciento de las ubicadas en el quintil superior. Las mujeres rurales reciben menor atención prenatal por médico que las mujeres urbanas (62 por ciento en comparación con 94 por ciento).
- Los departamentos con los valores menores de atención prenatal por médico son Olancho (59 por ciento), Choluteca (63 por ciento), El Paraíso (65 por ciento), Gracias a Dios (65 por ciento), La Paz (65 por ciento), Lempira (65 por ciento), Santa Bárbara (68 por ciento), Intibucá (69 por ciento), Colón (69 por ciento) y Valle (70 por ciento).
- Los departamentos con los porcentajes mayores de atención prenatal por médico son: Islas de la Bahía, Francisco Morazán y Cortés (97, 92 y 90 por ciento, respectivamente).
- El porcentaje de mujeres que no asiste a atención prenatal es de 3 por ciento, lo que representa un descenso de 5 puntos en comparación con la ENDESA 2005-2006. Este porcentaje aunque es bajo es mayor entre las mujeres rurales (4 por ciento) y las mujeres de mayor edad (35-49 años, 5 por ciento); aumenta con la paridad de la mujer (desde 2 por ciento en el primer nacimiento hasta 9 por ciento cuando se trata de 6+ nacimientos); y disminuye con el nivel de educación (12 por ciento en mujeres sin educación comparado con 1 por ciento en mujeres con educación superior) y con el quintil de riqueza (5 por ciento en mujeres del quintil inferior comparado con menos del 1 por ciento en mujeres del quintil superior).

A nivel departamental, los porcentajes mayores de mujeres que no asisten a atención prenatal se observan en Copán y San Pedro Sula (6 por ciento cada uno), Atlántida, Gracias a Dios y El Paraíso (5 por ciento cada uno).

#### Cuadro 9.1 Atención prenatal

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años que tuvieron nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, por persona que proporcionó el cuidado prenatal para el último nacimiento; y porcentaje de mujeres con atención por profesional de salud, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica   Médico   Enfermeria   Auxiliar   Parteriar   familiarizaniga   prenata   Total   mujeres   de		Pers	sona que propo	rcionó la atenc	ión prenatal	NI-		Atención	
	Característica	Médico	Enfermera	de	familiar/amiga/	atención	Total	de	de
20-34									
35-49         71.2         20.3         3.5         0.0         5.0         100.0         95.0         897           Orden de nacimiento           1         83.4         13.0         1.8         0.1         1.6         100.0         98.2         2.814           2-3         78.8         15.7         2.1         0.1         3.3         100.0         96.6         3.601           4-5         69.4         22.9         3.4         0.0         4.2         100.0         95.7         1.185           6+         56.0         30.4         4.6         0.0         9.0         100.0         95.0         669           Residencia           Urbana         93.5         3.1         0.4         0.1         2.8         100.0         97.0         3.934           Rural         62.3         29.6         4.2         0.1         3.8         100.0         96.1         4.335           Departamento           Altantida         78.4         16.3         0.4         0.0         4.8         100.0         95.1         398           Colón         69.2         27.6         0.2         0.0									
Orden de nacimiento           1         83.4         13.0         1.8         0.1         1.6         100.0         98.2         2,814           4-5         69.4         22.9         3.4         0.0         4.2         100.0         95.7         1,185           6+         65.0         30.4         4.6         0.0         9.0         100.0         95.7         1,185           6+         65.0         30.4         4.6         0.0         9.0         100.0         95.7         1,185           6+         65.0         30.4         4.6         0.0         9.0         100.0         91.0         669           Residencia           Urbana         93.5         3.1         0.4         0.1         2.8         100.0         96.1         4,335           Departamento           Altantida         78.4         16.3         0.4         0.0         4.8         100.0         95.1         398           Colón         69.2         2.76         0.2         0.0         3.0         100.0         97.2         535           Copán         72.6         16.8         7.8         0.0									
1	35-49	71.2	20.3	3.5	0.0	5.0	100.0	95.0	897
2-3	Orden de nacimiento								
## Residencia   Urbana									
Residencia   Section   S									
Residencia   Urbana   93.5   3.1   0.4   0.1   2.8   100.0   97.0   3,934									
Urbana	0+	56.0	30.4	4.6	0.0	9.0	100.0	91.0	669
Rural									
Departamento	=								
Atlântida         78.4         16.3         0.4         0.0         4.8         100.0         95.1         398           Colón         69.2         27.6         0.2         0.0         3.0         100.0         97.0         333           Comayagua         72.6         16.8         7.8         0.0         2.8         100.0         97.2         535           Copán         74.4         14.2         4.9         0.4         6.1         100.0         93.5         410           Cortés         89.9         6.3         0.2         0.2         3.5         100.0         96.4         1,473           San Pedro Sula         92.9         0.9         0.4         0.0         5.8         100.0         97.2         583           Resto Cortés         87.9         9.9         0.0         0.2         1.9         100.0         97.8         891           Choluteca         62.7         29.0         4.2         0.0         4.5         100.0         95.9         415           El Paraíso         64.6         30.5         0.4         0.0         4.5         100.0         98.7         428           Francisco Morazán         91.9 <t< td=""><td>Rural</td><td>62.3</td><td>29.6</td><td>4.2</td><td>0.1</td><td>3.8</td><td>100.0</td><td>96.1</td><td>4,335</td></t<>	Rural	62.3	29.6	4.2	0.1	3.8	100.0	96.1	4,335
Colón         69.2         27.6         0.2         0.0         3.0         100.0         97.0         333           Comayagua         72.6         16.8         7.8         0.0         2.8         100.0         97.2         535           Copán         74.4         14.2         4.9         0.4         6.1         100.0         93.5         410           Cortés         89.9         6.3         0.2         0.2         3.5         100.0         96.4         1,473           San Pedro Sula         92.9         0.9         0.4         0.0         5.8         100.0         94.2         583           Resto Cortés         87.9         9.9         0.0         0.2         1.9         100.0         97.8         891           Choluteca         62.7         29.0         4.2         0.0         4.1         100.0         95.5         428           Francisco Morazán         91.9         4.2         2.4         0.1         1.4         100.0         98.4         1,375           Distrito Central         97.9         0.7         0.0         0.2         1.2         100.0         98.7         890           Gracias a Dios         64.7									
Comayagua         72.6         16.8         7.8         0.0         2.8         100.0         97.2         535           Copán         74.4         14.2         4.9         0.4         6.1         100.0         93.5         410           Cortés         89.9         6.3         0.2         0.2         3.5         100.0         96.4         1,473           San Pedro Sula         92.9         0.9         0.4         0.0         5.8         100.0         94.2         583           Resto Cortés         87.9         9.9         0.0         0.2         1.9         100.0         95.9         415           El Paraíso         64.6         30.5         0.4         0.0         4.5         100.0         95.9         415           El Paraíso         64.6         30.5         0.4         0.0         4.5         100.0         98.4         1,375           Distrito Central         91.9         4.2         2.4         0.1         1.4         100.0         98.7         280           Resto Fco. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.1         495           Gracias a Dís         64									
Copán         74.4         14.2         4.9         0.4         6.1         100.0         93.5         410           Cortés         89.9         6.3         0.2         0.2         3.5         100.0         96.4         1,473           San Pedro Sula         92.9         0.9         0.4         0.0         5.8         100.0         94.2         583           Resto Cortés         87.9         9.9         0.0         0.2         1.9         100.0         97.8         891           Cholutea         62.7         29.0         4.2         0.0         4.1         100.0         95.9         415           El Paraíso         64.6         30.5         0.4         0.0         4.5         100.0         95.5         428           Francisco Morazán         91.9         4.2         2.4         0.1         1.4         100.0         98.7         480           Resto Foo. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.7         480           Resto Foo. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.1         495           Gracias a Dios									
Cortés         89.9         6.3         0.2         0.2         3.5         100.0         96.4         1,473           San Pedro Sula         92.9         0.9         0.4         0.0         5.8         100.0         94.2         583           Resto Cortés         87.9         9.9         0.0         0.2         1.9         100.0         97.8         891           Choluteca         62.7         29.0         4.2         0.0         4.1         100.0         95.9         415           El Paraíso         64.6         30.5         0.4         0.0         4.5         100.0         95.5         428           Francisco Morazán         91.9         4.2         2.4         0.1         1.4         100.0         98.4         1,375           Distrito Central         97.9         0.7         0.0         0.2         1.2         100.0         98.7         880           Resto Fco. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.1         495           Gracias a Dios         64.7         29.1         1.3         0.0         4.6         100.0         98.1         495           Islas de la Bánía<									
San Pedro Sula         92.9         0.9         0.4         0.0         5.8         100.0         94.2         583           Resto Cortés         87.9         9.9         0.0         0.2         1.9         100.0         97.8         891           Choluteca         62.7         29.0         4.2         0.0         4.1         100.0         95.9         415           El Paraíso         64.6         30.5         0.4         0.0         4.5         100.0         95.5         428           Francisco Morazán         91.9         4.2         2.4         0.1         1.4         100.0         98.7         428           Francisco Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.7         880           Resto Fco. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.1         495           Gracias a Dios         64.7         29.1         1.3         0.0         4.6         100.0         98.1         495           Gracias a Dios         64.7         29.1         1.3         0.0         4.6         100.0         98.1         495           Gracias a D									
Resto Cortés   87.9   9.9   9.0   0.0   0.2   1.9   100.0   97.8   891									
El Paraíso 64.6 30.5 0.4 0.0 4.5 100.0 95.5 428 Francisco Morazán 91.9 4.2 2.4 0.1 1.4 100.0 98.4 1,375 Distrito Central 97.9 0.7 0.0 0.2 1.2 100.0 98.7 880 Resto Fco. Morazán 81.2 10.3 6.6 0.0 1.9 100.0 98.1 495 Gracias a Dios 64.7 29.1 1.3 0.0 4.6 100.0 95.0 106 Intibucá 68.8 25.8 1.6 0.4 3.4 100.0 95.0 106 Intibucá 68.8 25.8 1.6 0.4 3.4 100.0 99.3 71 La Paz 64.9 29.0 3.4 0.2 2.4 100.0 97.4 226 Lempira 65.0 30.7 1.4 0.0 2.4 100.0 97.1 339 Coctepeque 82.0 13.1 2.8 0.0 2.2 100.0 97.8 163 Olancho 58.8 35.4 2.2 0.0 3.6 100.0 97.8 163 Olancho 58.8 35.4 2.2 0.0 3.6 100.0 96.4 522 Santa Bárbara 68.3 21.7 6.0 0.0 2.2 100.0 97.8 169 Yorro 78.9 15.6 0.9 0.1 4.3 100.0 95.5 606    Educación Sin educación 55.7 28.9 3.0 0.2 12.2 100.0 97.8 169 Yorro 78.9 15.6 0.9 0.1 2.9 100.0 97.0 3.396 Secundaria 91.1 6.7 0.8 0.1 1.3 100.0 96.0 97.0 3.396 Secundaria 91.1 6.7 0.8 0.1 1.3 100.0 99.1 436    Quintil de riqueza Interior 52.9 36.5 5.1 0.2 5.3 100.0 94.5 1,867 Segundo 66.6 24.6 4.0 0.0 4.7 100.0 95.2 1,685									
Francisco Morazán 91.9 4.2 2.4 0.1 1.4 100.0 98.4 1,375 Distrito Central 97.9 0.7 0.0 0.2 1.2 100.0 98.7 880 Resto Fco. Morazán 81.2 10.3 6.6 0.0 1.9 100.0 98.1 495 Gracias a Dios 64.7 29.1 1.3 0.0 4.6 100.0 95.0 106 Intibucá 68.8 25.8 1.6 0.4 3.4 100.0 96.2 232 Islas de la Bahía 97.2 2.2 0.0 0.0 0.7 100.0 99.3 71 La Paz 64.9 29.0 3.4 0.2 2.4 100.0 97.4 226 Lempira 65.0 30.7 1.4 0.0 2.4 100.0 97.1 339 Ocotepeque 82.0 13.1 2.8 0.0 2.2 100.0 97.8 163 Olancho 58.8 35.4 2.2 0.0 3.6 100.0 96.4 522 Santa Bárbara 68.3 21.7 6.0 0.0 3.7 100.0 96.4 522 Santa Bárbara 68.3 21.7 6.0 0.0 3.7 100.0 97.8 169 Yoro 78.9 15.6 0.9 0.1 4.3 100.0 97.8 169 Yoro 78.9 15.6 0.9 0.1 4.3 100.0 97.5 606 Educación Sin educación 55.7 28.9 3.0 0.2 12.2 100.0 97.0 33.9 Secundaria 4-6 73.1 20.9 3.0 0.1 2.9 100.0 97.0 3,396 Secundaria 91.1 6.7 0.8 0.1 1.3 100.0 98.6 2,691 Superior 97.8 13.3 0.0 0.0 0.5 100.0 99.1 436 Cuintil de riqueza Inferior 52.9 36.5 5.1 0.2 5.3 100.0 94.5 1,867 Segundo 66.6 24.6 4.0 0.0 4.7 100.0 95.2 1,685	Choluteca	62.7	29.0	4.2	0.0	4.1	100.0	95.9	415
Distrito Central         97.9         0.7         0.0         0.2         1.2         100.0         98.7         880           Resto Fco. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.1         495           Gracias a Dios         64.7         29.1         1.3         0.0         4.6         100.0         95.0         106           Intibucá         68.8         25.8         1.6         0.4         3.4         100.0         95.0         106           Intibucá         68.8         25.8         1.6         0.4         3.4         100.0         96.2         232           Islas de la Bahía         97.2         2.2         0.0         0.0         0.7         100.0         99.3         71           La Paz         64.9         29.0         3.4         0.2         2.4         100.0         97.4         226           Lempira         65.0         30.7         1.4         0.0         2.4         100.0         97.4         226           Lempira         65.0         35.4         2.2         0.0         2.2         100.0         97.8         163           Ochtaris         58.8									
Resto Fco. Morazán         81.2         10.3         6.6         0.0         1.9         100.0         98.1         495           Gracias a Dios         64.7         29.1         1.3         0.0         4.6         100.0         95.0         106           Intibucá         68.8         25.8         1.6         0.4         3.4         100.0         96.2         232           Islas de la Bahía         97.2         2.2         0.0         0.0         0.7         100.0         99.3         71           La Paz         64.9         29.0         3.4         0.2         2.4         100.0         97.4         226           Lempira         65.0         30.7         1.4         0.0         2.4         100.0         97.1         339           Ocotepeque         82.0         13.1         2.8         0.0         2.2         100.0         97.8         163           Olancho         58.8         35.4         2.2         0.0         3.6         100.0         97.8         163           Valle         70.3         20.2         7.2         0.0         2.2         100.0         97.8         169           Yoro         78.9 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>									
Gracias a Dios         64.7         29.1         1.3         0.0         4.6         100.0         95.0         106           Intibucá         68.8         25.8         1.6         0.4         3.4         100.0         96.2         232           Islas de la Bahía         97.2         2.2         0.0         0.0         0.7         100.0         99.3         71           La Paz         64.9         29.0         3.4         0.2         2.4         100.0         97.4         226           Lempira         65.0         30.7         1.4         0.0         2.4         100.0         97.1         339           Ocotepeque         82.0         13.1         2.8         0.0         2.2         100.0         97.8         163           Olancho         58.8         35.4         2.2         0.0         3.6         100.0         96.4         522         53         100.0         96.4         522         53         100.0         96.0         466         466         466         Valle         70.3         20.2         7.2         0.0         2.2         100.0         97.8         169         466         466         400         4.6         4.2									
Intibucá   68.8   25.8   1.6   0.4   3.4   100.0   96.2   232   Islas de la Bahía   97.2   2.2   0.0   0.0   0.7   100.0   99.3   71   1.4   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1									
Islas de la Bahía     97.2     2.2     0.0     0.0     0.7     100.0     99.3     71       La Paz     64.9     29.0     3.4     0.2     2.4     100.0     97.4     226       Lempira     65.0     30.7     1.4     0.0     2.4     100.0     97.8     163       Ocotepeque     82.0     13.1     2.8     0.0     2.2     100.0     97.8     163       Olancho     58.8     35.4     2.2     0.0     3.6     100.0     96.4     522       Santa Bárbara     68.3     21.7     6.0     0.0     3.7     100.0     96.0     466       Valle     70.3     20.2     7.2     0.0     2.2     100.0     97.8     169       Yoro     78.9     15.6     0.9     0.1     4.3     100.0     95.5     606       Educación     55.7     28.9     3.0     0.2     12.2     100.0     87.6     372       Primaria 1-3     59.2     29.3     4.6     0.2     6.7     100.0     93.1     1,375       Primaria 4-6     73.1     20.9     3.0     0.1     2.9     100.0     97.0     3,396       Secundaria     91.1     6.7									
La Paz         64.9         29.0         3.4         0.2         2.4         100.0         97.4         226           Lempira         65.0         30.7         1.4         0.0         2.4         100.0         97.1         339           Ocotepeque         82.0         13.1         2.8         0.0         2.2         100.0         97.8         163           Olancho         58.8         35.4         2.2         0.0         3.6         100.0         96.4         522           Santa Bárbara         68.3         21.7         6.0         0.0         3.7         100.0         96.0         466           Valle         70.3         20.2         7.2         0.0         2.2         100.0         97.8         169           Yoro         78.9         15.6         0.9         0.1         4.3         100.0         95.5         606           Educación         55.7         28.9         3.0         0.2         12.2         100.0         87.6         372           Primaria 1-3         59.2         29.3         4.6         0.2         6.7         100.0         93.1         1,375           Secundaria         91.1         6.7 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
Ocotepeque         82.0         13.1         2.8         0.0         2.2         100.0         97.8         163           Olancho         58.8         35.4         2.2         0.0         3.6         100.0         96.4         522           Santa Bárbara         68.3         21.7         6.0         0.0         3.7         100.0         96.0         466           Valle         70.3         20.2         7.2         0.0         2.2         100.0         97.8         169           Yoro         78.9         15.6         0.9         0.1         4.3         100.0         95.5         606           Educación           55.7         28.9         3.0         0.2         12.2         100.0         87.6         372           Primaria 1-3         59.2         29.3         4.6         0.2         6.7         100.0         93.1         1,375           Primaria 4-6         73.1         20.9         3.0         0.1         2.9         100.0         97.0         3,396           Seucndaria         91.1         6.7         0.8         0.1         1.3         100.0         98.6         2,691           Su	La Paz	64.9	29.0	3.4	0.2	2.4		97.4	226
Olancho         58.8         35.4         2.2         0.0         3.6         100.0         96.4         522           Santa Bárbara         68.3         21.7         6.0         0.0         3.7         100.0         96.0         466           Valle         70.3         20.2         7.2         0.0         2.2         100.0         97.8         169           Yoro         78.9         15.6         0.9         0.1         4.3         100.0         95.5         606           Educación           Sin educación         55.7         28.9         3.0         0.2         12.2         100.0         87.6         372           Primaria 1-3         59.2         29.3         4.6         0.2         6.7         100.0         93.1         1,375           Primaria 4-6         73.1         20.9         3.0         0.1         2.9         100.0         97.0         3,396           Secundaria         91.1         6.7         0.8         0.1         1.3         100.0         98.6         2,691           Superior         97.8         1.3         0.0         0.0         0.5         100.0         99.1         436 <tr< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr<>									
Santa Bárbara         68.3         21.7         6.0         0.0         3.7         100.0         96.0         466           Valle         70.3         20.2         7.2         0.0         2.2         100.0         97.8         169           Yoro         78.9         15.6         0.9         0.1         4.3         100.0         97.8         169           Educación         59.0         80.0         80.0         10.0         95.5         606         372         100.0         87.6         372         100.0         87.6         372         100.0         97.6         372         100.0         97.6         372         100.0         97.6         372         100.0         97.6         372         100.0         97.0         372         100.0         97.0         372         100.0         97.0         372         100.0         97.0         3396         100.0         97.0         3396         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         260         26									
Valle Yoro         70.3 78.9         20.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7									
Yoro         78.9         15.6         0.9         0.1         4.3         100.0         95.5         606           Educación         Sin educación         55.7         28.9         3.0         0.2         12.2         100.0         87.6         372           Primaria 1-3         59.2         29.3         4.6         0.2         6.7         100.0         93.1         1,375           Primaria 4-6         73.1         20.9         3.0         0.1         2.9         100.0         97.0         3,396           Secundaria         91.1         6.7         0.8         0.1         1.3         100.0         98.6         2,691           Superior         97.8         1.3         0.0         0.0         0.5         100.0         99.1         436           Quintil de riqueza           Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685									
Educación           Sin educación         55.7         28.9         3.0         0.2         12.2         100.0         87.6         372           Primaria 1-3         59.2         29.3         4.6         0.2         6.7         100.0         93.1         1,375           Primaria 4-6         73.1         20.9         3.0         0.1         2.9         100.0         97.0         3,396           Secundaria         91.1         6.7         0.8         0.1         1.3         100.0         98.6         2,691           Superior         97.8         1.3         0.0         0.0         0.5         100.0         99.1         436           Quintil de riqueza           Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685									
Sin educación         55.7         28.9         3.0         0.2         12.2         100.0         87.6         372           Primaria 1-3         59.2         29.3         4.6         0.2         6.7         100.0         93.1         1,375           Primaria 4-6         73.1         20.9         3.0         0.1         2.9         100.0         97.0         3,396           Secundaria         91.1         6.7         0.8         0.1         1.3         100.0         98.6         2,691           Superior         97.8         1.3         0.0         0.0         0.5         100.0         99.1         436           Quintil de riqueza           Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685									
Primaria 1-3     59.2     29.3     4.6     0.2     6.7     100.0     93.1     1,375       Primaria 4-6     73.1     20.9     3.0     0.1     2.9     100.0     97.0     3,396       Secundaria     91.1     6.7     0.8     0.1     1.3     100.0     98.6     2,691       Superior     97.8     1.3     0.0     0.0     0.5     100.0     99.1     436       Quintil de riqueza       Inferior     52.9     36.5     5.1     0.2     5.3     100.0     94.5     1,867       Segundo     66.6     24.6     4.0     0.0     4.7     100.0     95.2     1,685		FF 7	00.0	2.0	0.0	40.0	100.0	07.0	070
Primaria 4-6       73.1       20.9       3.0       0.1       2.9       100.0       97.0       3,396         Secundaria       91.1       6.7       0.8       0.1       1.3       100.0       98.6       2,691         Superior       97.8       1.3       0.0       0.0       0.5       100.0       99.1       436         Quintil de riqueza         Inferior       52.9       36.5       5.1       0.2       5.3       100.0       94.5       1,867         Segundo       66.6       24.6       4.0       0.0       4.7       100.0       95.2       1,685									
Secundaria         91.1         6.7         0.8         0.1         1.3         100.0         98.6         2,691           Superior         97.8         1.3         0.0         0.0         0.5         100.0         99.1         436           Quintil de riqueza           Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685									
Superior         97.8         1.3         0.0         0.0         0.5         100.0         99.1         436           Quintil de riqueza Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685									
Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685	Superior	97.8	1.3	0.0	0.0	0.5			
Inferior         52.9         36.5         5.1         0.2         5.3         100.0         94.5         1,867           Segundo         66.6         24.6         4.0         0.0         4.7         100.0         95.2         1,685	Quintil de rigueza								
Segundo 66.6 24.6 4.0 0.0 4.7 100.0 95.2 1,685		52.9	36.5	5.1	0.2	5.3	100.0	94.5	1 867
Intermedio 84.6 10.9 1.3 0.1 3.1 100.0 96.8 1,669	Intermedio	84.6	10.9	1.3	0.1	3.1	100.0	96.8	1,669
Cuarto         91.5         5.7         0.5         0.0         2.2         100.0         97.7         1,732									
Superior 96.9 2.3 0.2 0.1 0.4 100.0 99.5 1,316	Superior	96.9	2.3	0.2	0.1	0.4	100.0	99.5	1,316
Total 2011-2012 77.2 17.0 2.4 0.1 3.3 100.0 96.6 8,269	Total 2011-2012	77.2	17.0	2.4	0.1	3.3	100.0	96.6	8,269
Total 2005-2006 70.7 13.2 7.8 0.3 8.0 100.0 91.7 7,774	Total 2005-2006	70.7	13.2	7.8	0.3	8.0	100.0	91.7	7,774

Nota: Si la mujer mencionó más de una persona, solamente la más capacitada se considera en el cuadro. 

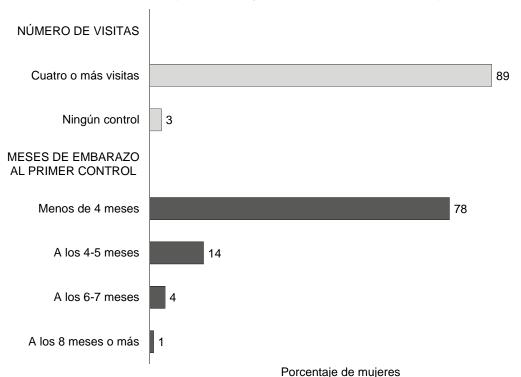
¹ Incluye atención por médico, enfermera, y auxiliar de enfermería

## Cuadro 9.2 y Gráfico 9.1

Número de atenciones prenatales y meses de embarazo a la primera visita

- No solamente ha mejorado la cobertura, sino también el número de atenciones prenatales, ya que a nivel nacional el 89 por ciento de mujeres tuvieron al menos cuatro atenciones, 92 por ciento en el área urbana y 86 por ciento en la rural.
- La mediana nacional de meses de embarazo en la primera visita es de 2.7 meses, lo cual representa una reducción de 0.2 meses en comparación con ENDESA 2005-2006. La mediana es menor en mujeres urbanas (2.5 meses en comparación con 2.9 meses en mujeres rurales).
- La captación oportuna para la primera atención prenatal también ha mejorado en el país. Un 78
  por ciento de las mujeres embarazadas asiste a su primera visita antes del cuarto mes (69 por
  ciento en la ENDESA 2005-2006).
- La captación oportuna para la primera atención prenatal antes del cuarto mes es mayor en mujeres urbanas (82 por ciento en comparación con 73 por ciento en mujeres rurales).

Gráfico 9.1 Atenciones prenatales y meses de embarazo a la primera visita



<u>Cuadro 9.2 Número de atenciones prenatales y meses de embarazo a la primera visita</u>

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años que precedieron la encuesta, por número de visitas de atención prenatales (APN) para el último nacimiento y meses de embarazo a la primera visita, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Ni	Resid	encia	
Número y momento de visitas de APN	Urbana	Rural	Total
Número de visitas de APN			
Ninguna	2.8	3.8	3.3
1	1.3	2.0	1.7
2-3	4.2	7.8	6.1
4+	91.6	86.4	88.9
No sabe o sin información	0.1	0.1	0.1
Total	100.0	100.0	100.0
Meses de embarazo			
a la primera visita de APN			
Sin atención prenatal	2.8	3.8	3.3
<4	82.4	73.2	77.6
4-5	11.1	17.4	14.4
6-7	3.1	4.8	4.0
8+	0.7	0.9	8.0
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres con nacimien-			
tos en los últimos cinco años	3,934	4,335	8,269
Mediana de meses de embarazo			
a la primera visita ¹	2.5	2.9	2.7
Número de mujeres con APN	3,824	4,173	7,996
Mediana en 2005-2006	2.6	3.3	2.9

# 9.1.2 Calidad de la atención prenatal

La atención prenatal debe garantizar el cumplimiento efectivo de todas las actividades que fomenten la protección, recuperación y rehabilitación de la salud materno-infantil a través de una atención integral a la mujer embarazada.

Entre los principales componentes de la atención prenatal se encuentra el interrogatorio (para conocer los antecedentes en salud, familiares y personales y la evolución del embarazo en curso); el examen físico completo; los exámenes de laboratorio (sangre, orina y cervical); suministro citología el micronutrientes y de vacunas; y las actividades de consejería. En la ENDESA 2011-2012, la información sobre los suplementos de hierro a la madre se recolectó para el nacimiento más reciente en los cinco años anteriores a la encuesta, independientemente si la mujer tuvo o no atención prenatal.

La consejería se ha tomado muchas veces como una actividad menor, pero en los últimos tiempos ha cobrado mayor importancia y se considera indispensable para que la mujer dé un seguimiento apropiado a su embarazo e

identifique cualquier signo de anormalidad, principalmente en el caso de las mujeres con embarazo de alto riesgo.

Según las normas de la Secretaría de Salud, en las actividades de consejería se debe insistir en lo relacionado con:

- Importancia de la atención del embarazo y del plan de parto.
- Complicaciones/emergencias posibles: qué hacer, dónde ir.
- Higiene, nutrición y reposo.
- Malestares comunes durante el embarazo.
- Prácticas sexuales seguras y las Infecciones de Transmisión Sexual incluido el VIH.
- Consejería sobre anticoncepción, métodos disponibles, ventajas y desventajas.
- Preparación física y sicológica para una lactancia exitosa.
- Atención del recién nacido y beneficios de la lactancia exclusiva.
- Otras necesidades identificadas relacionadas con el embarazo.

En la ENDESA 2011-2012 se solicitó información sobre las actividades que pueden ser más fácilmente reconocibles y recordadas por las mujeres, con el fin de hacer una especie de evaluación indirecta de la calidad de las atenciones prenatales recibidas. En lo que concierne a la consejería en particular, se preguntó si le habían hablado a la entrevistada de posibles complicaciones y lo que debería hacer en caso de que éstas ocurrieran. En el Cuadro 9.3 se presenta el contenido de la atención prenatal para mujeres con hijos nacidos vivos en los últimos cinco años, por características seleccionadas. La información incluye, para todas

las mujeres, suplementación con hierro; y entre quienes recibieron atención prenatal para el nacimiento más reciente, contenidos específicos incluyendo toma del peso y de la presión arterial; prueba de orina y sangre; y explicación de los síntomas de complicaciones del embarazo.

#### Cuadro 9.3

#### Suplementación de hierro

- El suministro de hierro, como presentación única ya sea en jarabes o en pastillas, ha disminuido notablemente en el país a 59 por ciento desde un nivel del 81 por ciento en ENDESA 2005-2006.
- El suministro de hierro es menor en mujeres rurales (56 por ciento), mujeres sin educación (45 por ciento), mujeres en el quintil más bajo de riqueza (50 por ciento). No se observan diferencias relacionadas con la edad de la madre. Hay una tendencia de disminución del porcentaje a medida que aumenta el orden de nacimiento. En las mujeres con seis hijos o más se presenta una reducción de hasta 11 puntos porcentuales en las coberturas de suplemento de hierro en comparación con las madres con primeros nacimientos.
- Los menores niveles de cobertura de hierro se observan en Intibucá (45 por ciento) y Olancho (48 por ciento); y los valores más altos en Islas de la Bahía (71 por ciento) y La Paz (70 por ciento).

## Toma de presión arterial

 Durante las atenciones prenatales del último hijo, la toma de la presión arterial es la actividad que mejor se cumple (99 por ciento), no presentándose variaciones importantes entre categorías de estudio.

## Exámenes de laboratorio (muestra de orina y de sangre)

- En lo referente a los exámenes de laboratorio, en promedio, al 91 por ciento y 93 por ciento de las mujeres les tomaron exámenes de orina y de sangre respectivamente, ambos porcentajes con un incremento en relación a la ENDESA 2005-2006 (74 por ciento y 76 por ciento respectivamente).
- El porcentaje de mujeres que reportaron toma de muestra (orina o sangre) varía con el orden de nacimiento (disminuye conforme aumenta orden de nacimiento), residencia (mayor en mujeres urbanas), educación (menor en mujeres sin educación y se incrementa conforme aumenta el nivel educativo de la mujer) y con el quintil de riqueza (menor en mujeres del quintil inferior y se incrementa conforme aumenta el quintil de riqueza de la mujer).
- Los departamentos con los porcentajes menores de mujeres que reportaron toma de muestra de orina o sangre son: Gracias a Dios (79 y 80 por ciento, respectivamente), Intibucá (82 por ciento para cada muestra), Olancho (81 y 87 por ciento, respectivamente), Santa Bárbara (84 y 87 por ciento, respectivamente) y El Paraíso (86 y 88 por ciento, respectivamente). Los mayores niveles se observan en Valle y Francisco Morazán en donde la cobertura es casi universal (98 por ciento).

#### Actividades de consejería

- Un 76 por ciento de las mujeres afirmaron haber recibido actividades de consejería sobre las complicaciones del embarazo, lo que representa un incremento de 11 puntos en comparación con ENDESA 2005-2006 (65 por ciento).
- La información es suministrada en menor proporción a las mujeres más jóvenes, mujeres rurales, mujeres de más bajo nivel educativo (61 por ciento) y a las mujeres más pobres.

• Los departamentos con los porcentajes menores de mujeres que afirmaron haber recibido actividades de consejería sobre las complicaciones del embarazo son: Gracias a Dios (66 por ciento) y Yoro (68 por ciento). Los departamentos con los porcentajes mayores son: La Paz (85 por ciento), Ocotepeque (81 por ciento), Valle (81 por ciento) y Comayagua (80 por ciento).

Cuadro 9.3 Contenido de la atención prenatal para mujeres con hijos nacidos vivos en los últimos cinco años

Entre las mujeres de 15-49 años con un nacido vivo en los últimos cinco años, porcentaje que para el último nacimiento recibió pastillas o jarabe de hierro; y entre las mujeres con nacidos vivos en los últimos cinco años que recibieron atención prenatal para el último nacimiento, porcentaje que recibió contenidos específicos de la atención, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Mujeres con un nacido vivo en los últimos 5 años Para mujeres que recibieron atención prenatal (APN), contenido de la atención para el último nacimiento						
Característica	Porcentaje que tomó pastillas/ jarabe de hierro	Número de mujeres con nacido vivo	Porcentaje a quienes explicaron síntomas de complica- ciones del embarazo	Porcentaje a quienes tomaron la presión arterial	Porcentaje a quienes tomaron muestra de orina	Porcentaje a quienes tomaron muestra de sangre	Número de mujeres con APN para el último nacimiento
Edad de la madre al nacimiento							
<20	56.4	1,773	72.9	97.9	89.8	92.1	1.718
20-34	60.0	5,600	76.2	98.6	91.7	93.3	5,426
35-49	55.2	897	77.4	98.8	87.8	89.9	852
Orden de nacimiento							
1	60.7	2,814	76.9	98.5	93.8	95.5	2,769
2-3	59.8	3,601	75.6	98.7	91.7	93.1	3,483
4-5	55.8	1,185	72.8	97.8	87.3	88.8	1,135
6+	50.0	669	75.0	97.9	79.8	84.7	609
Residencia	64 -	0.001		62.2	00.1		6.007
Urbana Rural	61.7 56.0	3,934 4,335	77.7 73.7	99.2 97.8	96.4 85.9	96.6 89.1	3,824 4,173
	30.0	4,555	13.1	97.0	05.9	03.1	4,175
Departamento	54.2	200	77.0	00 F	04.0	05.2	270
Atlántida Colón	54.3 53.3	398 333	77.3 74.0	99.5 97.7	94.0 90.2	95.3 92.2	379 323
Comayagua	66.6	535 535	80.3	97.7 97.8	93.3	92.2	519
Copán	56.1	410	74.1	97.7	88.4	95.5	385
Cortés	58.4	1.473	76.3	99.7	92.8	94.7	1.423
San Pedro Sula	56.7	583	76.3	99.6	94.1	95.5	549
Resto Cortés	59.5	891	76.3	99.7	92.0	94.2	873
Choluteca	63.4	415	75.3	98.2	92.2	92.0	398
El Paraíso	56.9	428	75.1	97.4	86.2	87.8	409
Francisco Morazán	62.9	1,375	77.8	98.9	98.0	97.8	1,355
Distrito Central	62.4	880	77.6	98.8	98.9	98.3	870
Resto Francisco Morazán Gracias a Dios	63.6 53.8	<i>4</i> 95 106	78.1 65.9	99.1 97.6	96.2 78.9	96.9 79.9	<i>4</i> 86 102
Intibucá	45.1	232	73.1	97.6 97.6	82.2	79.9 82.0	224
Islas de la Bahía	70.9	71	70.3	99.6	96.3	95.9	71
La Paz	70.4	226	85.3	97.8	91.4	91.3	221
Lempira	54.8	339	78.0	97.7	81.4	92.0	331
Ocotepeque	68.4	163	80.7	99.0	94.0	95.7	160
Olancho	48.0	522	71.6	97.7	80.9	86.7	503
Santa Bárbara	61.1	466	71.5	97.3	84.4	86.9	449
Valle Yoro	57.8 56.4	169 606	80.5 68.0	99.8 98.2	98.2 90.6	97.5 90.7	166 580
Educación	44.7	272	61.4	96.8	76.0	82.5	327
Sin educación Primaria 1-3	44.7 50.4	372 1,375	61.4 67.1	96.8 96.1	76.2 81.4	82.5 84.9	327 1,283
Primaria 4-6	58.5	3,396	75.3	98.8	90.4	92.4	3,298
Secundaria	63.9	2,691	80.1	99.1	96.5	96.9	2,656
Superior	66.6	436	86.6	100.0	99.1	99.6	434
Quintil de riqueza							
Inferior	49.7	1,867	69.5	97.0	79.1	83.8	1,768
Segundo	59.1	1,685	74.1	97.9	89.1	91.8	1,605
Intermedio	58.1	1,669	76.2	98.7	93.0	94.2	1,617
Cuarto	63.2	1,732	78.4	99.4	97.0	97.1	1,694
Superior	65.8	1,316	81.4	99.5	98.3	98.3	1,311
Total 2011-2012	58.7	8,269	75.6	98.5	90.9	92.7	7,996
Total 2005-2006	80.6	7,774	64.6	96.7	73.6	76.4	7,151

¹ Solamente incluye el nacimiento más reciente en los cinco años antes de la encuesta

### 9.1.3 Vacuna de toxoide antitetánico

Las condiciones de higiene que rodean el parto, sobre todo en lo que se refiere a los instrumentos utilizados para el corte del cordón umbilical, especialmente en los casos atendidos en el domicilio y por personal no calificado, hacen que sea necesaria la aplicación de la vacuna antitetánica durante la gestación, para prevenir el tétanos neonatal, razón por la cual es importante identificar los grupos de riesgo para orientar las campañas y reducir así la morbimortalidad infantil por esta causa.

Como parte de la información sobre las condiciones de salud de los niños de las mujeres entrevistadas, se preguntó a las madres si ellas recibieron vacuna contra el tétanos durante la etapa gestacional y el número de veces recibida durante ese embarazo. En el Cuadro 9.4 se presentan los niveles de protección para las mujeres que han tenido hijos nacidos vivos en los cinco años anteriores a la encuesta, por características seleccionadas.

#### Cuadro 9.4

#### Vacunación contra el tétano neonatal

- De las mujeres que tuvieron hijos en los cinco años anteriores a la encuesta, un 72 por ciento alcanzaron niveles de protección contra el tétanos neonatal para el último nacimiento (dos puntos de incremento en comparación con la ENDESA 2005-2006).
- Los porcentajes de mujeres que alcanzaron niveles de protección contra el tétanos neonatal para el último nacimiento varían poco por las características del estudio. Los departamentos con los porcentajes menores son: Olancho (56 por ciento), Distrito Central (63 por ciento), Francisco Morazán (66 por ciento) y Santa Bárbara (69 por ciento). Los mayores porcentajes se observan en Islas de la Bahía (88 por ciento), Cortés (82 por ciento) y San Pedro Sula (80 por ciento).
- El principal componente de esa protección lo constituyen las madres que recibieron 2 o más inyecciones durante el último embarazo, el 34 por ciento.
- El porcentaje de mujeres con dos o más inyecciones contra el tétanos disminuye con el nivel de educación pero aumenta con el estatus socioeconómico. A nivel de portenantal los mayoras mivoles con dos o más inyecciones.

### Cuadro 9.4 Inyecciones contra el tétanos

Entre las madres de 15-49 años que han tenido hijos nacidos vivos en los cinco años anteriores a la encuesta, porcentaje que recibieron dos o más inyecciones contra el tétano durante el embarazo del nacimiento más reciente; y porcentaje de madres cuyo último nacimiento estuvo protegido contra el tétano neonatal, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porcentaje con dos o más dosis durante el último	Porcentaje con último nacimiento protegido contra el	Número de
Característica	embarazo	tétanos ¹	madres
Edad de la madre al nacimiento			
<20 20-34	34.2 34.1	66.8 73.6	1,773 5,600
35-49	34.6	76.0	897
Orden de nacimiento			
1 2-3	36.1 32.7	68.9 72.6	2,814 3,601
4-5	34.7	77.8	1,185
6+	33.2	76.7	669
Residencia Urbana	35.9	72.1	3,934
Rural	32.6	72.7	4,335
Departamento	20.2	70.0	200
Atlántida Colón	36.3 32.9	70.3 79.1	398 333
Comayagua	32.0 29.6	75.1 70.8	535 410
Copán Cortés	48.5	82.0	1,473
San Pedro Sula Resto Cortés	52.0 46.1	79.7 83.4	583 891
Choluteca	36.3	70.9	415
El Paraíso Francisco Morazán	39.5 29.0	75.8 65.8	428 1,375
Distrito Central	27.1	62.8	880
Resto Fco. Morazán Gracias a Dios	32.2 43.1	71.3 77.1	<i>4</i> 95 106
Intibucá	21.6	70.8	232
Islas de la Bahía La Paz	55.1 28.4	88.4 75.2	71 226
Lempira	28.2	72.8	339
Ocotepeque Olancho	28.4 21.5	73.4 55.5	163 522
Santa Bárbara	29.1	69.3	466
Valle Yoro	38.2 31.9	76.6 71.4	169 606
Educación			
Sin educación	31.9	67.0	372
Primaria 1-3 Primaria 4-6	31.5 34.7	69.3 74.5	1,375 3,396
Secundaria	36.7	73.6	2,691
Superior	24.8	63.2	436
Quintil de riqueza Inferior	29.8	70.8	1,867
Segundo	33.1	70.6	1,685
Intermedio Cuarto	35.5 38.4	74.0 76.5	1,669 1,732
Superior	34.5	69.6	1,316
Total 2011-2012	34.2	72.4	8,269
Total 2005-2006	34.3	69.7	7,774

¹ Niños con protección completa: si la madre recibió dos o más inyecciones durante el embarazo; o dos o más inyecciones de las cuales la última la recibió en los tres años antes del embarazo; o tres o más inyecciones de las cuales la última la recibió en los cinco años antes del embarazo; o cuatro o más inyecciones de las cuales la última la recibió en los 10 años antes del embarazo; o cinco o más inyecciones antes del último embarazo.

departamental los mayores niveles con dos o más inyecciones se observan en Islas de la Bahía y Cortés (55 y 49 por ciento, respectivamente) y los menores en Olancho e Intibucá (22 por ciento en cada caso).

## 9.2 ASISTENCIA EN EL PARTO Y EL POSTPARTO

## 9.2.1 Lugar de ocurrencia del parto y tipo de asistencia

La información sobre el lugar de ocurrencia del parto para los niños nacidos en los cinco años anteriores a la encuesta se resume en el Cuadro 9.5 para características seleccionadas, incluyendo el número de atenciones prenatales (APN). La información sobre la persona que asistió durante el parto se presenta en el Cuadro 9.6 para características seleccionadas.

#### Cuadro 9.5

### Lugar de ocurrencia del parto

- La ocurrencia del parto institucional calificado se ha incrementado en los últimos años en Honduras ya que según la ENDESA 2011-2012, el 83 por ciento de los nacimientos ocurridos en los 5 años que precedieron la encuesta fueron atendidos a nivel institucional (78 por ciento en establecimiento público y 5 por ciento en establecimiento privado), lo cual representa un incremento de 16 puntos con respecto a la ENDESA 2005-2006, básicamente como resultado del aumento en los partos atendidos en establecimientos de salud del sector público del 61 al 78 por ciento.
- El parto institucional (público o privado) es menor en mujeres rurales (73 por ciento), mujeres de mayor edad (75 por ciento en mujeres 35-49 años), mujeres con 6+ orden de nacimiento (58 por ciento), mujeres sin ninguna visita de atención prenatal (52 por ciento), mujeres sin educación (55 por ciento) y mujeres en el quintil más bajo de riqueza (58 por ciento).
- Casi la totalidad de las mujeres con educación superior y de las ubicadas en el quintil superior de riqueza (99 y 98 por ciento respectivamente) atienden sus partos en instituciones públicas o privadas en comparación con el 55 por ciento y 58 por ciento de las mujeres sin educación y de las que pertenecen al estrato más pobre, respectivamente.
- El mayor nivel de atención de partos en el sector privado se observa en: Gracias a Dios y Atlántida (10 por ciento cada uno); y en Santa Bárbara, Resto Cortés, Comayagua, Cortés e Islas de la Bahía (8 por ciento cada uno).
- Los departamentos con los porcentajes mayores de parto en casa son Gracias a Dios (43 por ciento), Lempira (33 por ciento) e Intibucá (32 por ciento). En Islas de la Bahía, apenas el 6 por ciento de los nacimientos son partos domiciliarios. Los niveles de partos domiciliarios son igualmente bajos en Cortés (7 por ciento) y en Francisco Morazán (8 por ciento).
- Un 45 por ciento de las madres sin educación y un 42 por ciento de las mujeres del quintil menor de riqueza tienen sus partos en casa, en contraste con las mujeres de educación superior y del quintil superior entre las cuales el parto domiciliario es casi inexistente.

Cuadro 9.5 Lugar del parto

Distribución porcentual de nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, por lugar de ocurrencia del parto; y porcentaje en establecimientos de salud, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Establecimie	ento de salud	En	En		Total en estable-	Número de
Característica	Del sector público	Del sector privado	la casa	otro lugar	Total	cimiento de salud	naci- mientos
Edad de la madre							
al nacimiento							
<20	81.6	3.8	14.2	0.2	100.0	85.4	2,331
20-34	77.6	5.5	16.7	0.2	100.0	83.0	6,844
35-49	69.0	5.5	25.1	0.4	100.0	74.5	998
Orden de nacimiento							
1	85.8	6.2	7.8	0.1	100.0	91.9	3,575
2-3	77.6	5.8	16.1	0.3	100.0	83.5	4,358
4-5	69.7	2.3	27.6	0.4	100.0	72.0	1,406
6+	56.4	1.3	42.0	0.3	100.0	57.7	834
Visitas de atención prenatal ¹							
Ninguna	51.3	0.4	48.3	0.0	100.0	51.7	273
1-3	67.8	1.6	29.9	0.8	100.0	69.4	642
4+	81.7	5.7	12.4	0.2	100.0	87.4	7,349
Residencia							
Urbana	87.2	7.0	5.5	0.2	100.0	94.2	4,702
Rural	69.4	3.4	26.7	0.3	100.0	72.9	5,472
Departamento							
Atlantida	79.0	10.0	10.8	0.2	100.0	89.0	505
Colón	74.1	2.2	23.7	0.0	100.0	76.3	432
Comayagua	79.8	7.9	11.9	0.4	100.0	87.7	657
Copán	69.6	4.2	25.2	0.6	100.0	73.8	503
Cortés	85.5	7.6	6.9	0.0	100.0	93.1	1,783
San Pedro Sula	90.1	6.9	3.0	0.0	100.0	97.0	719
Resto Cortés	82.4	8.1	9.6	0.0	100.0	90.4	1,064
Choluteca	71.8	2.7	25.1	0.4	100.0	74.6	496
El Paraíso	69.4	1.5	28.2	0.8	100.0	70.9	528
Francisco Morazán	88.0	4.2	7.5	0.1	100.0	92.2	1,613
Distrito Central	93.6	4.1	2.0	0.0	100.0	97.7	1,033
Resto Francisco Morazán	78.0	4.3	17.4	0.3	100.0	82.3	580
Gracias a Dios	46.9	10.2	42.9	0.0	100.0	57.1	146
Intibucá	63.9	3.0	32.2	0.6	100.0	66.9	311
Islas de la Bahía	86.7	7.6	5.6	0.0	100.0	94.4	92
La Paz	74.1 65.7	2.1 1.2	22.9 33.1	0.9 0.1	100.0 100.0	76.2 66.8	278 439
Lempira Ocotepeque	79.6	1.2 4.2	33.1 15.9	0.1	100.0	83.8	439 195
Olancho	74.8	1.6	23.2	0.3	100.0	76.4	634
Santa Bárbara	73.9	8.2	17.3	0.5	100.0	82.2	592
Valle	82.6	4.7	11.5	1.0	100.0	87.3	207
Yoro	73.6	5.4	20.8	0.0	100.0	79.0	763
Educación de la madre							
Sin educación	53.4	1.4	44.6	0.5	100.0	54.9	485
Primaria 1-3	62.9	1.5	35.2	0.2	100.0	64.4	1,824
Primaria 4-6	79.5	2.9	17.2	0.3	100.0	82.4	4,204
Secundaria	88.0	7.4	4.3	0.2	100.0	95.4	3,158
Superior	73.4	26.0	0.6	0.1	100.0	99.4	502
Quintil de riqueza							
Inferior	56.5	1.1	41.9	0.3	100.0	57.6	2,513
Segundo	78.2	2.4	18.9	0.3	100.0	80.6	2,061
Intermedio	87.7	3.3	8.6	0.3	100.0	90.9	2,015
Cuarto	89.9	6.1	3.9	0.1	100.0	95.9	2,068
Superior	81.9	16.4	1.5	0.1	100.0	98.3	1,517
Total 2011-2012	77.6	5.1	16.9	0.3	100.0	82.7	10,174
Total 2005-2006	61.3	5.2	33.1	0.4	100.0	66.5	10,167

¹ Solamente incluye el nacimiento más reciente en los últimos 5 años

### Cuadro 9.6 y Gráfico 9.2

## Tipo de asistencia durante el parto

- Con relación al tipo de atención durante el parto, el 83 por ciento de los nacimientos fueron atendidos por profesionales de la salud, básicamente médicos (79 por ciento). En la ENDESA 2005-2006 la atención por profesional de salud fue del 67 por ciento y por médico 64 por ciento.
- Entre los nacimientos que no recibieron atención de personal de salud (17 por ciento), la mayoría (14 por ciento) fueron asistidas por parteras y 3 por ciento fueron asistidos por familiares o amigas.
- La atención del parto por personal de salud es alto en el país pero todavía se observan algunas variaciones importantes. La atención disminuye ligeramente con la mayor edad de la madre pero lo hace más rápidamente a medida que aumenta el orden de nacimiento (pasa del 92 por ciento entre los nacimientos primerizos al 58 por ciento entre los nacimientos de orden 6 o más).
- El porcentaje es menor en mujeres rurales (73 por ciento comparado con 94 por ciento entre mujeres urbanas) y aumenta con el nivel de educación de la madre y el quintil de riqueza: en mujeres sin educación es 55 por ciento (99 por ciento entre aquéllas con educación superior) y entre las mujeres del quintil inferior de riqueza es 58 por ciento y 98 por ciento entre las del quintil superior.
- Los departamentos con los porcentajes más bajos de atención de parto por profesional de salud son: Gracias a Dios (61 por ciento), Intibucá y Lempira (67 por ciento cada uno) y El Paraíso (72 por ciento). Los mayores niveles se observan en el Distrito Central, San Pedro Sula e Islas de la Bahía (98, 97 y 95 por ciento, respectivamente).
- Las brechas de atención del parto son mayores cuando el parto es atendido por médico y los porcentajes de atención son menores en mujeres de mayor edad (71 por ciento), grandes multíparas (54 por ciento con 6+ orden de nacimiento), mujeres rurales (68 por ciento), mujeres sin educación (51 por ciento) y mujeres en el quintil inferior de riqueza (52 por ciento).
- A nivel departamental, la atención de parto por médico tiene los valores más altos en los centros urbanos (Distrito Central con 97 por ciento y San Pedro Sula con 96 por ciento). Los departamentos con las coberturas menores de atención por médico son: Gracias a Dios (56 por ciento) y Lempira (61 por ciento).

## Nacimientos por cesárea

- El 19 por ciento de los nacimientos ocurrieron por cesárea, situación que se ha incrementado en 6 puntos en comparación con la ENDESA 2005-2006 y en 11 puntos en comparación con ENESF 2001.
- La cesárea es más frecuente en mujeres de mayor edad (23 por ciento en mujeres 35-49 años versus 14 por ciento menores de 20 años), primer orden de nacimiento (22 por ciento versus 9 por ciento entre aquéllas con 6 o más nacimientos), mujeres urbanas (25 por ciento versus 13 por ciento entre las mujeres rurales), mujeres con educación superior (42 por ciento versus 7 por ciento entre mujeres sin educación) y mujeres en el nivel superior de riqueza (33 por ciento versus 8 por ciento entre aquéllas en el quintil inferior).
- Los departamentos con los porcentajes más altos de partos por cesárea son Atlántida (31 por ciento), San Pedro Sula (29 por ciento), Distrito Central (26 por ciento), Islas de la Bahía (25 por ciento) y Cortés (25 por ciento). En Choluteca, apenas el 8 por ciento de los partos ocurren por cesárea, el 11 por ciento en Intibucá, el 12 por ciento en Lempira y Choluteca; y el 13 por ciento en La Paz.

### Cuadro 9.6 Atención del parto

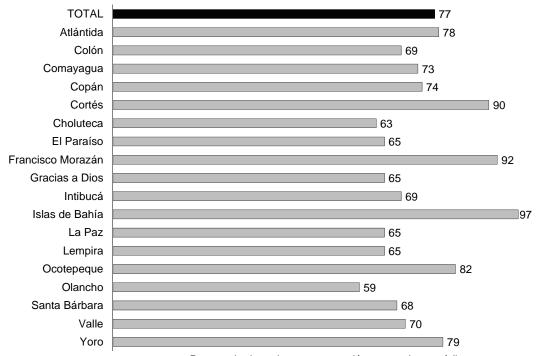
Distribución porcentual de nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, por persona que proporcionó la atención del parto, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica		F	Persona que pr	oporcionó la a	tención del	parto			Doroantoio	Doroantoio	
Section   Sect	Característica	Médico	Enfermera	de	Partera	familiar/ amiga/otra	recibió atención	Total	atención por	nacimientos por	naci-
\$\frac{20}{20:44}	Edad de la madre										
20-34	al nacimiento										
Orden de nacimiento											
Orden de nacimiento           1         88.7         3.2         0.0         6.9         0.9         0.2         100.0         91.9         21.5         3.57         2.3         4.3         1.2         100.0         83.5         20.3         4.38         4.5         66.7         56         0.1         22.0         4.3         1.2         100.0         72.3         11.6         1.406         6+         6.6         7.5         6.0         1         22.0         4.3         1.2         100.0         72.3         11.6         1.406         6+         6.6         7.6         6.0         1         22.0         4.3         1.2         100.0         52.3         9.4         834           Lugar del parto         8         5.2         4.4         0.1         0.1         0.1         0.1         100.0         99.7         22.5         8.417         6.1         0.1         80.4         14.0         3.8         100.0         99.7         22.5         8.417         6.0         10.1         80.1         4.0         8.417         10.0         11.74         0.0         11.74         0.0         11.74         0.0         11.74         0.0         11.74											
1	35-49	70.8	4.0	0.1	19.9	3.8	1.3	100.0	74.9	23.0	998
2-3								400.0			
4-5											
Lugar del parto   Establecimiento de salud   95.2   4.4   0.1   0.1   0.1   0.1   0.1   10.0   99.7   22.5   8.417   8.416   8.417   8.416   8.417   8.416   8.417   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418   8.418											
Establecimiento de salud   95.2   4.4   0.1   0.1   0.1   0.1   0.1   0.0   99.7   22.5   8.477											
Establecimiento de salud   95.2   4.4   0.1   0.1   0.1   0.1   0.1   0.0   99.7   22.5   8.417		00.0	1.2	0.2	02.1	7	2	100.0	00.0	0.1	001
Residencia		95.2	44	0.1	0.1	0.1	0.1	100.0	99.7	22.5	8 417
Urbana											
Urbana	Residencia										
Rural   68.2   4.7   0.1   21.9   3.9   1.1   100.0   73.0   13.4   5,472		91.5	2.8	0.1	4.5	0.7	0.3	100.0	94.4	24.6	4.702
Atlántida         86.5         2.5         0.0         7.8         2.9         0.3         100.0         89.0         31.0         505           Colón         70.2         6.0         0.0         19.5         3.5         0.8         100.0         76.2         16.1         432           Comayagua         76.3         10.3         0.1         10.6         2.0         0.6         100.0         86.8         20.5         657           Copán         72.9         1.2         0.4         18.0         5.7         1.6         100.0         74.4         15.0         503           Cortés         92.1         0.8         0.1         5.8         0.8         0.3         100.0         74.4         15.0         505           San Pedro Sula         95.9         0.7         0.2         2.7         0.4         0.0         100.0         96.7         28.5         719           Resto Cortés         89.6         0.8         0.0         8.0         1.2         0.0         100.0         100.0         74.9         11.8         496           El Paraíso         70.1         1.2         0.2         22.9         4.4         1.3         100.0											
Atlántida         86.5         2.5         0.0         7.8         2.9         0.3         100.0         89.0         31.0         505           Colón         70.2         6.0         0.0         19.5         3.5         0.8         100.0         76.2         16.1         432           Comayagua         76.3         10.3         0.1         10.6         2.0         0.6         100.0         86.8         20.5         657           Copán         72.9         1.2         0.4         18.0         5.7         1.6         100.0         74.4         15.0         503           Cortés         92.1         0.8         0.1         5.8         0.8         0.3         100.0         74.4         15.0         505           San Pedro Sula         95.9         0.7         0.2         2.7         0.4         0.0         100.0         96.7         28.5         719           Resto Cortés         89.6         0.8         0.0         8.0         1.2         0.0         100.0         100.0         74.9         11.8         496           El Paraíso         70.1         1.2         0.2         22.9         4.4         1.3         100.0	Departamento										
Comyagua   76.3   10.3   0.1   10.6   2.0   0.6   100.0   86.8   20.5   657   Copán   72.9   1.2   0.4   18.0   5.7   1.6   100.0   74.4   15.0   503   503   500.0   503   500.0   503   500.0   503   503   500.0   503.0   24.6   1,783   503   503   500.0   503.0   24.6   1,783   503   503.0   503.0   24.6   1,783   503   503.0   503.0   24.6   1,783   503   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   503.0   24.6   1,783   503.0   203.0   24.6   1,783   503.0   203.0   24.6   1,783   503.0   203.0   24.6   1,783   203.0   203.0   24.6   1,783   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0   203.0		86.5	2.5	0.0	7.8	2.9	0.3	100.0	89.0	31.0	505
Copán         72.9         1.2         0.4         18.0         5.7         1.6         100.0         74.4         15.0         503           Cortés         92.1         0.8         0.1         5.8         0.8         0.3         100.0         93.0         24.6         1,783           San Pedro Sula         95.9         0.7         0.2         2.7         0.4         0.0         100.0         98.7         28.5         719           Resto Cortés         89.6         0.8         0.0         8.0         1.2         0.4         100.0         90.4         22.0         1,06           Cholutea         70.9         3.8         0.2         23.1         2.0         0.0         100.0         74.9         11.8         496           El Paráiso         70.1         1.2         0.2         22.9         4.4         1.3         100.0         71.5         14.8         528           Francisco Morazán         90.7         1.6         0.0         6.7         0.7         0.4         100.0         92.2         22.0         1.618           Distrito Central         96.6         1.1         0.0         1.4         0.6         0.2         100.0	Colón	70.2	6.0	0.0	19.5	3.5	0.8	100.0	76.2	16.1	432
Corrés   92.1   0.8   0.1   5.8   0.8   0.3   100.0   93.0   24.6   1.783   San Pedro Sula   95.9   0.7   0.2   2.7   0.4   0.0   100.0   96.7   28.5   719   Resto Cortés   89.6   0.8   0.0   8.0   1.2   0.4   100.0   90.4   22.0   1,064   Cholutea   70.9   3.8   0.2   23.1   2.0   0.0   100.0   74.9   11.8   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496   496	Comayagua	76.3	10.3	0.1	10.6	2.0	0.6	100.0	86.8	20.5	657
San Pedro Sula   95.9   0.7   0.2   2.7   0.4   0.0   100.0   96.7   28.5   71.9											
Resto Cortés         89.6         0.8         0.0         8.0         1.2         0.4         100.0         90.4         22.0         1,064           Choluteca         70.9         3.8         0.2         23.1         2.0         0.0         100.0         74.9         11.18         496           El Paraíso         70.1         1.2         0.2         22.9         4.4         1.3         100.0         77.9         11.8         496           Francisco Morazán         90.7         1.6         0.0         6.7         0.7         0.4         100.0         92.2         22.0         1,613           Distrito Central         96.6         1.1         0.0         1.4         0.6         0.2         100.0         97.7         26.3         1,633           Resto Francisco Morazán         80.1         2.4         0.0         16.1         0.7         0.7         100.0         62.5         14.5         580           Gracias a Dios         55.6         4.8         0.1         27.5         9.4         2.7         100.0         60.5         13.5         146           Intibucá         65.2         1.4         0.0         26.9         6.1         0.3											
Choluteca   70.9   3.8   0.2   23.1   2.0   0.0   100.0   74.9   11.8   496   El Paraíso   70.1   1.2   0.2   22.9   4.4   1.3   100.0   71.5   14.8   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528   528											
El Paraíso 70.1 1.2 0.2 22.9 4.4 1.3 100.0 71.5 14.8 528 Francisco Morazán 90.7 1.6 0.0 6.7 0.7 0.4 100.0 92.2 22.0 1,613 Distrito Central 96.6 1.1 0.0 1.4 0.6 0.2 100.0 97.7 26.3 1,033 Resto Francisco Morazán 80.1 2.4 0.0 16.1 0.7 0.7 100.0 82.5 14.5 580 Gracias a Dios 55.6 4.8 0.1 27.5 9.4 2.7 100.0 60.5 13.5 146 Intibucá 65.2 1.4 0.0 26.9 6.1 0.3 100.0 66.6 11.2 311 Islas de la Bahía 85.9 8.9 0.2 4.4 0.5 0.0 100.0 95.0 25.4 92 La Paz 72.9 4.4 0.0 20.5 1.7 0.5 100.0 67.2 13.1 278 Lempira 61.0 5.7 0.0 24.0 7.7 1.5 100.0 66.7 11.9 439 Ocotepeque 81.6 2.0 0.1 14.2 1.2 0.8 100.0 83.8 17.4 195 Olancho 69.0 7.7 0.0 18.4 3.4 1.2 100.0 76.7 8.4 634 Santa Bárbara 73.8 8.2 0.3 14.8 0.9 1.9 100.0 82.3 18.6 592 Valle 81.1 7.3 0.4 8.4 2.4 0.4 100.0 82.3 18.6 592 Valle 81.1 7.3 0.4 8.4 2.4 0.4 100.0 88.8 16.5 207 Yoro 74.1 4.8 0.0 18.6 1.8 0.4 100.0 82.6 16.2 4.20 Primaria 1-3 59.9 4.6 0.0 29.1 4.7 1.6 100.0 64.6 10.4 1,824 Primaria 4-6 77.7 4.8 0.1 14.7 2.1 0.5 100.0 95.5 2.4 6 3,158 Superior 98.1 1.1 0.2 0.6 0.0 0.0 100.0 99.4 42.2 502 Ocultif de riqueza Inferior 52.3 5.3 0.1 33.9 6.8 1.4 100.0 57.7 7.9 2,513 Engundo 75.4 5.3 0.1 16.3 1.8 1.1 100.0 80.8 13.7 2,061 Intermedio 87.4 3.5 0.1 75.5 0.8 0.6 100.0 91.1 19.0 2,015											
Francisco Morazán 90.7 1.6 0.0 6.7 0.7 0.4 100.0 92.2 22.0 1,613  Distrito Central 96.6 1.1 0.0 1.4 0.6 0.2 100.0 97.7 26.3 1,033  Resto Francisco Morazán 80.1 2.4 0.0 16.1 0.7 0.7 100.0 82.5 14.5 580  Gracias a Dios 55.6 4.8 0.1 27.5 9.4 2.7 100.0 60.5 13.5 146  Gracias a Dios 65.2 1.4 0.0 26.9 6.1 0.3 100.0 66.6 11.2 311  Islas de la Bahía 85.9 8.9 0.2 4.4 0.5 0.0 100.0 95.0 25.4 92  La Paz 72.9 4.4 0.0 20.5 1.7 0.5 100.0 67.2 13.1 278  Cetepque 81.6 2.0 0.1 14.2 1.2 0.8 100.0 66.7 11.9 439  Ocotepeque 81.6 2.0 0.1 14.2 1.2 0.8 100.0 83.8 17.4 195  Olancho 69.0 7.7 0.0 18.4 3.4 1.2 100.0 83.8 17.4 195  Olancho 69.0 7.7 0.0 18.4 3.4 1.2 100.0 82.3 18.6 592  Valle 81.1 7.3 0.4 8.4 2.4 0.4 100.0 88.8 16.5 207  Yoro 74.1 4.8 0.0 18.6 1.8 0.4 100.0 88.8 16.5 207  Frimaria 1-3 59.9 4.6 0.0 29.1 4.7 1.6 100.0 64.6 10.4 1,824  Primaria 4-6 77.7 4.8 0.1 14.7 2.1 0.5 100.0 95.5 24.6 3,158  Segundo 75.4 5.3 0.1 33.9 6.8 1.4 100.0 99.4 42.2 502  Quintil de riqueza  Inferior 52.3 5.3 0.1 33.9 6.8 1.4 100.0 80.8 13.7 2,061  Intermedio 87.4 3.5 0.1 7.5 0.8 0.6 100.0 91.1 19.0 2,015											
Distrito Central         96.6         1.1         0.0         1.4         0.6         0.2         100.0         97.7         26.3         1,033           Resto Francisco Morazán         80.1         2.4         0.0         16.1         0.7         0.7         100.0         82.5         14.5         580           Gracias a Dios         55.6         4.8         0.1         27.5         9.4         2.7         100.0         60.5         13.5         146           Intibucá         65.2         1.4         0.0         26.9         6.1         0.3         100.0         66.6         11.2         311           Islas de la Bahía         85.9         8.9         0.2         4.4         0.5         0.0         100.0         95.0         25.4         92           La Paz         72.9         4.4         0.0         20.5         1.7         0.5         100.0         77.2         13.1         278           Lempira         61.0         5.7         0.0         24.0         7.7         1.5         100.0         66.7         11.9         439           Ocatepeque         81.6         2.0         0.1         14.2         1.2         0.8         100.0<											
Resto Francisco Morazán         80.1         2.4         0.0         16.1         0.7         0.7         100.0         82.5         14.5         580           Gracias a Dios         55.6         4.8         0.1         27.5         9.4         2.7         100.0         60.5         13.5         146           Initibucá         65.2         1.4         0.0         26.9         6.1         0.3         100.0         66.6         11.2         311           Islas de la Bahía         85.9         8.9         0.2         4.4         0.5         0.0         100.0         95.0         25.4         92           La Paz         72.9         4.4         0.0         20.5         1.7         0.5         100.0         77.2         13.1         278           Lempira         61.0         5.7         0.0         24.0         7.7         1.5         100.0         66.7         11.9         439           Ocotepeque         81.6         2.0         0.1         14.2         1.2         0.8         100.0         83.8         17.4         195           Olarcho         69.0         7.7         0.0         18.4         3.4         1.2         100.0											
Gracias a Dios 55.6 4.8 0.1 27.5 9.4 2.7 100.0 60.5 13.5 146 Intibucá 65.2 1.4 0.0 26.9 6.1 0.3 100.0 66.6 11.2 311 Islas de la Bahía 85.9 8.9 0.2 4.4 0.5 0.0 100.0 95.0 25.4 92 La Paz 72.9 4.4 0.0 20.5 1.7 0.5 100.0 77.2 13.1 278 Lempira 61.0 5.7 0.0 24.0 7.7 1.5 100.0 66.7 11.9 439 Coctepeque 81.6 2.0 0.1 14.2 1.2 0.8 100.0 83.8 17.4 195 Olancho 69.0 7.7 0.0 18.4 3.4 1.2 100.0 76.7 8.4 634 Santa Bárbara 73.8 8.2 0.3 14.8 0.9 1.9 100.0 82.3 18.6 592 Yoro 74.1 4.8 0.0 18.6 1.8 0.4 100.0 78.9 17.0 763 Frimaria 1-3 59.9 4.6 0.0 18.6 1.8 0.4 100.0 64.6 10.4 1.824 Secundaria 92.9 2.5 0.1 3.5 0.8 0.2 100.0 95.5 24.6 3.158 Superior 98.1 1.1 0.2 0.6 0.0 0.0 10.0 0.0 99.4 42.2 502 Quintil de riqueza Inferior 52.3 5.3 0.1 33.9 6.8 1.4 100.0 80.8 13.7 2.616 Intermedio 87.4 3.5 0.1 16.3 1.8 1.1 100.0 80.8 13.7 2.616 Intermedio 87.4 3.5 0.1 7.5 0.8 0.6 100.0 91.1 19.0 2.015											
Slas de la Bahía		55.6	4.8	0.1	27.5	9.4	2.7	100.0	60.5	13.5	146
La Paz 72.9 4.4 0.0 20.5 1.7 0.5 100.0 77.2 13.1 278 Lempira 61.0 5.7 0.0 24.0 7.7 1.5 100.0 66.7 11.9 439 Coctepeque 81.6 2.0 0.1 14.2 1.2 0.8 100.0 83.8 17.4 195 Colancho 69.0 7.7 0.0 18.4 3.4 1.2 100.0 76.7 8.4 634 Santa Bárbara 73.8 8.2 0.3 14.8 0.9 1.9 100.0 82.3 18.6 592 Valle 81.1 7.3 0.4 8.4 2.4 0.4 100.0 88.8 16.5 207 Yoro 74.1 4.8 0.0 18.6 1.8 0.4 100.0 78.9 17.0 763  Educación de la madre Sin educación 51.3 3.7 0.2 31.5 10.4 3.0 100.0 78.9 17.0 763  Equiparia 1-3 59.9 4.6 0.0 29.1 4.7 1.6 100.0 64.6 10.4 1,824 Primaria 4-6 77.7 4.8 0.1 14.7 2.1 0.5 100.0 82.6 16.2 4,204 Secundaria 92.9 2.5 0.1 3.5 0.8 0.2 100.0 95.5 24.6 3,158 Superior 98.1 1.1 0.2 0.6 0.0 0.0 100.0 99.4 42.2 502  Quintil de riqueza Inferior 52.3 5.3 0.1 33.9 6.8 1.4 100.0 57.7 7.9 2,513 Segundo 75.4 5.3 0.1 16.3 1.8 1.1 100.0 80.8 13.7 2,061 Intermedio 87.4 3.5 0.1 7.5 0.8 0.6 100.0 91.1 19.0 2,015	Intibucá	65.2	1.4	0.0	26.9	6.1	0.3	100.0	66.6	11.2	311
Lempira         61.0         5.7         0.0         24.0         7.7         1.5         100.0         66.7         11.9         439           Octopeque         81.6         2.0         0.1         14.2         1.2         0.8         100.0         83.8         17.4         195           Olancho         69.0         7.7         0.0         18.4         3.4         1.2         100.0         76.7         8.4         634           Santa Bárbara         73.8         8.2         0.3         14.8         0.9         1.9         100.0         82.3         18.6         592           Valle         81.1         7.3         0.4         8.4         2.4         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         55.2         7.2											
Ocotepeque         81.6         2.0         0.1         14.2         1.2         0.8         100.0         83.8         17.4         195           Olancho         69.0         7.7         0.0         18.4         3.4         1.2         100.0         76.7         8.4         634           Santa Bárbara         73.8         8.2         0.3         14.8         0.9         1.9         100.0         82.3         18.6         592           Valle         81.1         7.3         0.4         8.4         2.4         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         78.9         17.0         763           Educación de la madre         8.1         7.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0											
Olancho         69.0         7.7         0.0         18.4         3.4         1.2         100.0         76.7         8.4         634           Santa Bárbara         73.8         8.2         0.3         14.8         0.9         1.9         100.0         82.3         18.6         592           Valle         81.1         7.3         0.4         8.4         2.4         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         78.9         17.0         763           Educación de la madre           Sin educación         51.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0         64.6         10.4         1,824           Primaria 4-6         77.7         4.8         0.1         14.7         2.1         0.5         100.0         82.6         16.2         4,204           Secundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0											
Santa Bárbara         73.8         8.2         0.3         14.8         0.9         1.9         100.0         82.3         18.6         592           Valle         81.1         7.3         0.4         8.4         2.4         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Educación de la madre           Sin educación         51.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0         64.6         10.4         1,824           Primaria 4-6         77.7         4.8         0.1         14.7         2.1         0.5         100.0         82.6         16.2         4,204           Secundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0.8         0.2         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3											
Valle         81.1         7.3         0.4         8.4         2.4         0.4         100.0         88.8         16.5         207           Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         78.9         17.0         763           Educación de la madre         Sin educación         51.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0         64.6         10.4         1,824           Primaria 4-6         77.7         4.8         0.1         14.7         2.1         0.5         100.0         82.6         16.2         4,204           Seundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0.8         0.2         100.0         95.5         24.6         3,158           Superior         98.1         1.1         0.2         0.6         0.0         0.0         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3         5.3 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>											
Yoro         74.1         4.8         0.0         18.6         1.8         0.4         100.0         78.9         17.0         763           Educación de la madre         Sin educación         51.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0         64.6         10.4         1,824           Primaria 4-6         77.7         4.8         0.1         14.7         2.1         0.5         100.0         82.6         16.2         4,204           Secundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0.8         0.2         100.0         95.5         24.6         3,158           Superior         98.1         1.1         0.2         0.6         0.0         0.0         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3         5.3         0.1         33.9         6.8         1.4         100.0         57.7         7.9         2,513           Segundo         75.4         5.3											
Sin educación         51.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0         64.6         10.4         1,824           Primaria 4-6         77.7         4.8         0.1         14.7         2.1         0.5         100.0         82.6         16.2         4,204           Secundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0.8         0.2         100.0         95.5         24.6         3,158           Superior         98.1         1.1         0.2         0.6         0.0         0.0         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3         5.3         0.1         33.9         6.8         1.4         100.0         57.7         7.9         2,513           Segundo         75.4         5.3         0.1         16.3         1.8         1.1         100.0         80.8         13.7         2,061           Intermedio         87.4         3.5         0.1         7.5											
Sin educación         51.3         3.7         0.2         31.5         10.4         3.0         100.0         55.2         7.2         485           Primaria 1-3         59.9         4.6         0.0         29.1         4.7         1.6         100.0         64.6         10.4         1,824           Primaria 4-6         77.7         4.8         0.1         14.7         2.1         0.5         100.0         82.6         16.2         4,204           Secundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0.8         0.2         100.0         95.5         24.6         3,158           Superior         98.1         1.1         0.2         0.6         0.0         0.0         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3         5.3         0.1         33.9         6.8         1.4         100.0         57.7         7.9         2,513           Segundo         75.4         5.3         0.1         16.3         1.8         1.1         100.0         80.8         13.7         2,061           Intermedio         87.4         3.5         0.1         7.5	Educación de la madre										
Primaria 1-3       59.9       4.6       0.0       29.1       4.7       1.6       100.0       64.6       10.4       1,824         Primaria 4-6       77.7       4.8       0.1       14.7       2.1       0.5       100.0       82.6       16.2       4,204         Secundaria       92.9       2.5       0.1       3.5       0.8       0.2       100.0       95.5       24.6       3,158         Superior       98.1       1.1       0.2       0.6       0.0       0.0       100.0       99.4       42.2       502         Quintil de riqueza         Inferior       52.3       5.3       0.1       33.9       6.8       1.4       100.0       57.7       7.9       2,513         Segundo       75.4       5.3       0.1       16.3       1.8       1.1       100.0       80.8       13.7       2,061         Intermedio       87.4       3.5       0.1       7.5       0.8       0.6       100.0       91.1       19.0       2,015		51.3	3.7	0.2	31.5	10.4	3.0	100.0	55.2	7.2	485
Secundaria         92.9         2.5         0.1         3.5         0.8         0.2         100.0         95.5         24.6         3,158           Superior         98.1         1.1         0.2         0.6         0.0         0.0         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3         5.3         0.1         33.9         6.8         1.4         100.0         57.7         7.9         2,513           Segundo         75.4         5.3         0.1         16.3         1.8         1.1         100.0         80.8         13.7         2,061           Intermedio         87.4         3.5         0.1         7.5         0.8         0.6         100.0         91.1         19.0         2,015	Primaria 1-3	59.9	4.6	0.0	29.1	4.7	1.6	100.0	64.6	10.4	1,824
Superior         98.1         1.1         0.2         0.6         0.0         0.0         100.0         99.4         42.2         502           Quintil de riqueza           Inferior         52.3         5.3         0.1         33.9         6.8         1.4         100.0         57.7         7.9         2,513           Segundo         75.4         5.3         0.1         16.3         1.8         1.1         100.0         80.8         13.7         2,061           Intermedio         87.4         3.5         0.1         7.5         0.8         0.6         100.0         91.1         19.0         2,015	Primaria 4-6		4.8	0.1	14.7	2.1	0.5	100.0	82.6	16.2	4,204
Quintil de riqueza       Inferior     52.3     5.3     0.1     33.9     6.8     1.4     100.0     57.7     7.9     2,513       Segundo     75.4     5.3     0.1     16.3     1.8     1.1     100.0     80.8     13.7     2,061       Intermedio     87.4     3.5     0.1     7.5     0.8     0.6     100.0     91.1     19.0     2,015											
Inferior     52.3     5.3     0.1     33.9     6.8     1.4     100.0     57.7     7.9     2,513       Segundo     75.4     5.3     0.1     16.3     1.8     1.1     100.0     80.8     13.7     2,061       Intermedio     87.4     3.5     0.1     7.5     0.8     0.6     100.0     91.1     19.0     2,015	Superior	98.1	1.1	0.2	0.6	0.0	0.0	100.0	99.4	42.2	502
Segundo         75.4         5.3         0.1         16.3         1.8         1.1         100.0         80.8         13.7         2,061           Intermedio         87.4         3.5         0.1         7.5         0.8         0.6         100.0         91.1         19.0         2,015											
Intermedio 87.4 3.5 0.1 7.5 0.8 0.6 100.0 91.1 19.0 2,015											
Cuarto         94.1         1.9         0.1         2.8         0.9         0.0         100.0         96.1         25.9         2,068           Superior         96.2         2.1         0.1         1.1         0.4         0.1         100.0         98.4         32.7         1,517											
Superior 90.2 2.1 0.1 1.1 0.4 0.1 100.0 90.4 32.7 1,517	Superior	30.∠	۷.۱	0.1	1.1	0.4	0.1	100.0	30.4	32.1	1,317
Total 2011-2012 79.0 3.8 0.1 13.9 2.5 0.7 100.0 82.9 18.6 10,174	Total 2011-2012	79.0	3.8	0.1	13.9	2.5	0.7	100.0	82.9	18.6	10,174
Total 2005-2006 63.7 2.6 0.6 27.8 3.8 1.5 100.0 66.9 13.0 10,167	Total 2005-2006	63.7	2.6	0.6	27.8	3.8	1.5	100.0	66.9	13.0	10,167

Nota: Si la entrevistada mencionó más de una fuente de atención al parto, sólo se considera la más calificada. 

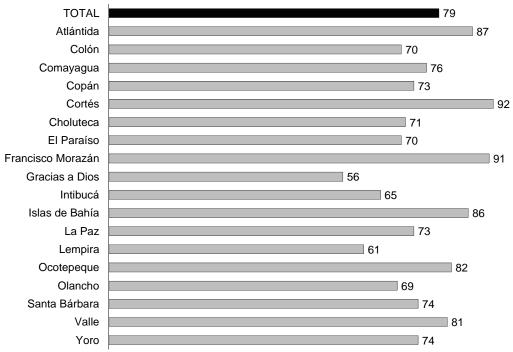
¹ Proveedor de salud calificado incluye médico, enfermera y auxiliar de enfermería

Gráfico 9.2 Atención prenatal por médico, por departamento



Porcentaje de mujeres con atención prenatal por médico

Gráfico 9.3 Atención del parto por médico, por departamento



Porcentaje de mujeres con atención del parto por médico

## 9.2.2 Atención postnatal de las madres

"Período postnatal" o "puerperio" se le llama al período de transformaciones progresivas anatómicas, metabólicas y hormonales en el que evolucionan todas las modificaciones acaecidas durante la gestación, con la sola excepción de la glándula mamaria. Su duración es de aproximadamente sesenta días, teniendo una etapa inmediata (las primeras 24 horas), otro período de 10 días, un período alejado que comprende del 11° al 45° día y por último un período tardío que comienza a los 45 días y concluye con el retorno definitivo de la regla. El período postnatal, principalmente los dos primeros días, es susceptible a infecciones u otros trastornos de la salud que pueden llevar hasta la muerte por problemas originados durante el parto o por deficientes cuidados postnatales generales y locales. La atención postnatal a las mujeres también ayuda a la vigilancia del recién nacido, al apoyo de la lactancia materna exclusiva en los primeros seis meses de vida y a la elección de un método de planificación familiar adecuado.

En la ENDESA 2011-2012 se investigó la cobertura de la atención del puerperio por medio de una pregunta directa hecha a las mujeres entrevistadas sobre el tiempo transcurrido después del parto para su primera atención puerperal. Según las normas de la Secretaria de Salud, la mujer que ha tenido un parto normal debe tener su primera atención durante la etapa inmediata (cuando el parto es institucional y forma parte de los requisitos para dar de alta a las mujeres) y una atención en los primeros 7 días (la nueva normal nacional) independientemente del sitio donde haya tenido lugar el parto. Los resultados sobre el momento de la primera atención postnatal para las mujeres que tuvieron hijos en los dos años que precedieron la encuesta se presentan en el Cuadro 9.7. En el Cuadro 9.8 se presenta la información sobre la persona que proporcionó la atención postnatal. Los resultados no son comparables con la ENDESA 2005-2006 pues en esa encuesta la información se recolectó para los 5 años antes de la encuesta.

#### Cuadro 9.7

Momento de la primera atención postnatal para las madres

- A nivel nacional, un 85 por ciento de las mujeres tuvieron cobertura del postparto, la mayor parte durante el primer día (76 por ciento). El 10 por ciento no recibió cuidado postnatal.
- La cobertura del post-parto es menor entre las mujeres rurales que en las urbanas (77 y 94 por ciento, respectivamente) y disminuye a medida que aumenta la edad (79 por ciento en mujeres 35-49); el orden de nacimiento (65 por ciento en mujeres con 6+ orden de nacimiento); el nivel de educación (61 por ciento entre las mujeres sin educación); y el quintil de riqueza (65 por ciento entre las mujeres en el quintil inferior de riqueza). Entre las mujeres con educación superior y en el quintil superior de riqueza la cobertura es casi universal (98 y 95 por ciento, respectivamente).
- Los departamentos con las menores coberturas del postparto son: Gracias a Dios (63 por ciento); Intibucá (74 por ciento); El Paraíso (75 por ciento); Choluteca (76 por ciento); Olancho y Lempira (78 por ciento cada uno); y Copán (79 por ciento cada uno).

### Cuadro 9.8

Persona que proporcionó la atención postnatal para las madres

- Un 83 por ciento de las atenciones postnatales fueron proporcionadas por profesionales de salud (68 por ciento por médico y 15 por ciento por enfermera).
- La atención postnatal por médico es menor en mujeres de mayor edad (63 por ciento en mujeres 35-49 años versus 70 por ciento entre las menores de 20 años), grandes multíparas (46 por ciento en mujeres con 6+ orden de nacimiento versus 76 por ciento entre aquéllas con su primer

nacimiento), mujeres rurales (58 por ciento contra 80 por ciento entre las mujeres urbanas), mujeres sin educación (47 por ciento versus 86 por ciento entre aquéllas con educación superior) y mujeres en el quintil inferior de riqueza (47 por ciento versus 83 por ciento entre quienes pertenecen al quintil superior).

• Los departamentos con los valores menores de atención postnatal por médico son: Gracias a Dios (46 por ciento) e Intibucá (47 por ciento). Los mayores niveles de atención por médico se observan en Cortés (80 por ciento), Francisco Morazán (78 por ciento) y Atlántida (76 por ciento).

Cuadro 9.7 Momento del cuidado postnatal para la madre

Entre las mujeres de 15-49 años que tuvieron hijos en los dos años anteriores a la encuesta, distribución porcentual de la primera atención postnatal para el nacimiento más reciente por momento de la primera atención; y porcentaje de mujeres de 15-49 años con cobertura del postparto (atención postnatal en los primeros siete días), según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Momento de l	a primera aten	ción postnatal					
Característica	0-23 horas después del parto	1-2 días después del parto	3-6 días después del parto	7-40 días después del parto	No sabe/ sin infor- mación	Sin control postnatal ¹	Total	Cobertura del post- parto ²	Número de mujeres
Edad de la madre al nacimiento									
<20	79.9	7.8	0.9	2.9	0.5	7.9	100.0	87.7	978
20-34	75.5	8.9	1.4	3.6	0.5	10.1	100.0	84.5	2,778
35-49	71.5	7.4	1.9	7.5	0.5	11.1	100.0	78.9	402
Orden de nacimiento	82.9	8.8	0.8	1.7	0.8	5.0	100.0	91.7	1.484
2-3	76.3	9.0	1.3	3.4	0.8	10.0	100.0	85.2	1,464
4-5	67.0	7.9	2.3	6.7	1.1	15.1	100.0	74.8	561
6+	59.7	5.5	2.6	11.3	0.2	20.7	100.0	65.2	293
Lugar del parto									
Establecimiento de salud	87.3	9.5	0.6	0.3	0.6	1.8	100.0	96.8	3,545
En otro lugar	12.3	2.8	5.8	24.0	0.1	55.0	100.0	15.1	613
Residencia									
Urbana	83.3	10.5	0.8	1.5	0.5	3.5	100.0	93.7	1,904
Rural	70.3	6.9	1.8	5.8	0.5	14.8	100.0	77.1	2,254
Departamento									
Atlántida	73.4	13.1	1.3	1.0	0.6	10.6	100.0	86.5	195
Colón	69.9 82.2	9.8 5.1	0.2 2.5	4.2 1.9	0.4 0.0	15.6	100.0 100.0	79.7 87.3	176 275
Comayagua Copán	62.2 72.8	5.1 5.8	2.5 1.3	6.7	1.7	8.3 11.6	100.0	78.6	275 219
Cortés	86.1	6.2	0.2	1.4	0.5	5.6	100.0	92.4	711
San Pedro Sula	87.5	7.1	0.5	0.0	0.7	4.1	100.0	94.6	259
Resto Cortés	85.4	5.7	0.0	2.2	0.3	6. <i>4</i>	100.0	91.0	<i>4</i> 52
Choluteca	65.8	9.9	2.1	7.9	1.2	13.1	100.0	75.7	203
El Paraíso	69.2	5.7	0.4	7.5	0.0	17.1	100.0	75.0	226
Francisco Morazán	80.3	10.9	1.4	4.1	0.1	3.1	100.0	91.3	679
Distrito Central	81.1	14.0	1.9	1.6	0.0	1.5	100.0	95.0	432
Resto Francisco Morazán	79.1	5.6	0.7	8.4	0.2	6.0	100.0	84.7	247
Gracias a Dios	54.5	8.6	2.0	5.8	1.3	27.9	100.0	63.1	61
Intibucá	65.7	7.7	3.6	7.7	0.5	14.7	100.0	73.5	112
Islas de Bahía	81.5	9.9 6.3	0.5 2.8	1.9 2.8	1.6 0.5	4.5 6.0	100.0 100.0	91.4 87.9	37 125
La Paz Lempira	81.7 70.9	6.9	2.6 3.7	2.6 7.4	0.5	6.0 11.2	100.0	67.9 77.7	172
Ocotepeque	80.5	5.9	2.7	3.4	1.9	5.5	100.0	86.5	82
Olancho	67.8	10.5	1.5	2.3	0.5	17.4	100.0	78.3	269
Santa Bárbara	76.0	8.4	1.0	3.3	0.4	10.8	100.0	84.4	231
Valle	80.4	5.4	1.7	3.1	0.7	8.6	100.0	85.8	89
Yoro	71.6	13.1	0.4	3.2	0.5	11.2	100.0	84.7	296
Educación									
Sin educación	55.7	5.7	2.8	10.2	0.4	25.3	100.0	61.3	184
Primaria 1-3	62.3	7.5	1.7	7.2	0.7	20.6	100.0	69.8	663
Primaria 4-6	75.6	8.0	1.5	4.3	0.5	10.2	100.0	83.5	1,689
Secundaria	84.7	9.5	0.9	1.3	0.4	3.3	100.0	94.2	1,424
Superior	86.4	11.8	1.0	0.0	0.5	0.3	100.0	98.2	199
Quintil de riqueza	<b>50</b> /				2.2	00.0	400.0	05.0	4.000
Inferior	59.1	6.2	3.0	8.4	0.6	22.8	100.0	65.3	1,002
Segundo	76.3 82.2	7.2	1.0	4.9 2.0	0.4	10.2	100.0	83.5	878 845
Intermedio	82.2 84.2	8.8 11.4	0.6 0.6	2.0 1.5	0.5 0.3	5.9 2.0	100.0 100.0	91.0 95.5	845 828
Cuarto Superior	84.2 85.2	9.9	1.0	0.3	0.3 0.8	2.0	100.0	95.5 95.1	828 605
Total	76.2	8.5	1.3	3.8	0.5	9.7	100.0	84.7	4,158

Incluye mujeres que recibieron atención postnatal a los 41 días o después ² En los primeros siete días después del nacimiento

Cuadro 9.8 Persona quien proporcionó la atención postnatal para la madre

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años que tuvieron nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta, por persona quien proporcionó el primer control postnatal a la madre en los primeros siete días después del parto del último nacimiento, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Persona	a quien proporci	ionó la atención	postnatal	Sin atención primeros		Atención	
			Auxiliar de		siete días después		postnatal	Númer de
Característica	Médico	Enfermera	enfermería	Partera	del parto	Total	por profesional ¹	mujere:
Edad de la madre al nacimiento								
<20	70.4	15.7	0.3	1.3	12.3	100.0	86.4	978
20-34	68.0	14.4	0.6	1.5	15.5	100.0	83.0	2.778
35-49	63.2	13.4	0.1	2.2	21.1	100.0	76.7	402
Orden de nacimiento								
1	76.3	14.3	0.3	0.8	8.3	100.0	90.9	1,484
2-3	68.5	14.8	0.5	1.3	14.8	100.0	83.8	1,819
4-5	56.4	15.0	0.9	2.6	25.2	100.0	72.3	561
6+	46.2	14.6	0.3	4.0	34.8	100.0	61.1	293
Lugar del parto								
Establecimiento de salud	79.2	16.9	0.6	0.1	3.2	100.0	96.7	3,545
En otro lugar	3.5	1.8	0.1	9.6	84.9	100.0	5.4	613
Residencia		40.0		c =		460.5	00.4	4.00:
Urbana	79.7	13.0	0.4	0.7	6.3	100.0	93.1	1,904
Rural	58.2	16.1	0.6	2.2	22.9	100.0	74.9	2,254
Departamento		40.0			40.5	400.0	0.5.0	
Atlántida	75.7	10.2	0.0	0.7	13.5	100.0	85.9	195
Colón	68.3	10.3	0.0	1.1	20.3	100.0	78.6	176
Comayagua	54.6	30.3	8.0	1.6	12.7	100.0	85.7	275
Copán	58.1	15.3	1.1	4.2	21.4	100.0	74.5	219
Cortés	80.1	10.3	0.4	1.6	7.6	100.0	90.8	711
San Pedro Sula	85.6	7.1	1.1	0.8	5. <i>4</i>	100.0	93.8	259
Resto Cortés	76.9	12.1	0.0	2.1	9.0	100.0	89.0	452
Choluteca	61.2	13.6	1.0	0.0	24.3	100.0	75.8	203
El Paraíso	64.5	10.3	0.0	0.2	25.0	100.0	74.8	226
Francisco Morazán	78.2	12.2	0.8	0.1	8.7	100.0	91.2	679
Distrito Central	82.4	12.1	0.5	0.0	5.0	100.0	95.0	432
Resto Francisco Morazán	70.8	12.3	1.3	0.3	15.3	100.0	84.4	247
Gracias a Dios	46.0	16.4	0.0	0.8	36.9	100.0	62.4	61
Intibucá	46.7	23.6	0.0	3.2	26.5	100.0	70.3	112
Islas de la Bahía	66.7	24.2	0.0	0.6	8.6	100.0	90.9	37
La Paz	65.9	18.0	0.3	3.7	12.1	100.0	84.2	125
Lempira	58.0	16.8	0.4	2.6	22.3	100.0	75.2	172
Ocotepeque	61.0	21.2	1.8	2.4	13.5	100.0	84.0	82
Olancho	63.8	13.8	0.7	0.0	21.7	100.0	78.3	269
Santa Bárbara	65.5	18.2	0.0	0.8	15.6	100.0	83.7	231
Valle Yoro	66.8 66.2	16.3 13.6	2.1 0.0	0.7 4.9	14.2 15.3	100.0 100.0	85.2 79.8	89 296
Educación								
Sin educación	47.4	10.0	0.0	4.0	38.7	100.0	57.4	184
Primaria 1-3	47.4 52.0	13.9	0.0	4.0 3.6	38.7 30.2	100.0	57.4 66.2	663
Primaria 4-6	52.0 65.3	16.2	0.3 0.5	3.6 1.6	30.2 16.5	100.0	82.0	1.689
Secundaria	79.1	16.2 14.1	0.5 0.8	0.2	5.8	100.0	82.0 94.0	1,689
Superior	85.8	14.1	0.0	0.2	1.8	100.0	94.0 97.5	1,424
Quintil de riqueza								
Inferior	46.7	14.0	0.6	4.0	34.7	100.0	61.3	1,002
Segundo	63.8	17.8	0.0	1.6	16.5	100.0	81.9	878
Intermedio	74.1	15.6	0.7	0.7	9.0	100.0	90.4	845
Cuarto	81.5	13.3	0.7	0.7	4.5	100.0	95.3	828
Superior	83.0	11.7	0.3	0.0	4.9	100.0	95.0	605
Total	68.1	14.7	0.5	1.5	15.3	100.0	83.3	4,158

¹ Incluye atención por médico, enfermera y auxiliar de enfermería

# 9.2.3 Atención postnatal del recién nacido

Cada año mueren cuatro millones de niños en el primer mes de vida, lo que representa aproximadamente el 40 por ciento del total de muertes de niños menores de 5 años. Casi todas las muertes de recién nacidos ocurren en países en vías de desarrollo. La mayoría de dichas muertes se producen en el hogar, sin importar si el parto tuvo lugar allí o en un centro de asistencia sanitaria, ni si ocurrió en presencia de personal calificado. Tanto las madres como los recién nacidos son vulnerables durante el período post natal, especialmente durante las primeras 24 horas posteriores al nacimiento. Más de dos tercios de las muertes de recién nacidos tienen lugar a finales de la primera semana posterior al nacimiento, y hasta la mitad de las muertes de recién nacidos ocurren durante las primeras 24 horas. Sólo tras un control y un seguimiento obstétrico adecuado, con ausencia de factores de riesgo perinatales y tras un parto normal después del final de la gestación, el resultado es un recién nacido sano y de bajo riesgo. Lo anterior demuestra la necesidad de brindar atención postnatal integrada a los recién nacidos y a sus madres durante los primeros días posteriores al parto como una estrategia para mejorar la supervivencia de ambos.

En la ENDESA 2011-2012 se investigó, para los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta, el momento del primer control postnatal después del nacimiento y la persona que proporcionó el primer control postnatal al recién nacido en los primeros siete días después del nacimiento. Los resultados se presentan en el Cuadro 9.9 (momento del cuidado postnatal) y en el Cuadro 9.10 (persona que proporcionó la atención postnatal).

#### Cuadro 9.9

Momento del cuidado postnatal para el recién nacido

- Un 83 por ciento de los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta tuvieron cobertura del control postnatal durante los primeros siete días después del parto. La mayor parte de la cobertura postnatal (76 por ciento) ocurre durante las primeras 24 horas (40 por ciento en las primeras tres horas).
- La cobertura postnatal durante los primeros siete días después del parto es menor en mujeres de mayor edad (76 por ciento en mujeres 35-49 años), grandes multíparas (65 por ciento en mujeres con 6+ orden de nacimiento), mujeres rurales (78 por ciento), mujeres sin educación (62 por ciento) y mujeres en el quintil inferior de riqueza (68 por ciento).
- Los departamentos con valores de cobertura postnatal durante los primeros siete días después del parto menores del 80 por ciento son: El Paraíso (69 por ciento); Gracias a Dios e Intibucá (76 por ciento cada uno); Copán (77 por ciento); Choluteca (78 por ciento); y Colón (79 por ciento).

198 • Salud reproductiva

-

¹ Lawn JE, Cousens S, Zupan J, 4 Million Neonatal Deaths: When? Where? Why? *The Lancet* 365, N.° 9462 (2005): 891-900.

² World Health Organization. Integrated management of pregnancy and childbirth (IMPAC), Provision of effective antenatal care, en Standards for maternal and neonatal care. World Health Organization; 2006.

³ Ronsman C, Graham WJ. Maternal Mortality: Who, When, Where, and Why? Maternal Survival. *The Lancet Maternal Survival Series* (2006): 13-23.

⁴ Sánchez LM, Pallás A, Botet M, Echániz U, Castro Conde J, Narbona E. Recomendaciones para el cuidado y atención del recién nacido sano en el parto y en las primeras horas después del nacimiento. *Anales de Pediatría* (Barcelona). 2009; 71(04): 349-61 - vol.71 Número 04.

Cuadro 9.9 Momento del cuidado postnatal para el recién nacido

Distribución porcentual de últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta por momento del primer control postnatal después del nacimiento; y porcentaje de nacimientos con cobertura del control postnatal durante los primeros siete días de nacidos, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Momento o	le primer contr	ol postnatal		Sin			
Característica	Menos de de 1 hora después de nacer	1-3 horas después de nacer	4-23 horas después de nacer	1-6 días después de nacer	No sabe/ sin infor- mación	control postnatal en los primeros 7 días¹	Total	Cobertura del control postnatal ²	Número de mujeres
Edad de la madre al nacimiento									
<20	7.4	33.5	37.9	6.9	2.7	11.5	100.0	85.7	978
20-34	6.6	32.5	36.4	7.9	2.9	13.8	100.0	83.4	2,778
35-49	8.5	29.8	30.1	7.6	3.8	20.3	100.0	76.0	402
Orden de nacimiento	8.3	34.0	40.5	6.0	3.4	7.7	100.0	88.8	1.484
2-3	6.6	32.8	35.9	8.6	2.7	13.5	100.0	83.9	1,819
4-5	6.0	30.1	30.2	9.2	3.0	21.5	100.0	75.5	561
6+	4.7	26.9	26.6	7.1	1.6	33.0	100.0	65.3	293
Lugar del parto									
Establecimiento de salud	7.7	36.8	41.7	6.6	3.4	3.7	100.0	92.8	3,545
En otro lugar	2.6	7.1	3.6	13.4	0.1	73.2	100.0	26.7	613
Residencia Urbana	8.1	34.7	39.1	7.9	3.6	6.6	100.0	89.8	1,904
Rural	6.0	30.6	33.6	7.5 7.5	2.3	20.0	100.0	77.7	2,254
									_,,
<b>Departamento</b> Atlántida	4.7	21.7	43.8	13.4	6.0	10.4	100.0	83.6	195
Colón	1.8	24.6	46.5	6.1	1.2	19.8	100.0	79.0	176
Comayagua	7.7	31.5	36.9	5.8	3.3	14.8	100.0	81.9	275
Copán	10.8	30.1	27.5	8.9	2.7	20.2	100.0	77.3	219
Cortés	6.2	40.2	40.8	2.7	2.5	7.6	100.0	89.9	711
San Pedro Sula	7.6	44.1	39.8	3.6	2.4	2.5	100.0	95.1	259
Resto Cortés	<i>5.4</i>	37.9	41.4	2.2	2.6	10.5	100.0	86.9	452
Choluteca El Paraíso	8.0 8.3	32.0 20.3	31.1 35.7	7.0 4.8	2.4 6.0	19.5 25.0	100.0 100.0	78.1 69.1	203 226
Francisco Morazán	8.5	33.1	37.2	9.2	3.2	8.8	100.0	88.0	679
Distrito Central	7.2	33.3	37.5	11.3	4.3	6.4	100.0	89.3	432
Resto Francisco Morazán	10.6	32.7	36.8	5.6	1.2	13.0	100.0	85.7	247
Gracias a Dios	3.8	38.8	21.2	11.8	0.6	23.7	100.0	75.6	61
Intibucá	0.9	40.3	25.7	9.4	1.4	22.3	100.0	76.3	112
Islas de Bahía	10.4	28.3	35.5	9.9	9.1 2.3	6.8	100.0	84.1	37 125
La Paz Lempira	7.0 6.6	39.1 32.7	35.0 32.1	7.3 8.6	2.3 1.9	9.3 18.0	100.0 100.0	88.4 80.0	172
Ocotepeque	7.6	38.1	33.5	8.1	4.1	8.5	100.0	87.3	82
Olancho	10.3	25.0	35.8	8.5	1.1	19.3	100.0	79.6	269
Santa Bárbara	3.5	39.3	31.2	7.1	3.7	15.3	100.0	81.1	231
Valle	5.0	27.7	45.3	6.2	3.6	12.2	100.0	84.2	89
Yoro	7.7	31.1	32.5	14.2	1.6	12.9	100.0	85.5	296
Educación de la madre Sin educación	5.3	24.5	25.1	7.3	0.7	37.1	100.0	62.2	184
Primaria 1-3	5.3 4.2	24.5 28.7	25.1 27.3	7.3 9.7	2.6	37.1 27.3	100.0	62.2 69.9	663
Primaria 4-6	4.2 7.0	32.8	35.8	6.9	2.6	14.9	100.0	82.5	1,689
Secundaria	7.8	34.2	41.9	7.6	3.6	5.0	100.0	91.5	1,424
Superior	11.4	37.3	36.6	7.8	4.0	2.8	100.0	93.1	199
Quintil de riqueza									
Inferior	5.0	26.4	28.6	8.4	2.1	29.5	100.0	68.4	1,002
Segundo	5.4	32.8	36.0	8.1	2.6	15.1	100.0	82.3	878 845
Intermedio Cuarto	8.3 7.3	34.4 36.5	39.0 39.9	6.8 7.3	3.0 3.2	8.5 5.8	100.0 100.0	88.5 91.0	845 828
Superior	7.3 10.5	33.7	39.9	7.3 7.2	3.2 4.1	5.0	100.0	91.0	605
Total	7.0	32.5	36.1	7.6	2.9	13.9	100.0	83.2	4,158

 $^{^1}$ l<br/>ncluye recién nacidos que recibieron control postnatal a los 41 días o despué<br/>s  2  En los primeros siete días después del nacimiento

## Cuadro 9.10

Persona que proporcionó la atención postnatal del recién nacido

- Un 80 por ciento de las atenciones postnatales fueron proporcionadas por un profesional de salud, en su mayoría por médico (65 por ciento) y por enfermera (14 por ciento). Solo un 1 por ciento fue brindado por parteras.
- La atención posnatal por profesional de salud y por médico es menor en recién nacidos de: madres de mayor edad (73 y 61 por ciento, respectivamente en el grupo 35-49 años); madres con 6 o más nacimientos (60 y 43 por ciento, respectivamente en 6+ orden de nacimiento); madres rurales (73 y 56 por ciento, respectivamente); madres sin educación (56 y 46 por ciento, respectivamente); y madres en el quintil más bajo de riqueza (61 y 43 por ciento, respectivamente).
- Los departamentos con el menor porcentaje de atención posnatal por profesional de salud y por médico son: Intibucá (69 y 48 por ciento, respectivamente); Lempira (74 y 51 por ciento, respectivamente); Gracias a Dios (70 y 51 por ciento, respectivamente); y Comayagua (78 y 52 por ciento, respectivamente). Los mayores niveles de atención postnatal por profesional a los recién nacidos se observan en Cortés y Francisco Morazán (88 y 86 por ciento, respectivamente).

Cuadro 9.10 Persona que proporcionó la atención postnatal para el recién nacido

Distribución porcentual de los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta por persona que proporcionó el primer control postnatal al recién nacido en los primeros dos días después del nacimiento, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Persona	a que proporcio	nó la atención	postnatal	N-		Atención	
Característica	Médico	Enfermera	Auxiliar de enfermería	Partera	- No recibió atención postnatal ¹	Total	postnatal por profesional ²	Número de mujeres
Edad de la madre al nacimiento								
<20	66.2	15.1	0.4	1.5	16.8	100.0	81.7	978
20-34	65.7	13.7	0.5	1.4	18.7	100.0	80.0	2,778
35-49	60.6	11.9	0.1	1.6	25.8	100.0	72.6	402
Orden de nacimiento								
1	70.9	15.0	0.5	0.8	12.9	100.0	86.4	1,484
2-3	67.2	12.9	0.3	1.3	18.3	100.0	80.3	1,819
4-5	56.1	12.9	1.0	2.5	27.4	100.0	70.1	561
6+	43.4	16.1	0.6	3.0	37.0	100.0	60.1	293
Lugar del parto								
Establecimiento de salud	75.9	15.8	0.5	0.1	7.8	100.0	92.1	3,545
En otro lugar	4.3	3.0	0.2	9.2	83.3	100.0	7.5	613
Residencia	70.0	40.7	2.2	0.0	44.5	400.0	07.0	4.004
Urbana	76.9	10.7	0.3	0.6	11.5	100.0	87.9	1,904
Rural	55.6	16.6	0.6	2.1	25.2	100.0	72.7	2,254
Departamento	74.7	7.0	0.0	0.7	40.0	400.0	70.4	405
Atlántida	71.7	7.8	0.0	0.7	19.9	100.0	79.4	195
Colón	64.7	11.5	0.0	1.2	22.6	100.0	76.1	176
Comayagua	52.1	24.6	1.1	1.5 3.8	20.7	100.0	77.8	275
Copán	58.5	11.7	1.6	3.6 1.6	24.5	100.0	71.7	219 711
Cortés San Pedro Sula	78.5 86.2	9.3 7.6	0.0 <i>0.0</i>	0.8	10.5 <i>5.4</i>	100.0 100.0	87.9 93.8	259
		7.6 10.3						259 452
Resto Cortés Choluteca	<i>74.1</i> 56.6	10.3 16.0	0.0 1.4	2.1 0.0	<i>13.4</i> 26.0	<i>100.0</i> 100.0	<i>84.5</i> 74.0	203
El Paraíso	57.5	9.8	0.0	0.0	32.7	100.0	67.3	203
Francisco Morazán	75.1	10.3	0.5	0.0	13.9	100.0	86.0	679
Distrito Central	77.9	8.9	0.5 0.5	0.1	12.7	100.0	87.3	432
Resto Francisco Morazán	70.2	12.9	0.6	0.3	15.9	100.0	83.7	247
Gracias a Dios	51.0	18.4	0.5	1.0	29.1	100.0	69.9	61
Intibucá	48.2	20.6	0.0	3.2	28.0	100.0	68.8	112
Islas de la Bahía	55.0	24.6	0.0	1.8	18.6	100.0	79.6	37
La Paz	64.4	17.4	0.0	2.5	15.6	100.0	81.8	125
Lempira	50.6	23.6	0.0	2.6	23.1	100.0	74.2	172
Ocotepeque	59.2	22.3	0.5	2.3	15.7	100.0	82.0	82
Olancho	59.5	16.6	1.1	0.3	22.5	100.0	77.2	269
Santa Bárbara	63.4	15.5	0.0	8.0	20.3	100.0	78.9	231
Valle	57.2	20.0	3.1	0.7	19.0	100.0	80.4	89
Yoro	67.2	11.9	0.0	4.3	16.6	100.0	79.2	296
Educación de la madre								
Sin educación	45.6	10.3	0.0	4.0	40.1	100.0	55.9	184
Primaria 1-3	49.5	13.9	0.4	3.2	33.0	100.0	63.8	663
Primaria 4-6	62.1	16.1	0.4	1.5	19.9	100.0	78.6	1,689
Secundaria	76.5	12.5	0.6	0.2	10.1	100.0	89.7	1,424
Superior	83.7	8.7	0.0	0.8	6.9	100.0	92.3	199
Quintil de riqueza								
Inferior	43.3	16.7	0.8	3.5	35.7	100.0	60.8	1,002
Segundo	60.9	17.0	0.2	1.8	20.2	100.0	78.1	878
Intermedio	71.5	14.6	0.7	0.6	12.7	100.0	86.7	845
Cuarto	79.0	10.3	0.5	0.3	9.9	100.0	89.8	828
Superior	80.9	8.6	0.0	0.0	10.4	100.0	89.5	605
Total	65.3	13.9	0.5	1.4	18.9	100.0	79.7	4,158
<del></del>								

En los primeros dos días después del parto la los primeros del par

### 9.3 PROBLEMAS EN EL ACCESO AL CUIDADO DE LA SALUD

En la ENDESA 2011-2012 también se exploraron las limitaciones de acceso a los servicios de salud por parte de las mujeres. Por un lado, la accesibilidad a los servicios es esencial para el estado de salud y por el otro, los problemas que las mujeres puedan tener o resentir son de gran trascendencia. La información sobre qué consideran las mujeres como un gran problema al acceso a los servicios de salud puede ser de gran utilidad para el diseño de estrategias para el aumento de cobertura de los servicios.

Existen muchos factores que pueden impedir que la mujer consiga consulta médica o tratamiento. En la ENDESA 2011-2012 se les preguntó a las entrevistadas si ciertos componentes de la salud eran un gran problema o no con relación a saber dónde ir; obtener permiso para ir a buscar tratamiento; conseguir dinero para el tratamiento; la distancia al establecimiento de salud; el tener que conseguir transporte; el no querer ir sola; la preocupación de que no haya personal femenino en el establecimiento; y las responsabilidades del hogar. En el Cuadro 9.11 se detalla la percepción de problemas en el acceso al cuidado de la salud para las ocho razones citadas, por características seleccionadas incluyendo empleo. Se incluye un indicador resumen con el porcentaje de mujeres que mencionaron por lo menos una de las ocho razones.

### Cuadro 9.11

Percepción de problemas en el acceso a los servicios de salud

- La encuesta muestra que el 71 por ciento de las mujeres consideran que tienen al menos un problema en el acceso a los servicios de salud. Esta percepción aumenta con el número de hijos vivos (de 69 por ciento entre las mujeres con apenas 1 hijo hasta 83 por ciento entre aquéllas con 5+); disminuye con el nivel de educación de la mujer (desde 86 por ciento en mujeres sin educación hasta 48 por ciento en aquéllas con educación superior); disminuye a medida que aumenta el quintil de riqueza pero en forma menos dramática (pasa del 85 por ciento en el quintil inferior al 57 por ciento en el superior).
- La causa más importante expresada por las mujeres es el obtener dinero para pagar tratamiento (52 por ciento). Otros problemas identificados son la distancia de los servicios de salud (37 por ciento) y el no querer ir sola (36 por ciento).
- Los departamentos con los valores mayores de mujeres preocupadas por obtener dinero para pagar tratamiento o por la distancia de los servicios de salud son: Gracias a Dios (74 y 65 por ciento, respectivamente) e Intibucá (69 y 57 por ciento, respectivamente).
- En 13 departamentos más del 50 por ciento de las mujeres expresan preocupación por no tener dinero para costearse el tratamiento y en 3 departamentos más del 50 por ciento de las mujeres manifestaron preocupación por la distancia al servicio de salud y tener que tomar transporte.

Cuadro 9.11 Problemas en el acceso a los servicios de salud

Porcentaje de mujeres que reportaron que tienen un gran problema en el acceso a los servicios de salud por sí mismas cuando ellas están enferma, por tipo de problema y características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Conseguir permiso para ir	Conseguir dinero	La distancia de los	No querer	Por lo menos un	Número
Característica	para tra- tamiento	para tra- tamiento	servicios médicos	ir sola	proble- ma	de mujeres
Edad			<u> </u>			
15-19	14.7	44.2	34.5	48.9	72.1	5,062
20-34	11.8	49.2	35.5	31.2	67.4	10,938
35-49	12.3	62.0	42.4	32.6	74.4	6,757
lúmero de hijos vivos	40.5	44.4	24.0	44.0	00.7	7.405
)  -2	13.5 12.0	41.4 49.7	31.0 34.0	44.8 28.5	68.7 66.0	7,135 8,171
1-2 3-4	11.2	60.3	42.8	31.9	74.4	4,990
5+	14.9	72.3	55.4	39.8	82.6	2,461
Estado civil						
Nunca en unión	14.2	43.7	31.5	44.9	69.8	6,491
Casada/unida	11.1	52.8	40.1	32.6	69.6	12,847
Divorciada/separada/	45.0	64.0	20.0	20.0	75.0	2.440
iuda	15.3	64.0	38.0	28.9	75.2	3,419
Condición de empleo en						
<b>os últimos 12 meses</b> Sin empleo	10.3	51.6	40.0	39.6	71.2	10,121
Empleada con						•
emuneración	14.5	52.2	34.5	31.4	69.6	11,529
Empleada no por dinero	13.8	50.5	42.4	41.8	73.2	1,104
Residencia	44.7	40.5	04.4	24.4	65.0	40.004
Jrbana Rural	11.7 13.6	46.5 58.2	24.4 52.6	31.1 40.8	65.0 77.1	12,331 10,426
	13.0	50.2	JZ.U	<del>-1</del> 0.0	77.1	10,420
Departamento Atlántida	10.5	45.1	32.5	29.1	63.7	1 1 1 1 0
Colón	11.5	49.4	32.5	31.2	68.6	1,140 811
Comayagua	13.2	50.2	38.5	34.1	68.3	1,329
Copán	17.6	59.4	43.9	40.4	76.3	971
Cortés	11.8	49.4	30.7	32.9	68.2	4,428
San Pedro Sula	11.4	46.9	24.6	31.0	65.0	1,752
Resto Cortés Choluteca	<i>12.0</i> 15.0	<i>51.1</i> 61.2	<i>34.6</i> 40.8	<i>34.2</i> 32.1	70.3 74.2	2,676 1,172
El Paraíso	11.8	54.5	45.1	34.8	72.5	1,159
Francisco Morazán	10.8	44.8	26.0	32.5	65.5	4,499
Distrito Central	11.3	43.6	20.6	33.6	64.4	3,134
Resto Fco. Morazán	9.8	47.5	38.4	30.1	68.0	1,365
Gracias a Dios	24.7	74.3	65.2	42.9	86.9	216
ntibucá slas de la Bahía	19.6 7.0	69.4 38.4	57.1 32.5	52.6 23.2	84.4 61.7	562 180
a Paz	8.7	52.7	40.5	33.8	67.3	562
_empira	16.8	61.5	62.8	54.0	83.2	777
Ocotepeque	11.0	54.1	45.3	41.7	73.1	431
Dlancho	15.1	51.4	44.8	39.7	71.3	1,226
Santa Bárbara /alle	13.2 10.1	57.2 60.2	45.7 36.0	43.7 31.3	76.6 74.4	1,128 481
oro	11.8	53.6	39.3	36.3	74.4 72.9	1,684
Educación						
Sin educación	19.5	78.1	58.3	43.1	86.3	895
Primaria 1-3	18.1	70.6	55.2	42.6	82.5	3,213
Primaria 4-6	13.1	57.3	42.8	35.8	74.2	8,196
Secundaria Superior	10.2 8.4	42.8 24.5	27.3 17.8	34.3 24.3	65.6 47.7	8,656 1,798
•	0.4	24.3	17.0	24.5	71.1	1,130
Quintil de riqueza nferior	17.8	71.5	62.9	48.5	85.2	3,614
Segundo	13.4	60.5	49.7	39.8	77.9	4,062
ntermedio	12.7	54.2	37.4	33.1	72.8	4,746
Cuarto	11.6	46.7	27.8	31.1	66.2	5,198
Superior	9.2	34.3	19.0	29.9	56.5	5,137
Total 2011-2012	12.6	51.9	37.3	35.6	70.5	22,757
Total 2005-2006	18.8	58.3	46.5	44.4	nc	19,948

Salud reproductiva • 203

## 9.4 USO DE CIGARRILLOS

Cada año el tabaco es responsable de la muerte de 3.5 millones de personas en el mundo (o sea una persona cada nueve segundos). Estudios en distintas poblaciones han demostrado que los niños de las fumadoras tienen mayores probabilidades de tener bajo peso al nacer. Entre las madres que amamantan, el cigarrillo interfiere con la producción de leche. Por otra parte, los niños se vuelven fumadores pasivos y están sujetos a todos los problemas que ello conlleva y en el caso de sufrir de alguna infección respiratoria aguda o crónica, la enfermedad se complica más si hay presencia de elementos alergizantes, como el humo.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha recomendado a todos sus países miembros las siguientes medidas:

- Dar seguimiento a la epidemia del tabaco.
- Tomar medidas preventivas con los niños para evitar una adicción futura al tabaco.
- Tomar medidas protectoras a los fumadores pasivos.
- Promover las campañas de información, educación y comunicación contra el consumo del tabaco.
- Desestimular el consumo del tabaco con medidas impositivas y con la impresión en los empaques, de advertencias sobre sus daños a la salud.

Por los efectos perjudiciales adicionales a la salud de la madre y del niño que acarrea el consumo de tabaco, en la ENDESA 2011-2012, al igual que en la anterior ENDESA, se ha investigado el hábito de fumar entre las mujeres entrevistadas. Los resultados se presentan en el Cuadro 9.12.

#### Cuadro 9.12

#### *Uso de cigarrillos*

- A nivel nacional, apenas el 2 por ciento de las mujeres 15-49 años fuma. Entre quienes fuman, un 26 por ciento de mujeres entrevistadas afirmaron no haber consumido cigarrillos en las 24 horas antes de la entrevista, el 30 por ciento fumaron 1 o 2 cigarrillos y un 23 por ciento entre 3 y 5 cigarrillos. El 11 por ciento admitieron fumar 10 o más cigarrillos diariamente.
- El tabaquismo es menor en las mujeres más jóvenes (1 por ciento en el grupo 15-19 años); mayor en mujeres urbanas (3 por ciento versus 1 por ciento en el área rural); aumenta con el nivel de educación (desde 1 por ciento entre las mujeres sin educación hasta 4 por ciento entre mujeres con educación superior); aumenta con el quintil de riqueza (1 por ciento en el quintil inferior versus 3 por ciento en mujeres del quintil superior de riqueza).
- La mayor prevalencia de fumadoras se encuentra en Gracias a Dios (6 por ciento), Islas de la Bahía (5 por ciento), Distrito Central (5 por ciento) y Francisco Morazán (4 por ciento). La prevalencia en el resto de departamentos es del 1 por ciento o menos con la excepción de Atlántida y Cortés (2 por ciento).

#### Cuadro 9.12 Uso de cigarrillos

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que fuman cigarrillos y la distribución porcentual de las mujeres que fuman por número de cigarrillos fumados en las últimas 24 horas, según características seleccionadas., Honduras 2011-2012

			Nu	ímero de cig	arrillos fumad	dos en las ú	ltimas 24 h	oras:		
Característica	Porcentaje que fuma	Número de mujeres	0	1-2	3-5	6-9	10+	No sabe/ sin información	Total	Número de mujeres que fuman
Edad										
15-19	1.4	5,062	42.9	29.5	13.7	1.0	9.0	3.9	100.0	71
20-34	2.0	10,938	27.8	30.1	22.9	5.2	7.7	6.2	100.0	213
35-49	1.8	6,757	10.9	29.8	28.6	2.6	16.9	11.3	100.0	113
Residencia										
Urbana	2.5	12,331	25.4	27.6	24.3	3.6	11.7	7.4	100.0	310
Rural	0.9	10,426	26.5	38.2	18.1	4.1	6.2	6.9	100.0	87
Educación										
Sin educación	1.3	895	36.1	24.3	33.2	0.0	0.0	6.4	100.0	10
Primaria 1-3	1.2	3,213	26.7	26.9	24.0	5.5	12.8	4.2	100.0	37
Primaria 4-6	1.6	8,196	16.8	31.7	25.2	5.4	15.1	5.7	100.0	125
Secundaria	1.9	8,656	26.2	32.4	21.1	3.3	9.5	7.5	100.0	161
Superior	3.7	1,798	39.5	23.0	20.6	0.7	4.7	11.5	100.0	64
Quintil de riqueza										
Inferior	0.5	3,614	14.2	42.8	31.8	3.8	2.2	5.1	100.0	13
Segundo	1.4	4,062	25.2	33.7	22.2	2.0	15.5	1.4	100.0	58
Intermedio	2.0	4,746	29.1	30.6	8.6	8.5	18.4	4.9	100.0	94
Cuarto	2.0	5,198	19.9	35.2	28.2	2.5	5.9	8.3	100.0	104
Superior	2.6	5,137	29.2	22.3	28.5	1.9	7.2	11.0	100.0	128
Total 2011-2012	1.8	22,757	25.7	29.9	22.9	3.7	10.5	7.3	100.0	397
Total 2005-2006	2.3	19,948	17.8	39.4	24.3	6.8	10.7	1.0	100.0	458

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en menos de 25 casos no ponderados. Las distribuciones porcentuales basadas en menos de 25 casos no ponderados no se muestran (*).

## 9.5 TUBERCULOSIS: CONOCIMIENTO Y ACTITUDES DE LAS MUJERES

En el mundo mueren más personas de tuberculosis que de cualquier otra enfermedad infecciosa curable. El 98 por ciento de la mortalidad por tuberculosis ocurre en países en desarrollo. Según la OMS, en la actualidad, cada año mueren cerca de 1.7 millones de personas de esta enfermedad.^{5,6} La OMS considera a Honduras, un país con una alta incidencia de TB, reportando el 38 por ciento de todos los casos en Centroamérica.⁷ Según el Programa Nacional de Tuberculosis de la Secretaría de Salud de Honduras, la tasa de incidencia de casos de TB de todas las formas en el país para el 2011 fue de 38.7 casos por 100,000 habitantes, obteniendo un incremento de 2.6 en relación a la tasa del 2010 y un incremento de 1.0 del promedio nacional en los últimos cinco años, 37.7. La TB ha mostrado en los últimos años una tendencia creciente afectando principalmente a la población económicamente activa y a los estratos sociales más vulnerables como los grupos étnicos, las personas que viven en el área rural, en las prisiones y las que trabajan en las maquilas. La alta incidencia del VIH/SIDA y la documentación de resistencia a múltiples drogas en el país, hacen del control de la TB una prioridad en Honduras.

⁵ Connell DW, Berry M, Cooke G, Kon OM. Update on tuberculosis: TB in the early 21st century. *European Respiratory Review*. 2011 June; 20 (120):71-84.

⁶ Martinson NA, Hoffmann CJ, Chaisson RE. Epidemiology of tuberculosis and HIV: recent advances in understanding and responses. *Proceedings of the American Thoracic Society*. 2011. June; 8(3):288-93.

⁷ Organización Mundial de la Salud. Perfil de Tuberculosis. Honduras, Alta carga de VIH. www.who.int/tb/data. Generado el 26 de marzo del 2013.

A las mujeres entrevistadas en la ENDESA 2011-2012 se les preguntó si habían oído hablar de la tuberculosis y en caso afirmativo si sabían cómo se transmite la enfermedad de una persona a otra. También se les preguntó si creían que la tuberculosis tiene cura y si preferirían mantener en secreto si un miembro de la familia tuviera tuberculosis. Los resultados se presentan en el Cuadro 9.13 por características seleccionadas.

#### Cuadro 9.13

Conocimiento y actitudes sobre la tuberculosis

- Un alto porcentaje de mujeres (87 por ciento) ha escuchado hablar de la tuberculosis. Este
  porcentaje es notablemente mayor entre las mujeres con educación superior (97 por ciento),
  mujeres en el quintil superior de riqueza (93 por ciento), mujeres urbanas (90 por ciento) y
  mujeres de mayor edad (95 por ciento en el grupo 35-49 años).
- Los departamentos donde la proporción de mujeres que ha oído hablar de la tuberculosis es menor son: Gracias a Dios (66 por ciento), Lempira (72 por ciento), Intibucá (76 por ciento) y Olancho (77 por ciento).
- Entre las mujeres que han oído hablar de la tuberculosis, el 58 por ciento sabe que la enfermedad se transmite por el aire cuando la persona tose o estornuda y un 62 por ciento cree que la tuberculosis es curable. Las variaciones en ambos conocimientos siguen el mismo patrón de variación que el haber escuchado sobre la tuberculosis.
- La tuberculosis sigue teniendo una carga estigmatizante en la población hondureña. Un 28 por ciento (7 puntos porcentuales más que en ENDESA 2005-2006) de las entrevistadas afirmó que preferirían mantener en secreto que un familiar tiene tuberculosis. Esta preferencia disminuye con la edad de la mujer (desde 34 por ciento entre las adolescentes hasta 25 por ciento entre las mujeres de 35-49 años); y con el nivel educativo (desde 34 por ciento en mujeres sin educación hasta 22 por ciento entre las mujeres con educación superior).
- Los departamentos con la mayor carga de estigma para la tuberculosis son: Gracias a Dios (38 por ciento), Distrito Central (31 por ciento), Valle (31 por ciento), Ocotepeque (31 por ciento), San Pedro Sula (30 por ciento) y Cortés (30 por ciento). Los menores niveles se observan en La Paz e Islas de la Bahía (23 por ciento cada uno) y Colón y Comayagua (24 por ciento cada uno).

Cuadro 9.13 Conocimiento y actitudes sobre la tuberculosis

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han oído hablar de la tuberculosis, y entre estas, porcentaje que sabe que la tuberculosis se puede transmitir por el aire a través de tos/estornudos; porcentaje que cree que la tuberculosis es curable; y porcentaje que preferiría mantener en secreto que un miembro de la familia tiene tuberculosis, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Entre todas l	as mujeres:	Entre las	Entre las mujeres que han oído hablar de tuberculosis:						
Característica	Porcentaje que han oído hablar de la tuberculosis	Número de mujeres	Porcentaje que creen que la TB se puede transmitir por tos o estornudos	Porcentaje que creen que la tuberculosis se puede curar	Porcentaje que preferirían mantener en secreto que un familiar tiene tuberculosis	Número de mujeres				
Edad										
15-19 20-34 35-49	70.5 89.0 94.5	5,062 10,938 6,757	38.2 57.8 68.1	47.7 58.8 73.7	33.9 27.1 25.4	3,571 9,732 6,385				
Residencia										
Urbana Rural	89.9 82.5	12,331 10,426	61.3 52.8	61.8 61.4	28.2 27.2	11,082 8,606				
Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Distrito Central Resto Francisco Morazán Gracias a Dios Intibucá Islas de la Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle	88.1 88.4 88.5 79.3 91.7 93.8 90.3 83.2 85.1 90.8 92.6 86.8 65.9 75.7 82.2 86.0 71.7 80.9 77.2 87.1 82.2	1,140 811 1,329 971 4,428 1,752 2,676 1,172 1,159 4,499 3,134 1,365 216 562 180 562 777 431 1,226 1,128 481	60.2 53.3 56.9 52.2 58.5 64.5 54.4 53.6 53.6 55.0 63.5 65.3 59.0 57.3 59.0 56.4 50.5 55.2 45.6 47.8	57.8 60.3 63.5 61.2 64.4 62.8 65.6 58.4 61.5 61.6 62.9 58.6 70.4 61.5 56.8 58.0 61.3 56.9 61.6	27.6 24.1 23.6 25.1 30.1 30.3 29.9 29.2 28.7 28.4 31.4 20.9 37.5 25.9 23.0 22.8 29.0 30.8 27.7 26.0 31.0	1,004 717 1,176 770 4,059 1,644 2,415 975 986 4,086 2,902 1,185 142 426 148 484 557 349 946 983 396				
Yoro  Educación Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria	74.0 80.6 84.8 89.4	895 3,213 8,196 8,656	61.8 45.8 51.1 56.5 58.0	53.4 60.9 64.1 59.9	26.0 33.7 27.6 26.7 29.5	1,484 662 2,589 6,948 7,737				
Superior  Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	97.4 75.1 83.7 86.7 89.9 93.2	1,798 3,614 4,062 4,746 5,198 5,137	74.5 48.3 54.8 54.7 59.5 65.4	58.1 62.0 62.9 62.1 61.7	27.4 27.4 28.3 28.9 28.7 25.8	1,752 2,713 3,401 4,117 4,671 4,787				
Total 2011-2012	86.5	22,757	57.6	61.6	27.8	19,688				
Total 2005-2006	88.4	19,948	49.7	65.2	20.9	17,627				

SALUD INFANTIL 10

n este capítulo se presentan los resultados de varias áreas de importancia sobre la salud de los niños. El peso y tamaño al nacer, por ejemplo, constituye información valiosa para orientar los programas que permitan disminuir la mortalidad neonatal e infantil mediante la reducción del bajo peso al nacer. La información sobre la cobertura de las diferentes vacunas constituye también una ayuda para la planificación de programas.

Los resultados sobre la prevalencia de ciertas enfermedades en la niñez, su tratamiento y el uso de los servicios de salud también facilita la formulación de estrategias para la lucha contra la morbilidad y mortalidad de los niños. En el capítulo se presenta información sobre las dos principales enfermedades que afectan la infancia: las Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs) y la diarrea, así como información sobre la prevalencia de la fiebre. Se incluye información sobre el tratamiento de IRA con antibióticos; tratamiento de la fiebre con antibióticos y antimaláricos; y el tratamiento de la diarrea con terapia de rehidratación oral y aumento de la ingesta de líquidos. Debido a que las prácticas sanitarias adecuadas pueden reducir la frecuencia y la severidad de las enfermedades diarreicas, en el capítulo también se incluye información sobre la disposición de excretas.

# 10.1 PESO Y TAMAÑO AL NACER

En la ENDESA 2011-2012 se preguntó, para cada nacimiento ocurrido después de enero del 2006, sobre el peso y el tamaño del niño al nacer. La distribución de nacimientos en los últimos cinco años por peso y tamaño al nacer se detalla en el Cuadro 10.1 por características seleccionadas.

### Cuadro 10.1

#### Tamaño del niño al nacer

- En relación al tamaño del niño percibido por la madre, el 77 por ciento de ellas consideraron que el niño era de tamaño promedio o más grande que el promedio. Para el 19 por ciento el tamaño era menor que el promedio y apenas el 3 por ciento informaron el tamaño del niño como muy pequeño.
- La percepción de que el tamaño de los niños al nacer es promedio o mayor que el promedio es menor en el área rural (74 por ciento), entre las madres sin educación (65 por ciento) y en el quintil inferior de riqueza (68 por ciento), en contraste con 81-82 por ciento entre las mujeres urbanas, aquellas con educación superior o del quintil superior.
- A nivel departamental, la percepción de que el tamaño del niño es promedio o mayor que el promedio es menor en Gracias a Dios (apenas el 64 por ciento) y Lempira (66 por ciento), en contraste con 84 por ciento en Atlántida, 82 por ciento en Cortés y 81 por ciento en el Valle.

#### Peso del niño al nacer

• El 83 por ciento de los nacimientos fueron pesados, 8 puntos porcentuales más que lo estimado en la ENDESA 2005-2006 (75 por ciento).

- Los departamentos que presentan mayor registro de peso del niño al nacer son Cortés con 94 por ciento y Francisco Morazán con 91por ciento y los departamentos que presentan menor registro son Gracias a Dios con 58 por ciento y Lempira con el 70 por ciento, lo que significa que en estos dos departamentos hay un subregistro del 42 y 30 por ciento, respectivamente.
- Entre los niños con información, el nueve por ciento pesaron menos de 2.5 kilogramos. Se encuentran ligeras diferencias en el bajo peso por edad de la madre, con 11 por ciento entre niños de madres menores de 20 años versus el 9 por ciento para los niños de madres mayores de 20 años.
- Los departamentos que presentan la mayor prevalencia de bajo peso son: Lempira con 20 por ciento, Gracias a Dios con 17 por ciento y La Paz con 15 por ciento. Atlántida, El Paraíso, Olancho y Valle registran los menores porcentajes de bajo peso al nacer con 7 por ciento cada uno.
- A nivel nacional, el 91 por ciento de los niños tuvo un peso mayor o igual a 2.5 kilogramos. El porcentaje de niños con peso mayor o igual a 2.5 kilogramos aumenta con el quintil de riqueza pero la relación con el nivel de educación de la madre no es clara. En Atlántida, el 94 por ciento de los nacimientos pesan 2.5 kilogramos o más en comparación con apenas el 80 por ciento en Lempira.

Cuadro 10.1 Peso y tamaño al nacer

Para todos los nacimientos en los cinco años antes de la encuesta, distribución porcentual de la estimación de la madre del tamaño del niño al nacer y porcentaje de niños que fueron pesados al nacer; y para los niños que fueron pesados, distribución porcentual por peso del niño al nacer, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Tamaño del niño al nacer					_		Peso del niño al nacer1			Número
Característica	Muy pe- queño	Menor que promedio	Prome- dio o mayor	No sabe/ sin infor- mación	Total	Porcen- taje pesado al nacer ¹	Número de naci- mientos	Menos de 2.5 kg.	2.5 kg. o más	Total	de naci- mientos pesados al nacer
Edad de la madre al nacimiento											
<20	4.2	19.9	75.7	0.2	100.0	83.2	2,331	11.4	88.6	100.0	1,940
20-34	3.0	18.8	78.0	0.2	100.0	83.9	6,844	8.8	91.2	100.0	5,745
35-49	4.6	18.6	76.6	0.2	100.0	76.6	998	8.9	91.1	100.0	765
Orden de nacimiento											
1	3.1	18.4	78.3	0.2	100.0	89.6	3,575	10.7	89.3	100.0	3,203
2-3	3.4	18.8	77.5	0.3	100.0	84.1	4,358	8.4	91.6	100.0	3,667
4-5	3.1	19.9	77.0	0.1	100.0	76.0	1,406	8.9	91.1	100.0	1,069
6+	5.5	21.6	72.9	0.0	100.0	61.3	834	9.7	90.3	100.0	511
Condición de fumar de la madre											
Fuma cigarrillos o tabaco	3.6	11.6	84.7	0.0	100.0	90.3	169	4.6	95.4	100.0	152
No fuma	3.4	19.2	77.2	0.2	100.0	82.9	10,000	9.5	90.5	100.0	8,294
Residencia											
Urbana	2.8	15.4	81.6	0.3	100.0	92.4	4,702	8.3	91.7	100.0	4,347
Rural	3.9	22.2	73.7	0.2	100.0	75.0	5,472	10.5	89.5	100.0	4,104
Región											
Atlántida	1.9	14.1	84.0	0.0	100.0	90.0	505	6.5	93.5	100.0	455
Colón	3.0	17.0	79.9	0.1	100.0	75.3	432	8.7	91.3	100.0	326
Comayagua	4.4	19.8	75.7	0.1	100.0	84.1	657	10.5	89.5	100.0	553
Copán	5.0	28.4	66.2	0.4	100.0	77.3	503	10.1	89.9	100.0	389
Cortés	2.4	15.8	81.7	0.1	100.0	93.8	1,783	8.6	91.4	100.0	1,673
San Pedro Sula	1.4	16.5	81.9	0.2	100.0	95.3	719	7.7	92.3	100.0	685
Resto Cortés	3.0	15.4	81.6	0.0	100.0	92.8	1.064	9.2	90.8	100.0	987
Choluteca	3.7	16.4	79.9	0.0	100.0	75.7	496	8.9	91.1	100.0	375
El Paraíso	2.4	20.5	76.9	0.1	100.0	73.6	528	6.9	93.1	100.0	389
Francisco Morazán	3.0	16.8	79.7	0.5	100.0	90.9	1,613	8.8	91.2	100.0	1,465
Distrito Central	3.0	14.9	81.4	0.7	100.0	93.8	1,033	9.1	90.9	100.0	968
Resto Francisco Morazán	2.9	20.3	76.7	0.1	100.0	85.7	580	8.3	91.7	100.0	497
Gracias a Dios	5.0	30.6	64.1	0.2	100.0	57.6	146	16.5	83.5	100.0	84
Intibucá	5.1	21.0	73.0	0.8	100.0	66.4	311	13.3	86.7	100.0	207
Islas de la Bahía	5.0	17.2	77.8	0.0	100.0	93.4	92	10.4	89.6	100.0	86
La Paz	5.2	23.7	71.1	0.0	100.0	82.7	278	15.3	84.7	100.0	230
Lempira	4.5	28.7	66.6	0.2	100.0	70.2	439	19.7	80.3	100.0	308
Ocotepeque	3.2	26.9	70.0	0.0	100.0	88.9	195	12.1	87.9	100.0	173
Olancho	1.5	19.2	78.9	0.5	100.0	72.1	634	7.2	92.8	100.0	457
Santa Bárbara	5.1	18.9	75.7	0.2	100.0	83.3	592	7.9	92.1	100.0	493
Valle	3.6	15.5	80.9	0.0	100.0	82.7	207	7.2	92.8	100.0	171
Yoro	4.3	18.3	77.0	0.4	100.0	80.9	763	8.9	91.1	100.0	617
Educación de la madre											
Sin educación	6.3	27.8	65.1	0.8	100.0	59.3	485	13.0	87.0	100.0	288
Primaria 1-3	4.6	25.5	69.6	0.3	100.0	65.4	1,824	11.8	88.2	100.0	1,193
Primaria 4-6	3.3	19.6	77.0	0.2	100.0	83.2	4,204	8.6	91.4	100.0	3,497
Secundaria	2.4	13.9	83.5	0.2	100.0	94.5	3,158	8.6	91.4	100.0	2,985
Superior	3.8	14.8	81.4	0.0	100.0	97.2	502	12.4	87.6	100.0	488
Quintil de riqueza											
Inferior	4.8	27.0	67.9	0.2	100.0	61.2	2,513	13.6	86.4	100.0	1,537
Segundo	3.1	20.0	76.6	0.3	100.0	81.3	2,061	10.0	90.0	100.0	1,675
Intermedio	3.1	16.7	79.9	0.2	100.0	89.8	2,015	8.2	91.8	100.0	1,810
Cuarto	2.8	14.5	82.5	0.3	100.0	94.7	2,068	7.4	92.6	100.0	1,959
Superior	2.6	13.8	83.4	0.1	100.0	96.9	1,517	8.4	91.6	100.0	1,469
Total 2011-2012	3.4	19.0	77.3	0.2	100.0	83.1	10,174	9.4	90.6	100.0	8,450
10lai 2011-2012											

¹ Basado en registro o en el informe de la madre

# 10.2 VACUNACIÓN

Al igual que en la ENDESA 2005-2010, en la ENDESA 2011-2012 se indagó sobre la historia de vacunación de los niños nacidos en los cinco años anteriores a la encuesta. Para facilitar la recolección de la información, se incluyeron todos los nacidos a partir de enero de 2006. Se prestó atención a vacunas que protegen contra las enfermedades que configuran los principales cuadros de morbilidad infantil: tuberculosis (BCG); difteria, tos ferina, tétanos, *haemophilus influenzae* tipo b y hepatitis B (DPT/Hib/Hb); poliomielitis (Sabín); sarampión, rubéola y parotiditis (SRP). A las entrevistadas que tuvieron hijos nacidos vivos en ese período se les pidió mostrar el carné de salud infantil y/o tarjeta de cada niño/a con el fin de registrar las vacunas que el niño había recibido y las fechas en que habían sido administradas. Cuando la madre no tenía el carné de vacunación o por algún motivo no lo mostraba, la encuestadora sondeaba cuidadosamente para saber si el niño había recibido las principales vacunas. Obviamente, los datos captados por este último medio son menos confiables por estar sujetos a posibles errores de memoria y declaración. Este hecho y el que la información provenga de encuestas en hogares representativos de la población en vez de registros de personas o de eventos, exige extrema cautela al hacer comparaciones de las coberturas.

Para evaluar la situación reciente de la cobertura de las vacunaciones se presenta la información para los niños de 12 a 23 meses. Se supone que a esa edad ya se deben haber recibido la mayoría de las vacunas recomendadas. En Honduras el esquema básico de vacunación se aplica a la población menor de dos años así: en la población menor de un año se aplican las vacunas BCG, Sabín y DPT/Hib/Hb, y en la población de 12 a 23 meses la vacuna SRP. El número de niños y niñas de un año (12-23 meses) vacunados a cualquier edad (antes o después de cumplir un año) por fuente de información (carné de vacunación o información de la madre) permite calcular el porcentaje de niños que ha recibido cada vacuna por fuente de información (según el carné de vacunación y según la madre) y la cobertura total combinando las dos fuentes.

## 10.2.1 Vacunación en cualquier momento

En el Cuadro 10.2 se presenta la información básica para el cálculo de la cobertura de vacunación: del total de niños de 1 año (12-23 meses), el porcentaje vacunado en cualquier momento por fuente de información. Los resultados de cobertura de vacunación en cualquier momento para los diversos grupos poblacionales estudiados en este informe se presentan en el Cuadro 10.3.

## Cuadro 10.2 y Gráfico 10.1

- En la ENDESA 2011-2012, el 78 por ciento de los datos sobre inmunización provienen del carné de salud. El resto proviene del recuerdo que la madre tenía sobre el particular. La tenencia de carné de vacunación (90 por ciento) fue mayor que en la ENDESA 2005-2006 (85 por ciento).
- Si solamente se considera el carné de vacunación, la cobertura para BCG es de 89 por ciento. La cobertura para las primeras dosis de Pentavalente/DPT y Polio estarían alrededor del 89 por ciento y bajarían al 88 por ciento para la tercera dosis. La cobertura para la SRP sería del 79 por ciento y para todas las vacunas del 78 por ciento.
- Al combinar las dos fuentes de información, los resultados indican que las coberturas para todas las vacunas se encuentran en 85 por ciento, lo que significa una diferencia de 10 puntos porcentuales en comparación a los datos estimados en la ENDESA 2005-2006 donde solamente un 75 por ciento del total de niños de 12-23 meses estaban protegidos con todas las vacunas.

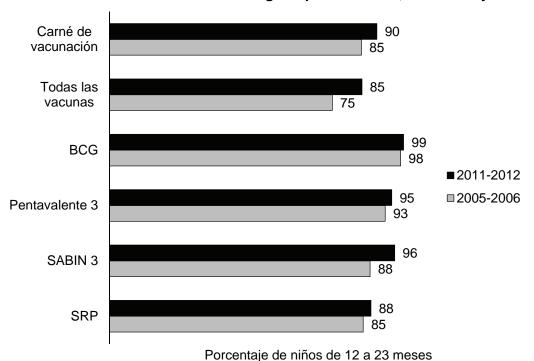
Cuadro 10.2 Vacunación en cualquier momento de los niños de 12-23 meses, por fuente de información

Entre los niños de 12-23 meses, porcentaje que recibió cada vacuna en cualquier momento, según la tarjeta de salud o el informe de la madre, por fuente de información, Honduras 2011-2012

		Penta	valente/[	DPT ¹		Polio			Todas las va-	Nin-	Número de
Fuente de información	BCG	1	2	3	1	2	3	SRP	cunas ²	guna	niños
Carné de vacunación	89.3	89.5	88.7	87.6	89.5	88.9	87.9	79.3	77.7	0.0	1,907
Informe de la madre	9.8	9.6	8.6	7.6	9.7	8.8	7.7	8.4	6.8	0.4	220
Cualquier fuente 2011-2012	99.1	99.1	97.2	95.2	99.2	97.8	95.6	87.7	84.5	0.4	2,127
Cualquier fuente 2005-2006	98.4	99.2	96.8	92.8	98.4	95.8	87.7	85.4	74.9	0.3	1,916

Nota: La cobertura total estimada ("cualquier fuente") es la suma de la cobertura proveniente de la tarjeta de salud o vacunación y la información de la madre. La cobertura para cada vacuna según fuente se calcula sobre el total de niños (1,916).

Gráfico 10.1 Cobertura de vacunación según tipo de vacuna, 2011-2012 y 2005-2006



Cuadro 10.3

Vacunación en cualquier momento entre los niños de 12-23 meses

 El 96 por ciento de las madres de Intibucá y el 95 por ciento de las madres de La Paz, presentaron carné de vacunación para los niños, constituyéndose en los departamentos con más alta tenencia de este documento. En Gracias a Dios, por el contrario, apenas el 71 por ciento tienen carné de vacunación.

¹ La cobertura de Pentavalente/DPT para niños sin tarjeta se asume la misma que para la Polio, sobre la cual se preguntó específicamente a las madres

² Niños con vacunación completa (i.e., aquellos que han recibido BCG, tres dosis de DPT o de Pentavalente, tres de polio y la vacuna antisarampionosa/MMR)

Cuadro 10.3 Vacunación en cualquier momento entre los niños de 12-23 meses por características

Entre los niños de 12-23 meses, porcentaje con carné de vacunación visto por la entrevistadora y porcentaje que recibió cada vacuna en cualquier momento, según el carné de vacunación o el informe de la madre, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Pent	avalente/	DPT ¹		Polio			Todas las va-	Nin-	Porcentaje con carné de	Número
Característica	BCG	1	2	3	1	2	3	SRP	cunas ²	guna	vacunación	de niños
Sexo												
Masculino	99.0	99.2	97.6	95.5	99.2	98.0	95.9	87.9	84.9	0.5	89.2	1,131
Femenino	99.3	99.0	96.8	95.0	99.2	97.5	95.3	87.5	84.0	0.4	90.1	996
Orden de nacimiento												
1	98.9	99.0	97.6	95.3	99.3	98.0	95.2	89.0	85.1	0.7	86.8	776
2-3	99.4	99.5	97.4	95.2	99.5	98.0	96.0	86.5	83.4	0.1	90.2	917
4-5	98.7	98.3	96.1	95.5	98.3	96.9	96.0	91.0	89.2	1.0	92.9	289
6+	99.8	98.9	96.7	94.5	98.8	96.5	94.3	81.5	78.5	0.0	95.2	145
Residencia												
Urbana	98.9	99.0	96.6	93.9	98.9	97.2	94.6	86.1	82.1	0.7	86.5	975
Rural	99.3	99.2	97.7	96.4	99.5	98.2	96.5	89.0	86.5	0.2	92.4	1,152
Departamento			****									.,
Atlántida	99.2	100.0	96.5	93.3	100.0	97.2	94.0	90.9	88.9	0.0	89.5	89
Colón	100.0	99.5	98.8	97.5	100.0	100.0	97.9	88.6	86.1	0.0	88.9	87
Comayagua	100.0	100.0	99.1	96.2	100.0	99.1	95.3	90.2	86.4	0.0	93.0	130
Copán	98.8	97.7	97.1	95.6	97.7	97.1	94.9	89.7	87.1	1.2	89.3	113
Cortés	98.5	98.1	94.4	92.8	98.1	95.2	94.0	80.1	75.6	0.8	84.9	388
San Pedro Sula	96.9	98.7	96.9	95.5	98.7	97.8	96.4	88.3	83.3	1.3	80.7	145
Resto Cortés	99.4	97.8	92.9	91.1	97.8	93.7	92.6	75.3	70.9	0.6	87. <i>4</i>	243
Choluteca	100.0	100.0	99.0	98.0	98.9	98.9	96.0	96.5	92.4	0.0	94.6	104
El Paraíso	98.6	99.4	95.7	94.6	100.0	97.0	95.3	92.6	86.8	0.0	88.3	120
Francisco Morazán	98.8	98.8	97.9	95.5	98.8	98.6	96.5	87.3	85.2	1.2	88.5	346
Distrito Central	98.1	98.1	96.9	93.4	98.1	98.1	94.7	82.3	79.2	1.2	85.3	207
Resto Fco. Morazán	100.0	100.0	99.3	93.4 98.7	100.0	99.3	94.7 99.3	94.8	79.2 94.1	0.0	93.2	139
Gracias a Dios	95.9	98.0	99.3	96.7 81.4	99.3	99.3	99.3 81.5	94.8 86.0	94. i 67.6	0.0	93.2 71.0	31
Intibucá	99.3	100.0	98.7	97.7	100.0	98.7		92.8	88.8	0.0	95.5	58
	99.3 98.5	100.0	96.7	97.7 89.2	100.0		96.7 90.9	92.6 84.7	80.4	0.0	95.5 84.1	19
Islas de la Bahía La Paz	100.0	100.0	99.5	99.5	100.0	96.3 99.5	90.9	94.4	94.4	0.0	95.4	64
	99.4	100.0	100.0	98.9	100.0	100.0	98.9	94.4	90.9	0.0	94.7	85
Lempira	100.0	100.0	99.1	96.9	100.0	100.0	100.0	91.4	90.9	0.0	94.7 94.4	43
Ocotepeque												
Olancho	99.4	99.7	97.6	96.5	99.7	97.6	96.2	88.5	84.8	0.0	88.2	150
Santa Bárbara	100.0	100.0	98.9	96.3	100.0	98.9	95.6	88.2	87.5	0.0	93.0	109
Valle	98.7	100.0	97.0	97.0	100.0	97.0	97.0	88.9	86.4	0.0	91.4	43
Yoro	99.3	97.9	97.3	93.2	99.3	98.6	95.1	82.9	80.9	0.7	94.5	149
Educación de la madre	00.0	400.0	00.0	04.4	400.0	00.0	05.4	00.0	040	0.0	00.5	404
Sin educación	99.2	100.0	96.6	94.4	100.0	96.6	95.1	89.0	84.2	0.0	96.5	104
Primaria 1-3	99.0	98.6	96.7	95.0	98.8	97.3	95.0	87.3	84.2	0.7	90.0	359
Primaria 4-6	99.1	98.9	97.0	94.6	98.9	97.7	95.2	88.5	86.0	0.7	91.7	843
Secundaria	99.3	99.4	97.4	95.9	99.6	97.8	96.2	87.1	83.4	0.2	86.2	713
Superior	98.8	99.7	99.7	97.3	100.0	100.0	97.6	84.7	81.7	0.0	89.4	108
Quintil de riqueza												
Inferior	98.9	99.2	97.7	95.8	99.2	98.0	95.3	90.0	86.2	0.4	92.2	520
Segundo	98.9	98.7	97.1	94.7	99.1	97.3	95.2	87.6	85.0	0.6	92.2	454
Intermedio	99.1	98.8	95.4	92.7	98.9	96.9	94.6	86.2	80.9	0.8	88.7	440
Cuarto	99.6	99.1	97.2	95.7	99.1	97.6	95.7	84.9	83.4	0.3	89.2	406
Superior	99.1	100.0	99.3	98.1	100.0	99.4	97.8	89.8	87.4	0.0	83.5	307
Total 2011-2012	99.1	99.1	97.2	95.2	99.2	97.8	95.6	87.7	84.5	0.4	89.7	2,127
Total 2005-2006	98.4	99.2	96.8	92.8	98.4	95.8	87.7	85.4	74.9	0.3	84.9	1,916

¹ La cobertura de DPT para niños sin carné se asume la misma que para la Polio, sobre la cual se preguntó específicamente

- A nivel nacional el 85 por ciento de los niños de 12-23 meses han recibido todas las vacunas recomendadas, 10 puntos porcentuales más que lo observado en la ENDESA 2005-2006. La cobertura de vacunación para las terceras dosis de la Pentavalente/DPT y Polio es del 95 por ciento y la cobertura para SRP de 88 por ciento.
- El área urbana presenta un diferencial de 5 puntos porcentuales menos con relación al área rural en cobertura del esquema completo de vacunación (82 y 87 por ciento, respectivamente). La misma diferencia se observó en la ENDESA 2005-2006 (72 y 77 por ciento, respectivamente).

² Niños con vacunación básica completa han recibido BCG, tres dosis de DPT o de Pentavalente, tres de Polio y la SRP

- Gracias a Dios y Cortés presentan las coberturas más bajas de vacunación en cualquier momento (68 y 76 por ciento respectivamente). Las mayores coberturas se presentan en La Paz con 94 por ciento y en Choluteca y Ocotepeque con 92 por ciento cada uno.
- Cabe destacar que el municipio del Distrito Central, que concentra el área urbana del departamento de Francisco Morazán y donde también está la sede de la capital del país, sigue presentando la cobertura más baja del departamento (79 por ciento) en comparación con el resto de municipios (94 por ciento).

# 10.2.2 Vacunación en el momento apropiado

Para estudiar las coberturas de vacunación en el momento apropiado, lo ideal es calcular las coberturas durante el primer año de vida para los niños de 12-59 meses, lo cual era la práctica antes de que el esquema de vacunación para el sarampión se cambiara de los 9 meses a después de cumplir el primer año. Por dicha razón, en el presente informe se considera el primer año y medio de vida (0-17 meses) en vez del primer año de vida (0-11 meses) como el momento apropiado para las vacunaciones y los resultados se presentan para los niños 18-59 meses en vez de 12-59 meses.

En el Cuadro 10.4 se muestran los resultados para los niños de 18-23 meses y también se incluyen los resultados para los niños de 2, 3 y 4 años para estudiar la evolución en el tiempo. Los resultados se presentan por separado para el área rural y el área urbana. Para resumir los cambios desde el 2005-2006, en el Gráfico 10.2 se comparan las coberturas de vacunación durante los primeros 18 meses de vida para los niños de 18-59 meses.

# Cuadro 10.4 y Gráfico 10.2

Vacunación durante los primeros 18 meses de vida

- La cobertura de todas las vacunas alcanza el 90 por ciento para los niños de 18-59 meses, bastante por encima de lo observado en la ENDESA 2005-2006. También se observa un aumento importante en los niveles de inmunización para la SRP del 89 al 94 por ciento. Igualmente hay aumentos en la cobertura de las terceras dosis para la Pentavalente (91 al 95 por ciento) y la Polio (83 al 95 por ciento). En el área urbana se observa en general un aumento a través del tiempo al comparar la cobertura de niños de 18-23 meses (91 por ciento) con la alcanzada por niños de 4 años (87 por ciento).
- La cobertura para la primera dosis de las vacunas triples entre los niños de 18-59 meses fue alta (99 por ciento) pero disminuye para la tercera dosis al 95 por ciento.

# Cuadro 10.4 Vacunación en el momento apropiado

Porcentaje de niños de 18-59 meses al momento de la encuesta que recibieron vacunas específicas antes de los 18 meses y porcentaje con carné de salud, por edad y área de residencia, Honduras 2011-2012

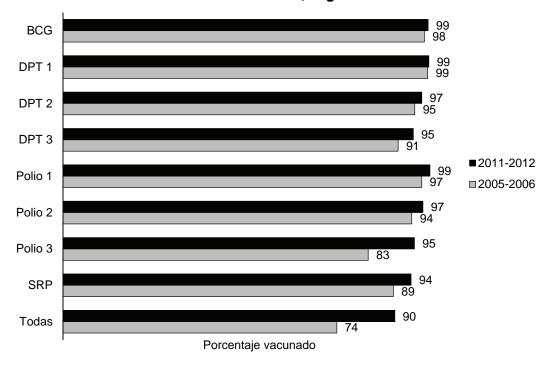
			Porce	ntaje de r	niños que	han recibido	o:				_	
<b>.</b>		Pen	tavalente/D	PT ¹		Polio			Todas		Porcen- taje	Número
Fuente de información	BCG	1	2	3	1	2	3	SRP	las va- cunas²	Nin- guna	con carné	de niños
					ÁREA	URBANA						
18-23	98.2	98.4	95.6	93.8	98.4	97.1	95.5	95.6	90.6	1.2	85.7	472
24-35	98.8	99.4	96.8	93.1	99.6	97.1	93.2	92.3	87.7	0.0	83.4	944
36-47	99.5	98.5	96.2	94.1	99.0	96.6	94.2	92.6	86.7	0.5	80.6	881
48-59	98.3	98.7	96.1	93.8	99.1	96.5	94.3	91.2	86.5	0.0	78.1	844
Total 2011-2012	98.8	98.8	96.3	93.7	99.1	96.8	94.1	92.6	87.6	0.3	81.5	3,141
Total 2005-2006	98.0	98.0	92.6	87.4	95.7	91.4	75.3	86.6	66.5	1.1	71.1	3,034
					ÁREA	RURAL						
18-23	99.3	98.6	96.9	95.4	99.1	97.4	95.7	94.1	91.3	0.3	90.1	519
24-35	99.0	99.6	98.1	96.2	99.6	97.8	95.9	96.3	92.0	0.1	89.4	1,037
36-47	98.9	99.0	97.8	95.5	99.4	98.2	95.9	94.4	91.7	0.6	87.8	1,005
48-59	98.6	99.2	97.9	95.9	99.5	98.1	96.1	96.3	92.0	0.4	87.5	1,022
Total 2011-2012	98.9	99.2	97.8	95.8	99.5	98.0	96.0	95.4	91.8	0.3	88.5	3,583
Total 2005-2006	97.7	99.2	97.2	93.3	98.2	96.6	88.3	91.4	80.0	0.5	83.5	3,911
					TC	TAL						
18-23	98.8	98.5	96.3	94.6	98.8	97.3	95.6	94.8	91.0	0.7	88.0	991
24-35	98.9	99.5	97.5	94.7	99.6	97.5	94.7	94.4	90.0	0.1	86.5	1,981
36-47	99.2	98.8	97.1	94.8	99.2	97.5	95.1	93.6	89.4	0.5	84.4	1,886
48-59	98.5	99.0	97.1	95.0	99.3	97.4	95.3	94.1	89.5	0.2	83.2	1,865
Total 2011-2012	98.8	99.0	97.1	94.8	99.3	97.4	95.1	94.2	89.8	0.3	85.2	6,724
Total 2005-2006	97.8	98.7	95.2	90.7	97.1	94.4	82.6	89.4	74.1	0.8	78.1	6,945

Nota: La cobertura total estimada es la suma de la cobertura proveniente del carné de vacunación y la información de la madre.

¹ La cobertura de DPT para niños sin carné se asume la misma que para la polio, sobre la cual se preguntó específicamente a las madres

² Niños con vacunación completa (i.e., aquellos que han recibido BCG; tres dosis de DPT o de Pentavalente; tres de polio; y SRP)

Gráfico 10.2 Cobertura de vacunación en el momento apropiado entre los niños de 18-59 meses de edad, según encuesta



# 10.3 ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS

Las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA), especialmente la neumonía, junto con la diarrea y la desnutrición, constituyen una de las principales causas de mortalidad en la infancia y la niñez en los países del Tercer Mundo. Por este motivo se considera importante medir su prevalencia e indagar acerca de las medidas que las madres toman en presencia de esta enfermedad y por qué no acuden en ciertos casos a los establecimientos de salud cuando el niño tiene un episodio de IRA. Por ello, en la ENDESA 2011-2012 se preguntó a las entrevistadas por signos de infección respiratoria aguda asociados a neumonía: si sus hijos habían tenido tos en las últimas dos semanas; y en este caso, se preguntó además si durante el episodio de tos el niño tuvo también respiración rápida y agitada, o tuvo dificultad para respirar. Los resultados se presentan en el Cuadro 10.5.

## Cuadro 10.5

Prevalencia y tratamiento de la neumonía

- A nivel nacional, el 13 por ciento de los niños menores de 5 años tuvieron signos de neumonía en las dos semanas precedentes a la encuesta. Del total de niños, se buscó tratamiento para un 64 por ciento.
- En el área rural se observa un porcentaje ligeramente mayor de niños con signos de neumonía que en el área urbana, 13 y 12 por ciento, respectivamente, en comparación con el 2005-2006 cuando la diferencia era de 3 puntos porcentuales (13 y 10 por ciento, respectivamente).

- Colón e Intibucá son los departamentos donde las madres reportaron los mayores porcentajes de niños con signos de neumonía (18 por ciento cada uno). Les sigue el departamento de Yoro con 17 por ciento, en comparación con el 9 por ciento en Comayagua y el 6 por ciento en Islas de la Bahía.
- A medida que aumenta la educación de la madre, el porcentaje de niños con signos de neumonía es menor y pasa del 17 por ciento entre las madres sin educación al 7 por ciento entre aquéllas con educación superior. En general, el porcentaje de niños con signos de neumonía para quienes se buscó tratamiento aumenta con la educación de la madre, desde 52 por ciento entre los niños de madres sin educación hasta 85 por ciento entre las madres con educación secundaria.
- A nivel departamental, los menores niveles de búsqueda de tratamiento para la neumonía se observan en Islas de la Bahía (51 por ciento) y los mayores en Ocotepeque (87 por ciento).
- El 60 por ciento de los niños con signos de neumonía recibieron antibióticos, comparado con 54 por ciento en la ENDESA 2005-2006. Este porcentaje es ligeramente menor en el área rural (59 por ciento) que en la urbana (62 por ciento).
- En el departamento de Gracias a Dios el 40 por ciento de los niños con signos de neumonía recibieron antibióticos, en contraste con 87 por ciento en el departamento de Valle.

Cuadro 10.5 Prevalencia y tratamiento de infecciones respiratorias agudas (IRA)

Porcentaje de niños menores de cinco años que estuvo enfermo con tos acompañada de respiración rápida y agitada o dificultad para respirar (signos de neumonía), durante las dos semanas que precedieron la encuesta; y entre estos niños, porcentaje para quienes se buscó tratamiento de un proveedor de salud, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Tratamiento de signos		Número
Característica	Porcentaje de niños con signos de neumonía	Número de niños menores de cinco años	Porcentaje para quienes se buscó tratamiento de un proveedor de salud ¹	Porcentaje que recibió antibióticos	de niños con signos de neumonía
Edad en meses					
<6	8.2	1,039	73.9	55.2	85
6-11	16.3	1,023	70.3	62.4	167
12-23	15.3	2,127	66.9	60.6	326
24-35	13.2	1,981	62.4	62.9	262
36-47	12.9	1,886	60.6	57.5	242
48-59	10.2	1,865	54.8	58.6	190
Sexo	40.0	F 400	62.0	00.0	007
Masculino	13.2	5,192	63.8	63.2	687
Femenino Condición de fumar de la madre	12.4	4,730	64.0	56.3	586
Fuma cigarrillos o tabaco	14.2	161	*	*	23
No fuma	12.8	9,756	63.6	60.1	1,247
Combustible para cocinar					
Electricidad o gas	10.0	3,868	64.6	64.6	388
Kerosene	12.5	279	*	*	35
Carbón	*	7	*	*	3
Leña/paja ²	14.7	5,734	63.3	57.6	844
Residencia Urbana	12.2	4 E 0 7	67.0	61.6	F60
Rural	13.4	4,587 5,335	61.4	61.6 58.8	560 712
Departamento	10.4	3,333	01.4	30.0	712
Atlántida	12.7	493	56.2	64.1	63
Colón	17.5	425	57.0	57.8	74
Comayagua	9.3	637	67.3	67.9	59
Copán	14.0	488	66.0	47.6	68
Cortés	10.3	1,743	56.7	60.5	180
San Pedro Sula	9.7	706	(46.1)	(67.2)	69
Resto Cortés	10.8	1,037	63.2	56.5	112
Choluteca	15.4	487	64.2	77.8 76.4	75 78
El Paraíso Francisco Morazán	15.1 12.8	514 1,589	60.6 69.4	76.1 56.5	203
Distrito Central	13.4	1,024	70.4	62.6	137
Resto Francisco Morazán	11.7	565	67.1	43.9	66
Gracias a Dios	12.5	138	76.2	39.8	17
Intibucá	17.5	300	79.5	64.3	53
Islas de la Bahía	5.5	85	*	*	5
La Paz	11.9	271	78.2	59.3	32
Lempira	11.2	428	60.8	55.8	48
Ocotepeque	11.2	189	87.0	66.1	21
Olancho Santa Bárbara	11.3 12.7	619 591	61.2	50.8	70 74
Valle	13.1	581 199	58.1 67.9	60.3 87.0	74 26
Yoro	17.2	734	62.4	48.0	126
Educación de la madre	17.2	701	02.1	10.0	120
Sin educación	17.0	473	52.4	38.5	80
Primaria 1-3	15.1	1,766	61.5	57.6	266
Primaria 4-6	12.8	4,106	60.3	59.5	527
Secundaria	11.9	3,094	71.5	67.5	367
Superior	6.6	483	*	*	32
Quintil de riqueza	45.0	0.400	64.4	E0.7	200
Inferior	15.6 15.4	2,433	61.1	53.7	380
Segundo Intermedio	15.4 12.1	2,020 1,971	60.2 67.0	61.3 66.1	311 238
Cuarto	10.4	2,011	65.3	67.2	209
Superior	9.0	1,487	72.6	53.2	134
Total 2011 2012	10.0		60.0	60.0	1 070
Total 2011-2012 Total 2005-2006	12.8 11.4	9,922 10,167	63.9 55.9	60.0 53.7	1,273 1,158

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados. Los porcentajes basados en menos de 25 casos no ponderados no se muestran (*).

Excluye farmacia, tienda y curandero

Incluye grama y desperdicios

# 10.4 FIEBRE: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO

En la ENDESA 2011-2012 se indagó quienes de los menores de cinco años habían tenido fiebre en las dos semanas precedentes a la encuesta, y entre estos, quienes habían buscado tratamiento con un proveedor de salud, quienes tomaron medicamentos antimaláricos y quienes recibieron antibióticos. Los resultados se muestran en el Cuadro 10.6.

#### Cuadro 10.6

# Prevalencia de fiebre

- El 23 por ciento de los niños menores de 5 años presentaron fiebre en los últimos 15 días, con una pequeña diferencia por área de residencia. El mayor porcentaje se reportó en las edades de 6-11 meses con un 30 por ciento y de 12-23 meses con un 29 por ciento. Los departamentos en que se reportan mayores porcentajes de niños con fiebre son Copán e Intibucá con un 32 por ciento cada uno, seguido de Gracias a Dios con 28 por ciento. Los niveles más bajos de prevalencia de fiebre se observan en Islas de la Bahía (18 por ciento) y Valle y Atlántida (19 por ciento cada uno).
- La prevalencia de fiebre disminuye rápidamente a medida que aumenta el nivel de educación de la madre y el quintil de riqueza. Entre los niños de madres sin educación y las ubicadas en el estrato más pobre, la prevalencia de fiebre (18 y 19 por ciento, respectivamente) es de alrededor de siete puntos porcentuales más alta, comparada con la de los niños de madres con educación superior y las ubicadas en el quintil superior (26 por ciento en cada grupo).

#### Búsqueda de tratamiento

- El 62 por ciento de los niños con fiebre fueron atendidos por un proveedor de salud en comparación con el 53 por ciento en la ENDESA 2005-2006. Según la edad del niño, los de 12 a 23 meses y los de 6-11 meses son los que reportan los mayores niveles de consulta con un 66 y 65 por ciento, respectivamente; y los que menos fueron llevados a un proveedor son los de 36 a 47 meses con un 57 por ciento.
- Los niños con fiebre del área urbana son llevados a un proveedor en mayor proporción que los del área rural, 64 y 60 por ciento, respectivamente. En los departamentos de La Paz y Ocotepeque es donde más se buscó la atención de un proveedor de salud con un 77 y 75 por ciento, respectivamente. Luego se encuentra el departamento de Intibucá con 70 por ciento y Gracias a Dios con 67 por ciento. Los departamentos donde menos se busca tratamiento para la fiebre con un proveedor calificado son Copán con 53 por ciento y Colón, El Paraíso y Cortés con 56 y por ciento cada uno.
- La búsqueda de tratamiento para los niños con fiebre aumenta rápidamente con el nivel de educación de la madre. El 56 por ciento de las madres sin educación buscaron tratamiento para la fiebre de los niños frente a un 76 por ciento de las madres con educación superior. Se observa una leve variación por sexo: se busca tratamiento para la fiebre en un 61 por ciento para los niños y en un 63 por ciento para las niñas.

#### Tratamiento con antibióticos

• A nivel nacional, más de la mitad de los niños, 52 por ciento, recibió antibióticos durante el episodio de fiebre. Los niños que más recibieron esta forma de tratamiento fueron los de 24 a 35

meses con un 55 por ciento, seguidos de los niños de 6 a 11 meses y de 48 a 59 meses con un 54 por ciento cada uno. Los que menos antibióticos recibieron fueron los menores de 6 meses (39 por ciento). Las niñas reciben menos antibióticos que los varones (51 y 53 por ciento, respectivamente).

- Los niños que residen en el área rural reciben antibióticos en menor proporción que los que residen en áreas urbanas, 51 y 53 por ciento respectivamente.
- Los departamentos donde más niños recibieron antibióticos son El Paraíso con un 68 por ciento;
   Santa Bárbara con 67 por ciento; y Valle, Choluteca e Intibucá con 57 por ciento, cada uno. Islas de la Bahía es el departamento donde menos niños con fiebre recibieron antibióticos, el 37 por ciento.
- Menos de la mitad (49 por ciento) de los niños de madres sin educación reciben antibióticos frente al 64 por ciento de los niños de madres con educación superior.
- Menos del uno por ciento de los niños recibió tratamiento antimalárico durante el episodio de fiebre, y no se presentan variaciones importantes entre las características bajo estudio.

#### Cuadro 10.6 Prevalencia y tratamiento de la fiebre

Entre los niños menores de cinco años, porcentaje con fiebre en las dos semanas que precedieron la encuesta; y entre los niños menores de cinco años con fiebre, porcentaje para quienes se buscó tratamiento en un establecimiento de salud, porcentaje que tomó medicamentos antimaláricos y porcentaje que recibió antibióticos, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Niños menor	es de 5 años		Niños menores d	e 5 años con fiebre	
			Porcentaje para quienes se buscó	Porcentaje que tomó medica-	Porcentaje	
	Porcentaje	Número	tratamiento de	mentos	que recibió	Número
	con	de	proveedor	antima-	antibió-	de
Característica	fiebre	niños	de salud1	láricos	ticos	niños
Edad en meses						
<6	16.6	1,039	64.6	0.0	38.7	173
6-11	30.4	1,023	64.7	0.0	53.9	311
12-23	29.2	2,127	66.0	0.1	50.2	620
24-35	23.6	1,981	59.1	0.3	55.0	467
36-47	22.3	1,886	56.6	0.1	52.7	421
<b>18-59</b>	16.8	1,865	59.3	0.6	54.2	313
Sexo	10.0	1,000	00.0	0.0	01.2	010
Masculino	24.1	5,192	60.9	0.2	52.8	1,250
		,				
emenino	22.3	4,730	62.6	0.1	50.6	1,055
Residencia	04.0	4.507	04.0	0.0	F0.0	4 000
Jrbana	21.8	4,587	64.3	0.3	53.2	1,002
Rural	24.4	5,335	59.6	0.1	50.8	1,302
Departamento						
Atlántida	18.6	493	58.0	0.0	50.8	92
Colón	23.1	425	56.0	0.0	46.8	98
Comayagua	20.4	637	58.2	0.0	53.8	130
Copán	32.1	488	53.2	0.0	42.2	157
Cortés	19.9	1,743	56.0	0.0	55.3	347
San Pedro Sula	20.7	706	55.4	0.0	60.9	146
Resto Cortés	19.4	1.037	56. <i>4</i>	0.0	51.3	201
Choluteca	25.3	487	66.1	0.7	57.2	123
El Paraíso	22.7	514	56.1	0.0	67.5	117
Francisco Morazán	23.1	1,589	66.6	0.2	47.2	368
Distrito Central	24.6	1,024	65.2	0.0	49.4	252
Resto Francisco Morazán	20.5	565	69.7	0.8	<i>4</i> 2.5	116
Gracias a Dios	28.4	138	67.4	1.6	41.2	39
ntibucá	31.8	300	69.6	0.0	57.1	96
slas de la Bahía	17.5	85	62.6	0.0	36.6	15
₋a Paz	26.3	271	77.0	0.8	54.5	71
_empira	23.1	428	60.3	0.0	44.0	99
Ocotepeque	27.8	189	74.6	0.0	47.5	53
Dlancho	21.9	619	61.7	0.0	43.0	136
Santa Bárbara	21.9		63.0	0.7	43.0 67.1	123
Santa Barbara /alle		581				
	18.9	199	66.0	0.7	57.2	38
/oro	27.7	734	61.7	0.0	51.1	204
Educación de la madre	o= -				40 -	
Sin educación	25.8	473	56.1	0.0	48.9	122
Primaria 1-3	27.6	1,568	62.4	0.1	50.1	432
Primaria 4-6	23.3	4,106	59.2	0.2	48.1	957
Secundaria	21.0	3,094	64.7	0.0	57.3	649
Superior	18.4	483	76.4	2.3	63.6	89
Quintil de riqueza						
nferior	26.2	2,433	60.2	0.1	48.0	638
Segundo	26.4	2,020	56.0	0.0	48.8	533
ntermedio	23.6	1,971	62.4	0.0	54.4	466
		,				
Cuarto	19.1	2,011	69.2	0.3	59.9	384
Superior	19.0	1,487	64.4	0.6	51.0	283
Гotal 2011-2012	23.2	9,922	61.7	0.2	51.8	2,304
Total 2005-2006	17.4	10,167	53.0	0.5	49.0	1,765

¹ Excluye farmacia, tienda y curandero

# 10.5 DIARREA: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO

En Honduras, las enfermedades diarreicas agudas en los niños son causadas principalmente por virus o parásitos y en menor frecuencia por bacterias. El principal modo de transmisión es la contaminación fecal del agua y los alimentos. Cuando las heces no se eliminan adecuadamente, el contagio puede ser por contacto

directo o por medio de los animales. Este problema de salud es una de las principales causas de muerte entre los niños menores de 5 años.

En la ENDESA 2011-2012 se indagó acerca de la presencia de episodios de diarrea en los niños menores de cinco años. Se dejó al juicio de la madre el determinar si su hijo tuvo o no diarrea en las dos semanas anteriores a la encuesta, asumiendo que en general ellas reconocen cuando la consistencia o frecuencia de las deposiciones es diferente a la normal. Se considera que hay diarrea cuando las heces contienen más agua que lo normal o cuando hay más de tres deposiciones líquidas en 24 horas. Las deposiciones también son más frecuentes entre los niños de 6 a 23 meses y entre los menores de seis meses cuando estos no tienen lactancia materna exclusiva. De igual modo, en la encuesta se preguntó acerca de la disposición de las excretas, la actitud de la madre con relación al suministro de líquidos y alimentos al niño con diarrea y sobre el tratamiento que fue proporcionado a los niños con diarrea para poder determinar, más específicamente, la prevalencia de uso de la Terapia de Rehidratación Oral (TRO).

# 10.5.1 Instalaciones y medidas sanitarias

Una de las medidas preventivas más eficientes de la diarrea es la práctica de buenos hábitos de higiene, así como el buen tratamiento del agua para consumo (principalmente la que ingieren los niños), la adecuada disposición de las excretas (uso del servicio sanitario, echar las deposiciones al servicio sanitario o, al menos quemarlas en el patio), el disponer de instalaciones adecuadas (lugares de aseo, duchas, lavamanos, lavaderos, servicios higiénicos) y de medios (jabón, desinfectantes, papel higiénico) destinados a favorecer la adecuada práctica de dichos hábitos. La ENDESA 2011-2012 también investigó uno de los elementos más importantes, como es la disposición de excretas del último hijo entre los que nacieron en los cinco años anteriores a la encuesta. Los resultados se presentan en el Cuadro 10.7.

## Cuadro 10.7

Eliminación de las deposiciones de los niños

- Según los criterios seleccionados para identificar una adecuada disposición de excretas, menos de la mitad (45 por ciento) de las madres con hijos menores disponen adecuadamente de ellas. El 55 por ciento de las madres tiran las excretas al patio o a lavanderos o a otros lugares impropios (basurero, zanjas o desagües, campo abierto o río).
- La adecuada disposición de las excretas está ligada al nivel de educación de la madre. Más de la mitad (53 por ciento) de las madres con educación superior hacen una eliminación adecuada de las excretas de los niños, frente a un 34 por ciento de las madres sin ninguna educación.
- Igualmente, alrededor de la mitad de las madres del quintil cuarto y superior de riqueza disponen adecuadamente de las excretas (52 y 50 por ciento respectivamente), frente a un 31 por ciento de las madres ubicadas en el quintil inferior.
- Como era de esperarse, se dispone mejor de las excretas de los niños en el área urbana que en la rural (50 y 41 por ciento respectivamente).
- Únicamente en tres departamentos más del 50 por ciento de las madres eliminan adecuadamente las excretas de los niños: en el departamento de Atlántida el 52 por ciento y en La Paz y Cortés, un 51 por ciento cada uno. En Gracias a Dios y Lempira es donde las excretas se eliminan de manera menos adecuada: solamente el 19 por ciento de las deposiciones en Gracias a Dios y el 33 por ciento en Lempira se eliminan en forma segura. El principal problema es que las madres en su mayoría tiran las excretas al patio o están usando los lavanderos o los drenajes, convirtiéndolos en fuentes potenciales de contaminación.

Cuadro 10.7 Eliminación de las deposiciones de los niños

Distribución porcentual de madres de 15-49 años cuyo hijo más pequeño y menor de cinco años de edad vive con ella, por la forma como desechan las materias fecales, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Deposicio	nes controla	adas	Depos	iciones no	controladas			Danasataia	
Característica	Siempre usa sanitario/ letrina	Siempre las tira en sani- tario/ letrina	Las entierra	Las tira en zanja o desagüe	Las tira en el basu- rero	Campo abierto/ río	Otra	Total	Porcentaje con deposiciones eliminadas en forma segura	Número de madres
Edad en meses										
<6	0.3	5.7	1.1	49.2	37.3	2.9	3.0	100.0	7.1	1.016
6-11	0.8	8.3	1.5	44.8	39.8	3.6	1.1	100.0	10.5	1,009
12-23	4.5	20.0	2.2	27.8	35.5	8.2	1.7	100.0	26.7	2,014
24-35	33.3	19.8	3.0	9.1	20.4	13.8	0.3	100.0	56.1	1,581
36-47	65.4	13.6	2.3	1.5	2.9	13.7	0.3	100.0	81.3	1,268
48-59	78.6	7.8	1.7	1.0	1.6	9.0	0.1	100.0	88.1	1,069
Residencia	70.0	7.0	1.7	1.0	1.0	3.0	0.1	100.0	00.1	1,003
Urbana	33.2	15.7	0.8	14.3	32.9	2.1	0.8	100.0	49.7	3,743
Rural	25.1	12.5	3.2	27.3	15.2	15.2	1.2	100.0	40.8	4,215
	23.1	12.5	3.2	21.3	15.2	15.2	1.2	100.0	40.6	4,213
Departamento	26.7	10.0	4.6	10.4	22.5	4.0	4 7	100.0	E4 7	200
Atlántida	36.7	13.3	1.6	18.4	23.5	4.8	1.7	100.0	51.7	389
Colón	27.8	10.6	2.9	30.4	23.8	4.0	0.6	100.0	41.3	322
Comayagua	29.4	13.1	3.3	23.4	20.2	8.7	1.9	100.0	45.8	514
Copán	26.2	9.6	2.3	21.1	18.7	19.5	2.1	100.0	38.1	395
Cortés	35.5	14.0	1.9	16.9	28.7	2.3	0.4	100.0	51.4	1,416
San Pedro Sula	37.9	16.4	0.0	15.5	28.3	1.2	0.5	100.0	54.3	553
Resto Cortés	34.0	12.5	3.1	17.8	28.9	3.0	0.3	100.0	49.6	863
Choluteca	28.2	18.8	1.8	21.9	16.9	12.0	0.3	100.0	48.9	406
El Paraíso	28.9	16.6	3.2	24.5	18.0	7.5	1.3	100.0	48.7	419
Francisco Morazán	24.9	20.8	0.6	11.4	38.8	2.3	0.9	100.0	46.3	1,313
Distrito Central	23.1	22.7	0.3	5.5	46.8	0.0	1.0	100.0	46.0	837
Resto Francisco Morazán	28.2	17.4	1.2	21.6	24.7	6.3	0.6	100.0	46.8	476
Gracias a Dios	11.6	5.8	1.8	30.9	11.6	37.6	0.6	100.0	19.3	98
Intibucá	27.0	8.8	5.1	29.2	10.8	17.0	1.6	100.0	40.9	222
Islas de la Bahía	36.0	7.0	0.0	6.8	47.6	2.0	0.6	100.0	43.0	64
La Paz	29.8	14.7	6.2	27.2	13.9	8.0	0.0	100.0	50.7	219
Lempira	20.9	8.9	3.6	31.7	6.5	27.4	1.0	100.0	33.4	325
Ocotepeque	30.5	7.9	1.9	28.6	17.7	12.2	1.2	100.0	40.4	158
Olancho	28.4	14.2	1.6	19.0	23.3	9.7	3.3	100.0	44.2	513
Santa Bárbara	27.7	9.8	1.0	29.2	16.4	14.5	1.1	100.0	38.5	447
Valle	26.7	10.5	0.7	25.4	18.2	18.1	0.4	100.0	38.0	162
Yoro	27.3	12.0	1.7	27.1	17.5	13.6	0.3	100.0	41.1	578
Educación de la madre	20		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			.0.0	0.0			0.0
Sin educación	19.9	10.3	3.8	27.4	11.1	24.7	1.7	100.0	34.0	364
Primaria 1-3	25.1	12.8	4.0	27.6	10.9	18.1	1.3	100.0	42.0	1,309
Primaria 4-6	29.2	14.7	2.0	23.7	19.2	9.8	1.3	100.0	45.9	3,286
Secundaria	30.2	14.2	1.2	16.6	34.4	2.6	0.6	100.0	45.5	2,581
Superior	37.9	14.8	0.3	4.6	41.0	0.6	0.5	100.0	52.9	417
Quintil de rigueza	31.8	14.0	0.3	4.0	41.0	0.0	0.5	100.0	32.9	417
•	16.0	10.4	4.4	24.7	0.6	26.6	4.6	100.0	24.2	1 01 1
Inferior	16.3	10.4	4.4	31.7	8.6	26.6	1.6	100.0	31.2	1,814
Segundo	27.3	15.1	2.7	27.3	15.6	10.4	1.3	100.0	45.1	1,635
Intermedio	31.2	17.0	1.2	20.4	25.7	3.0	1.4	100.0	49.4	1,602
Cuarto	35.3	15.6	0.8	14.7	31.9	1.0	0.6	100.0	51.8	1,662
Superior	37.8	11.8	0.4	7.5	41.6	0.1	0.1	100.0	50.0	1,244
Total 2010-2011	28.9	14.0	2.1	21.2	23.5	9.0	1.1	100.0	44.9	7,958
Total 2005-2006	26.1	18.3	2.1	26.4	10.6	14.0	2.3	100.0	46.5	7,499

nd = No disponible

1 Sanitario mejorado incluye cualquier tipo de inodoro de arrastre y cualquier tipo de letrina excepto aquéllas con descarga a río, laguna o mar.

También excluye inodoro con descarga a río, laguna o mar.

## 10.5.2 Prevalencia de la diarrea

Uno de los objetivos de la ENDESA 2011-2012 fue recolectar información sobre episodios de diarrea en las últimas dos semanas entre los hijos de las mujeres entrevistadas, actualmente vivos y nacidos después de enero del año 2006; y también acerca del tratamiento que recibieron los niños que habían sufrido algún episodio de diarrea. En el Cuadro 10.8 se presenta la prevalencia de la diarrea en las dos semanas anteriores a la encuesta. Más adelante se analiza la información sobre conocimiento de sales de rehidratación oral (SRO), búsqueda de atención para la diarrea y tratamiento de la misma.

#### Cuadro 10.8

#### Prevalencia de diarrea en niños

- El 18 por ciento de los niños menores de cinco años tuvo un episodio de diarrea en las últimas dos semanas, prácticamente sin diferencias entre niños y niñas (19 y 17 por ciento, respectivamente).
- En cuanto a las diferencias entre subgrupos poblacionales, se puede concluir que la prevalencia es mayor en el área rural, 19 por ciento comparada con un 16 por ciento en el área urbana.
- La diarrea afecta más a los niños de 6 a 23 meses de edad (29 por ciento) que a los niños de las otras edades: menores de 6 meses (12 por ciento), de 24 a 35 meses (17 por ciento) y de 36 a 47 meses (11 por ciento)
- Se observan diferencias importantes por educación de la madre y por estrato socioeconómico: la prevalencia de diarrea entre los niños de madres sin educación es más del doble que entre aquellos de madres con educación superior (20 y 9 por ciento, respectivamente). La diferencia es de 7 puntos porcentuales entre los niños de madres del estrato más pobre y las del estrato superior, 20 y 13 por ciento, respectivamente.

Cuadro 10.8 Prevalencia de diarrea entre los menores de cinco años

Porcentaje de niños menores de cinco años con diarrea en las dos semanas que precedieron la encuesta, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

·			
Característica	Porcentaje con diarrea	Diarrea con sangre	Número de niños
Edad en meses			
<6	12.4	0.3	1,039
6-11	29.1	1.6	1,023
12-23	28.6	1.5	2,127
24-35	17.4	0.9	1,981
36-47	11.2	0.8	1,886
48-59	9.4	0.5	1,865
Sexo			
Masculino	18.5	1.0	5,192
Femenino	17.0	0.8	4,730
Residencia			
Urbana	16.4	0.6	4,587
Rural	19.0	1.2	5,335
			0,000
Departamento	4		
Atlántida	18.0	1.1	493
Colón	21.4	0.6	425
Comayagua	20.4	0.7	637
Copán	19.8	0.9	488
Cortés	16.5	0.9	1,743
San Pedro Sula	15.2	0.5	706
Resto Cortés	17.4	1.1	1,037
Choluteca	17.8	1.5	487
El Paraíso	12.7	0.2	514
Francisco Morazán	15.5	0.4	1,589
Distrito Central	14.8	0.3	1,024
Resto Francisco Morazán	16.9	0.5	565
Gracias a Dios	24.5	3.3	138
Intibucá	20.7	1.1	300
Islas de la Bahía	14.2	0.2	85
La Paz	15.9	1.9	271 428
Lempira	19.5 21.2	1.6 1.4	426 189
Ocotepeque Olancho	15.4	0.9	619
	17.8	1.1	
Santa Bárbara Valle	13.8	1.1	581 199
Yoro	23.5	1.3	734
1010	20.0		701
Educación de la madre	a		
Sin educación	20.3	1.3	473
Primaria 1-3	21.4	1.4	1,766
Primaria 4-6	17.9	1.1	4,106
Secundaria	16.6	0.5	3,094
Superior	8.9	0.1	483
Quintil de riqueza			
Inferior	20.0	1.5	2,433
Segundo	19.8	1.4	2,020
Intermedio	18.9	0.8	1,971
Cuarto	15.6	0.3	2,011
Superior	12.9	0.4	1,487
Total 2011-2012	17.8	0.9	9,922
Total 2005-2006	15.5	1.5	10,167
. 5.3. 2000 2000		1.5	

¹ Fuente de agua mejorada incluye agua de tubería, agua de pozo, pila pública, agua lluvia y agua embotellada. Excluye agua de manantial/arroyo/ojo de agua y agua de superficie.

² Sanitario mejorado incluye cualquier tipo de inodoro de arrastre y cualquier tipo de letrina excepto aquéllas con descarga a río, laguna o mar. También excluye inodoro con descarga a río, laguna o mar.

## 10.5.3 Conocimiento del cuidado de la diarrea

En Honduras, como en la mayoría de los países latinoamericanos, se han llevado a cabo campañas y muchas otras acciones para promover el conocimiento y uso de los sobres de sales de rehidratación oral (SRO), principalmente a causa de la aparición del cólera. En la ENDESA 2011-2012 se consideró importante evaluar ese conocimiento entre las madres de niños menores de cinco años, que son aquéllas que más probablemente necesitarán recurrir a esa terapia. Dado que el conocimiento de las sales es casi universal, no se presentan los resultados en un cuadro por separado.

- A nivel nacional, el 94 por ciento de las madres tiene conocimiento de las sales de rehidratación oral (SRO). En general el conocimiento parece estar bien difundido, sin embargo existen algunas diferencias por quintil de riqueza, por departamento y por grupos de edad.
- Un 12 por ciento de mujeres ubicadas en el quintil superior de riqueza no conoce las SRO frente a un 4 por ciento del quintil inferior. En los departamentos de Cortes, Gracias a Dios e Islas de la Bahía no conocen las SRO un 11, 14 y 18 por ciento de mujeres respectivamente, en comparación con los departamentos de Santa Bárbara, Olancho y La Paz donde únicamente un 3 por ciento de madres no conocen las SRO. En cuanto a la edad, el mayor porcentaje de mujeres que no conocen las SRO está entre las mujeres de 15 a 19 años con un 17 por ciento.

#### 10.5.4 Tratamiento de la diarrea

Con el fin de analizar los niveles y diferenciales en el tratamiento de los episodios de diarrea, se presentan en el Cuadro 10.9 los porcentajes de menores de cinco años con diarrea en las dos últimas semanas que fueron llevados a un servicio o proveedor de salud y el porcentaje que recibió terapia de rehidratación oral (TRO), el porcentaje a quienes se les aumentó los líquidos, el porcentaje que no recibió ni TRO ni se le aumentó los líquidos, y el porcentaje que recibió otros tratamientos. Para el presente análisis, TRO incluye las sales de rehidratación oral, la solución casera recomendada, o el aumento de líquidos.

# Cuadro 10.9

Búsqueda de tratamiento de la diarrea

- Más de la mitad de los niños con diarrea, el 52 por ciento, fue llevado a un proveedor o establecimiento de salud.
- Los niños que residen en áreas rurales son llevados a proveedores más que los niños de áreas urbanas, 53 y 50 por ciento, respectivamente.
- Las mujeres con educación primaria incompleta fueron las que más buscaron atención de un proveedor de salud para el niño enfermo de diarrea, 57 por ciento, y las que en menor proporción tuvieron esta conducta fueron las mujeres sin educación, 42 por ciento.
- Según el quintil de riqueza no hubo grandes diferencias en cuanto a la búsqueda atención de un proveedor de salud para el niño enfermo de diarrea. Más de la mitad de mujeres lo hicieron, entre un 52 y 54 por ciento, a excepción de las mujeres en el quintil intermedio de riqueza entre quienes el 49 por ciento de las mujeres buscaron tratamiento.
- Los niños que presentan diarrea con sangre son llevados en busca de tratamiento en 11 puntos porcentuales más que niños con diarrea simple (60 y 51 por ciento respectivamente).

## Tratamiento con terapia de rehidratación oral

- Más de las dos terceras partes de los niños recibieron TRO durante el episodio de diarrea (71 por ciento) y el 60 por ciento recibió SRO.
- En general, el tratamiento con la TRO es ligeramente más bajo en las áreas rurales (70 por ciento) que en las urbanas (73 por ciento).
- Los menores niveles de uso de la terapia de rehidratación oral se encuentran entre los niños menores de seis meses con un 48 por ciento; en Olancho con 59 por ciento y en Atlántida e Islas de la Bahía con 61 por ciento cada uno.
- Solamente al 36 por ciento de los niños les fueron aumentados los líquidos en general, observándose variaciones importantes por nivel educativo y quintil de riqueza. Un 49 por ciento de las madres con educación superior y un 40 por ciento de las madres del estrato superior de riqueza incrementan los líquidos en general, frente a un 33 y 34 por ciento de las madres sin educación y ubicadas en el estrato más pobre, respectivamente.

#### Otros tratamientos

- A nivel nacional el 35 por ciento de los niños recibe antibióticos para el tratamiento de la diarrea, porcentaje mucho mayor al observado en el 2005-2006 (20 por ciento).
- El uso de antibióticos se incrementa con el nivel educativo de la madre. Los hijos de madres con educación superior son los que más reciben antibióticos, 49 por ciento frente al 31por ciento de las madres sin educación.
- En Valle el 51 por ciento de los niños son tratados con antibióticos comparado con el 27 por ciento en Lempira.
- Casi la mitad (49 por ciento) de los niños con diarrea recibió remedios caseros y es casi inexistente el uso de soluciones intravenosas.

# Cuadro 10.9 Tratamiento de la diarrea

Porcentaje de niños menores de cinco años y con diarrea en las últimas dos semanas que fueron llevados a un proveedor de salud para tratamiento, porcentaje que recibió terapia de rehidratación oral (TRO) y porcentaje que recibió otros tratamientos, según lugar de residencia y educación, Honduras 2011-2012

	Porcentaje de niños/as con diarrea para quienes		Ti- d-								
	se buscó	reh	Terapia de nidratación or	al		Otr	os tratamien	toe			
	consejo o tratamiento	SRO		TRO		Otti	us tratamien	105			Número
Característica	de estable- cimiento o proveedor de salud ¹	o líquido preem- pacado	Aumento de líquidos	o aumento de líquidos	Anti- bióticos	Anti- motí- licos	Suple- mentos de zinc	Solu-ción intra- venosa	Remedio casero/ otro	Ningún trata- miento	de niños/as con diarrea
Edad en meses											
<6	50.3	37.0	21.5	48.0	23.4	0.6	0.0	1.1	37.7	24.7	128
6-11	51.3	55.1	31.3	64.3	31.2	0.3	0.9	0.3	45.0	14.2	298
12-23	54.5	66.4	38.4	75.8	37.5	1.7	0.1	0.9	50.2	7.2	608
24-35	51.5	60.8	35.6	75.2	39.2	0.6	0.1	0.4	50.2	3.7	344
36-47	51.7	64.5	40.0	75.8	31.8	0.9	0.8	0.0	52.8	6.9	211
48-59	45.3	53.4	41.7	70.6	33.7	1.2	0.7	0.3	55.2	5.6	176
Sexo	50.4	50.0	07.5	74.4	00.4	0.0	0.0	0.0	40.0	0.5	000
Masculino	53.1	58.2	37.5	71.1	36.4	0.8	0.3	0.3	49.0	9.5	960
Femenino	50.3	61.5	34.0	71.4	32.7	1.2	0.4	0.9	49.5	7.9	805
Tipo de diarrea Sin sangre	51.4	59.1	35.7	70.7	34.0	1.0	0.3	0.4	48.8	9.1	1,665
Con sangre Residencia	60.4	71.0	41.4	79.0	43.6	1.1	1.8	3.9	55.5	4.0	91
Urbana	50.4	58.7	39.6	72.6	34.7	0.8	0.2	0.6	50.9	8.6	753
Rural	52.9	60.5	33.2	70.1	34.6	1.2	0.5	0.5	47.9	8.9	1,012
Departamento											
Atlántida	43.7	47.2	33.0	61.3	42.2	0.0	0.0	0.3	28.1	16.8	89
Colón	47.9	59.5	25.7	70.0	33.3	0.7	0.0	1.0	47.6	9.1	91
Comayagua	56.8	60.1	42.2	75.1	32.8	2.3	1.6	1.9	59.1	4.2	130
Copán	45.0	61.5	27.8	68.4	32.5	1.5	0.0	1.2	49.1	8.8	96
Cortés	48.9	60.6	38.4	72.2	40.7	0.5	0.0	0.8	48.2	10.0	287
San Pedro Sula	40.8	65.4	40.5	80.7	35.7	0.0	0.0	0.0	53.3	5.3	107
Resto Cortés	53.7	57.8	37.1	67.2	43.7	0.7	0.0	1.3	45.2	12.9	180
Choluteca El Paraíso	60.5 45.4	64.0	33.8 29.4	75.5	44.1 28.8	1.7 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	43.4 37.5	4.0 7.5	87 65
Francisco Morazán	55.9	57.9 59.6	39.6	66.8 72.1	30.0	2.0	0.0	0.0	49.8	7.5 12.4	247
Distrito Central	50.5	54.1	35.1	64.4	28.1	2.0	0.0	0.0	51.2	15.3	151
Resto Fco. Morazán	64.4	68.2	46.8	84.4	33.2	1.7	0.8	0.7	47.6	8.0	96
Gracias a Dios	64.3	66.1	34.3	74.7	28.9	0.0	0.0	0.0	47.6	3.7	34
Intibucá	62.3	74.7	41.3	81.2	39.1	1.5	0.7	0.0	41.5	5.8	62
Islas de la Bahía	(39.6)	(46.9)	(40.4)	(61.4)	(14.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(39.1)	(27.9)	12
La Paz	67.7	77.0	46.4	87.4	`37.0 [′]	1.9	2.9	0.0	55.6	1.4	43
Lempira	56.5	62.0	35.6	68.1	26.8	2.6	0.8	0.0	50.1	8.6	83
Ocotepeque	59.9	61.3	37.2	71.7	45.9	0.0	0.0	0.6	54.9	4.7	40
Olancho	41.8	50.1	33.9	58.8	30.1	0.0	0.0	0.0	46.8	16.0	95
Santa Bárbara	45.8	61.8	29.6	71.1	34.9	1.1	0.7	0.0	48.3	8.9	103
Valle	59.2	71.4	33.3	81.6	50.5	0.0	2.5	4.8	47.5	1.6	27
Yoro	49.8	52.9	37.5	71.0	29.7	0.0	0.0	0.0	64.3	4.0	172
Educación de la madr		00.7	00.0	70.0	00.7	0.0	0.0	0.0	50.0	7.0	00
Sin educación	42.4	69.7	32.9	73.0	30.7	0.9	0.3	0.0	52.3	7.3	96
Primaria 1-3 Primaria 4-6	57.1 50.5	66.9 58.2	31.2 37.8	74.5 71.8	30.3	0.7 1.7	0.3 0.5	1.5 0.1	53.0 46.6	7.0 8.2	377 734
Secundaria	50.5 51.8	55.8	36.3	68.0	35.5 36.3	0.4	0.3	0.6	50.7	11.0	515
Superior	(48.6)	(48.7)	(48.6)	(66.9)	(49.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(36.2)	(9.8)	43
Quintil de riqueza	(-10.0)	(-0.1)	(40.0)	(00.0)	(40.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(00.2)	(3.0)	70
Inferior	52.2	62.7	33.7	72.2	32.2	1.0	0.4	0.0	48.2	8.6	487
Segundo	52.8	62.2	33.4	72.7	31.2	0.7	0.8	0.7	50.8	6.8	400
Intermedio	48.6	59.5	39.0	71.7	36.1	0.9	0.3	1.3	51.9	8.2	373
Cuarto	53.8	57.1	36.3	68.8	35.6	1.4	0.1	0.2	50.2	9.7	313
Superior	51.6	51.8	40.4	68.4	44.1	1.2	0.0	0.7	41.7	12.9	192
Total 2011-2012 Total 2005-2006	51.8 46.7	59.7 55.7	35.9 34.2	71.2 66.8	34.7 20.0	1.0 1.2	0.4 nd	0.5 0.6	49.2 58.2	8.8 9.4	1,765 1,578

Nota: TRO incluye solución preparada con sales de rehidratación oral (SRO), solución pre-empacada de SRO y soluciones caseras recomendadas (SCR). nd = No disponible

1 De un establecimiento o proveedor de salud. Excluye farmacia, tienda y comadrona.

## 10.5.5 Prácticas alimentarias

Las recomendaciones de la Secretaría de Salud para el tratamiento del niño con diarrea en la casa son: incrementar los líquidos al niño, continuar alimentándolo y reconocer los signos de peligro que le indiquen a la madre que debe llevarlo a la unidad de salud. El registro de los patrones de alimentación seguidos por las madres durante los episodios de diarrea que afectan a sus hijos e hijas se presentan en los Cuadros 10.10.1 (aumento de líquidos) y 10.10.2 (aumento de sólidos).

#### Cuadro 10.10.1

- Sólo a un poco más de la tercera parte, 36 por ciento, de los niños con diarrea en las dos semanas que precedieron la encuesta se les incrementó la cantidad de líquidos. En un 23 por ciento les disminuyeron la cantidad, a un uno por ciento no se le dio nada de líquido y a un 40 por ciento les continuaron dando las misma cantidad que usualmente se les da.
- Los departamentos donde menos se incrementa el consumo de líquidos a los niños durante la diarrea son Colón, con un 26 por ciento, Copán con un 28 por ciento, El Paraíso con un 29 por ciento y Santa Bárbara con 30 por ciento, mientras que donde más se incrementa el consumo de líquidos a niños que padecen diarrea son los municipios del departamento de Francisco Morazán, excluyendo al municipio del Distrito Central con un 47 por ciento y La Paz con un 46 por ciento
- Por otro lado, los departamentos donde más se les restringen los líquidos a los niños durante el episodio de diarrea (incluye "menos" y "mucho menos") son Comayagua con un 31 por ciento, El Paraíso y Santa Bárbara con un 30 por ciento cada uno.
- Un 8 por ciento de los niños menores de 6 meses no recibieron nada de líquidos.

# Cuadro 10.10.2

#### Cantidad de sólidos

- En general se encontró que sólo el cuatro por ciento de los niños recibió más alimentos que lo
  acostumbrado durante su episodio de diarrea y al 39 por ciento le mantuvieron la misma cantidad
  de alimentos.
- A un 48 por ciento de niños, se les restringe la cantidad de alimentos (incluye "un poco menos" y "mucho menos") durante los periodos de diarrea.
- Un ocho por ciento de niños no recibe nada de alimentos cuando presenta diarrea y en los niños menores de 6 meses este porcentaje se incrementa al 56 por ciento.
- En Olancho, al 71 por ciento de los niños les restringieron los alimentos (se suman "un poco menos", "mucho menos" o "nada"), convirtiéndose en el departamento donde menos se ofrece alimento al niño durante el episodio de diarrea.
- A un 14 por ciento de los niños de La Paz, a un 13 por ciento de los niños de Intibucá y de El Paraíso y a un 12 por ciento de Copán les eliminan totalmente la alimentación durante la diarrea.
- No existen grandes diferencias de estas prácticas por sexo, lugar de residencia o tipo de diarrea.

# Alimentación continuada y aumento de líquidos

- Únicamente a un 31 por ciento de los niños que presentaban diarrea se les continúo brindando alimentación y además se les aumentó la ingesta de líquidos. El porcentaje de esta práctica recomendada en los periodos que los niños presenten diarrea, disminuye drásticamente para los niños menores de 6 meses, ya que solamente se practica para el 11 por ciento de niños.
- En La Paz, Francisco Morazán (sin incluir al Distrito Central) y Comayagua se continúa la alimentación y se aumentan los líquidos cuando los niños se enferman de diarrea, en un 43, 40 y 36 por ciento, respectivamente, mientras que en El Paraíso, Copán, Santa Bárbara, Colón y Atlántida, se les administra más líquidos y se les continúa dando alimentos a los niños que presentan diarrea en un 19, 22, 24, 24 y 25 por ciento, respectivamente.
- De acuerdo al nivel educativo y al quintil de riqueza, se encontró que esta práctica es realizada en mayor proporción por aquellas madres con nivel educativo más alto y por aquellas ubicadas en el quintil de riqueza superior: 28 por ciento por las madres sin educación y 37 porciento por las madres del nivel superior de educación; 27 por ciento las madres en el quintil de riqueza inferior y 36 por ciento las madres del quintil superior de riqueza.

Cuadro 10.10.1 Prácticas de alimentación durante la diarrea: cantidad de líquidos

Distribución porcentual de los niños menores de 5 años que tuvieron diarrea en las dos semanas anteriores a la encuesta, por cantidad de líquidos que se les dio en comparación con la práctica normal, Honduras 2011-2012

			Cantidad	l de líquidos				Número
Característica	Más	La misma cantidad	Un poco menos	Mucho menos	Nada	No sabe/ sin infor- mación	Total	de niños con diarrea
Edad en meses								
<6	21.5	50.8	16.8	2.2	7.9	0.8	100.0	128
6-11	31.3	44.7	17.7	4.1	1.8	0.4	100.0	298
12-23	38.4	38.4	20.1	2.9	0.1	0.0	100.0	608
24-35	35.6	38.2	23.1	2.4	0.0	0.8	100.0	344
36-47 48-59	40.0 41.7	35.1 33.7	21.7 21.8	0.6 1.3	1.0 0.0	1.6 1.6	100.0 100.0	211 176
Sexo								
	27.5	20.7	10.6	0.7	1.0	0.5	100.0	000
Masculino	37.5	38.7	19.6	2.7	1.0	0.5	100.0	960
Femenino	34.0	40.4	21.4	2.3	1.1	8.0	100.0	805
Tipo de diarrea								
Sin sangre	35.7	39.5	20.6	2.5	1.0	0.7	100.0	1,665
Con sangre	41.4	36.0	18.2	3.0	1.4	0.0	100.0	91
Residencia								
Urbana	39.6	38.2	19.1	2.0	0.5	0.7	100.0	753
Rural	33.2	40.4	21.4	2.9	1.4	0.6	100.0	1,012
Departamento								
Atlántida	33.0	43.6	19.3	4.1	0.0	0.0	100.0	89
Colón	25.7	47.0	22.7	2.5	0.0	2.1	100.0	91
Comayagua	42.2	24.7	28.8	2.2	2.1	0.0	100.0	130
Copán	27.8	43.6	20.8	4.5	2.3	1.0	100.0	96
Cortés	38.4	43.4	16.3	1.1	0.8	0.0	100.0	287
Pedro Sula	40.5	40.5	18.1	1.0	0.0	0.0	100.0	107
Resto Cortés	37.1	<b>4</b> 5.1	15.3	1.2	1.2	0.0	100.0	180
Choluteca	33.8	39.8	24.4	2.0	0.0	0.0	100.0	87
El Paraíso	29.4	39.3	25.0	4.9	1.4	0.0	100.0	65
Francisco Morazán	39.6	40.8	14.5	3.1	0.3	1.8	100.0	247
Distrito Central	35.1	46.7	13.7	2.3	0.0	2.2	100.0	151
Resto Francisco Morazán	46.8	31.4	15.7	4.3	0.7	1.1	100.0	96
Gracias a Dios	34.3	41.6	22.9	0.0	0.5	0.7	100.0	34
Intibucá	41.3	32.5	21.1	2.9	1.5	0.7	100.0	62
Islas de la Bahía	(40.4)	(44.1)	(11.0)	(4.5)	(0.0)	(0.0)	100.0	12
La Paz	46.4	29.1	21.5	2.1	1.0	0.0	100.0	43
Lempira	35.6	45.6	13.9	1.0	1.8	2.1	100.0	83
Ocotepeque	37.2	42.2	18.2	1.8	0.0	0.6	100.0	40
Olancho	33.9	34.6	21.7	7.2	1.8	0.7	100.0	95
Santa Bárbara	29.6	38.9	28.9	1.1	1.5	0.0	100.0	103
Valle	33.3	41.7	18.2	3.7	1.6	1.5	100.0	27
Yoro	37.5	37.3	22.6	1.0	1.6	0.0	100.0	172
Educación de la contra								
Educación de la madre	00.0	00.0	0	0.0		4.5	400.0	
Sin educación	32.9	38.8	24.4	2.9	0.0	1.0	100.0	96
Primaria 1-3	31.2	32.6	29.9	3.1	2.6	0.7	100.0	377
Primaria 4-6	37.8	38.2	20.9	2.1	0.6	0.4	100.0	734
Secundaria	35.5	45.8	14.3	2.9	0.9	0.7	100.0	515
Superior	(48.6)	(43.7)	(5.3)	(0.0)	(0.0)	(2.4)	100.0	43
Quintil de riqueza								
Inferior	33.7	36.3	24.5	2.3	2.5	0.6	100.0	487
Segundo	33.4	38.2	24.0	3.3	0.5	0.6	100.0	400
Intermedio	39.0		18.1					373
		39.3		2.8	0.0	0.8	100.0	
Cuarto	36.3	44.0	16.1	2.3	1.2	0.1	100.0	313
Superior	40.4	43.1	14.1	1.1	0.0	1.4	100.0	192
Total 2011-2012	35.9	39.5	20.4	2.5	1.0	0.6	100.0	1,765
Total 2005-2006	34.2	38.2	22.3	3.1	1.4	0.8	100.0	1,578

Nota: No se muestran las distribuciones porcentuales basadas en menos de 25 casos no ponderados.

Cuadro 10.10.2 Prácticas de alimentación durante la diarrea: cantidad de sólidos

Distribución porcentual de los niños menores de 5 años de edad que tuvieron diarrea en las dos semanas anteriores a la encuesta, por cantidad de sólidos que se les dio en comparación con la práctica normal; y porcentaje con alimentación continuada, SRO y/o aumento de líquidos, Honduras 2011-2012

			Cantidad	d de sólidos				Alimentación	Alimentación continuada y se les dio	Número de
Característica	Más	La misma cantidad	Un poco menos	Mucho menos	Nada	No sabe/ sin infor- mación	Total	continuada y aumento de de líquidos ¹	SRO y/o aumento de líquidos¹	niños con diarrea
Edad en meses										
<6	3.9	22.5	15.0	1.0	56.3	1.4	100.0	10.8	22.1	128
6-11	5.2	46.1	34.1	4.9	9.6	0.1	100.0	26.7	52.6	298
12-23	5.0	40.7	44.7	6.3	3.2	0.0	100.0	33.1	67.2	608
24-35	3.0	43.4	44.3	8.0	0.4	8.0	100.0	32.4	67.5	344
36-47	4.1	34.7	47.5	7.0	5.2	1.5	100.0	34.2	64.6	211
48-59	4.1	33.8	48.7	7.6	4.2	1.6	100.0	34.9	60.8	176
Sexo										
Masculino	4.6	37.8	41.8	6.7	8.5	0.5	100.0	31.4	59.9	960
Femenino	4.1	41.3	40.9	5.6	7.2	0.7	100.0	29.6	61.5	805
Tipo de diarrea										
Sin sangre	4.5	39.1	41.6	6.0	8.1	0.7	100.0	30.5	60.3	1,665
Con sangre	3.1	42.4	38.9	9.6	6.1	0.0	100.0	34.7	65.1	91
Residencia										
Urbana	5.2	37.1	42.6	7.7	6.8	0.7	100.0	34.1	60.4	753
Rural	3.7	41.2	40.5	5.2	8.8	0.6	100.0	28.0	60.7	1,012
Departamento										
Atlántida	4.3	41.3	38.7	8.4	7.3	0.0	100.0	24.6	48.3	89
Colón	5.1	41.4	41.6	4.3	5.6	2.1	100.0	24.0	62.2	91
Comayagua	5.7	27.3	51.5	6.9	8.6	0.0	100.0	35.8	63.3	130
Copán	1.7	42.5	39.2	3.4	12.2	1.0	100.0	22.0	60.0	96
Cortés	3.3	43.0	41.7	5.1	6.9	0.0	100.0	34.1	62.3	287
Pedro Sula Urbano	4.9	35.9	50.2	1.2	7.8	0.0	100.0	34.8	71.7	107
Resto Cortés	2.4	47.3	36.7	7.3	6.3	0.0	100.0	33.7	56.7	180
Choluteca	8.2	29.1	52.3	1.8	8.6	0.0	100.0	30.2	68.3	87
El Paraíso	3.3	36.3	40.4	7.6	12.5	0.0	100.0	19.4	52.6	65
Francisco Morazán	6.2	33.0	45.5	10.0	3.6	1.8	100.0	35.0	59.2	247
Distrito Central	7.5	36.9	40.4	11.4	1.6	2.2	100.0	31.7	52.0 70.6	151
Resto Francisco Morazán Gracias a Dios	<i>4.0</i> 4.5	26.8 45.4	53.6 42.3	7.7 2.0	6.8 5.2	1.1 0.7	<i>100.0</i> 100.0	<i>40.3</i> 32.8	70.6 68.5	<i>9</i> 6 34
Intibucá	8.9	47.7	27.7	2.3	12.6	0.7	100.0	35.1	70.2	62
Islas de la Bahía	(2.2)	(38.0)	(47.6)	(4.5)	(7.7)	(0.0)	100.0	(36.4)	(54.7)	12
La Paz	5.1	34.9	44.4	1.2	14.4	0.0	100.0	42.6	76.6	43
Lempira	4.0	51.6	27.4	3.8	11.0	2.1	100.0	28.5	58.9	83
Ocotepeque	1.5	46.7	39.6	5.5	6.6	0.0	100.0	33.8	66.0	40
Olancho	1.8	27.8	52.1	12.5	5.9	0.0	100.0	27.2	50.4	95
Santa Bárbara	3.3	46.9	31.5	9.1	9.3	0.0	100.0	23.5	56.8	103
Valle	8.5	30.1	51.4	2.7	5.8	1.5	100.0	30.6	73.2	27
Yoro	2.8	47.4	34.1	5.8	9.4	0.5	100.0	31.1	59.5	172
Educación de la madre										
Sin educación	5.7	40.6	41.0	1.6	10.0	1.0	100.0	27.9	63.8	96
Primaria 1-3	3.9	33.6	47.8	4.7	9.4	0.7	100.0	26.1	64.5	377
Primaria 4-6	4.8	37.9	42.2	6.4	8.2	0.5	100.0	31.9	60.7	734
Secundaria	3.6	46.3	36.4	7.2	6.0	0.6	100.0	31.9	58.0	515
Superior	(7.2)	(30.8)	(34.1)	(14.9)	(10.4)	(2.4)	100.0	(36.8)	(47.8)	43
Quintil de riqueza										
Inferior	3.1	36.0	44.6	4.6	11.2	0.6	100.0	27.3	61.8	487
Segundo	4.3	39.9	40.0	6.9	8.3	0.5	100.0	27.0	60.9	400
Intermedio	6.4	41.4	39.3	6.0	6.1	0.8	100.0	34.2	60.9	373
Cuarto	3.0	40.9	42.3	7.0	6.6	0.1	100.0	32.4	59.7	313
Superior	6.1	40.9	39.0	8.2	4.5	1.4	100.0	36.3	57.8	192
Total 2011-2012	4.4	39.4	41.4	6.2	7.9	0.6	100.0	30.6	60.6	1,765
Total 2005-2006	3.6	29.2	42.1	10.0	14.4	0.6	100.0	nd	nd	1,578

Nota: No se muestran las distribuciones porcentuales basadas en menos de 25 casos no ponderados (*).

nd = No disponible

1 La "alimentación continuada" incluye niños a quienes durante el episodio de diarrea se les dio más comida, lo mismo de siempre o algo menos que lo usual

Alimentación continuada, administración de SRO y aumento de líquidos

- A 31 por ciento de los niños que presentaron episodios de diarrea en las dos semanas que precedieron la encuesta se les dio alimentación continuada (comida, lo mismo de siempre o algo menos que lo usual) y se les aumentó la cantidad de líquidos. Esta práctica aumenta con el nivel de educación de la madre y con el quintil de riqueza. Las diferencias por departamento son igualmente importantes: apenas el 19 por ciento de los niños con diarrea en El Paraíso y el 22 por ciento en Copán recibieron alimentación continuada y aumento de líquidos en comparación con 43 por ciento en La Paz.
- Por otro lado, a un 61 por ciento de los niños que presentaron episodios de diarrea en las dos semanas que precedieron la encuesta se les continúo dando alimentación, se les dio Sales Rehidratación Oral (SRO) y/o se les aumentó la ingesta de líquidos durante la enfermedad. Esta práctica aumenta rápidamente con la edad del niño (de 22 por ciento entre los menores de 6 meses a 61 por ciento entre los de 48-59 meses) y disminuye ligeramente con el nivel de educación y el quintil de riqueza.
- En los departamentos de La Paz y Valle se presentaron las más altas concentraciones de madres que realizaron esta práctica cuando el niño presentó el episodio de diarrea (77 y 73 por ciento, respectivamente); y en Atlántida y Olancho se presentaron los porcentajes más bajos de madres que realizan esta conducta (48 y 50 por ciento, respectivamente).

as prácticas de alimentación en los niños constituyen uno de los elementos clave que condicionan un adecuado estado nutricional, el que a su vez condiciona su potencial de desarrollo y crecimiento. Es un hecho demostrado que la lactancia materna provee a los niños en los primeros seis meses de edad, los nutrientes necesarios para un adecuado crecimiento y desarrollo, además de inmunización para un gran número de enfermedades comunes en la niñez.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) recomienda que los niños sean alimentados exclusivamente con leche materna durante los primeros seis meses de vida, posteriormente, para satisfacer sus nuevas necesidades nutricionales al cumplir seis meses de edad, los niños deben recibir alimentos complementarios suficientes e inocuos, y deben continuar recibiendo leche materna hasta los dos años o más.

El inicio temprano de la alimentación complementaria sin las medidas de higiene adecuadas y utilizando formas de preparación inadecuadas, limita lo valioso de la lactancia materna al ponerse al niño en contacto con sustancias contaminadas en el ambiente. Las prácticas de lactancia materna y de introducción de alimentos complementarios sin duda están muy relacionadas con los riesgos de enfermedad y muerte y con el nivel de desnutrición en este grupo de población.

En la ENDESA 2011-2012 se investigó sobre la práctica de la lactancia materna; su inicio, exclusividad en los primeros seis meses de vida y duración; así como el uso de biberón, prácticas de alimentación complementaria, el consumo de alimentos fuente de micronutrientes, y la suplementación con los mismos. Los resultados constituyen las cinco primeras secciones de este capítulo. En la sexta sección se analizan los resultados de la prueba de anemia por deficiencia de hierro, en niños y niñas menores de 5 años y en mujeres de 15 a 49 años. En este capítulo se analiza también la información relacionada con el estado nutricional de los niños menores de cinco años y las mujeres de 15 a 49 años en Honduras. En la séptima sección se presenta la información de medidas antropométricas (peso y talla/longitud) de todos los niños menores de cinco años nacidos durante este mismo período y en la octava sección, los indicadores relacionados con la nutrición materna.

# 11.1 INICIO DE LA LACTANCIA MATERNA

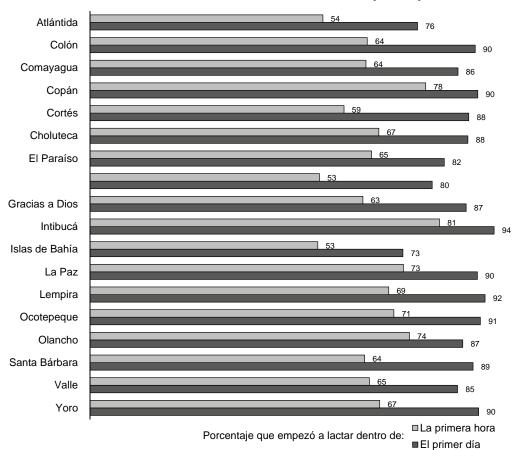
En el Cuadro 11.1 se presenta, para los niños nacidos en los dos años anteriores a la ENDESA 2011-2012, el porcentaje que alguna vez lactó, el que empezó a lactar dentro de la primera hora y el que empezó durante el primer día de nacido, es decir, el momento después del nacimiento en el cual se inicia la lactancia materna, por características seleccionadas. Como la producción de leche materna propiamente dicha comienza 24 a 48 horas después del parto, se recomienda que los niños reciban inmediatamente después de nacidos, el calostro, líquido rico en anticuerpos que protegen al recién nacido contra las enfermedades y le previene de la hipoglicemia. En el cuadro también se muestra el porcentaje de niños que recibieron otros alimentos durante los primeros tres días de nacidos, antes de empezar la lactancia materna propiamente dicha. En el Gráfico 11.1 los resultados se resumen por departamento.

# Cuadro 11.1 y Gráfico 11.1

#### Inicio de la lactancia materna

- La lactancia materna continúa siendo una práctica generalizada en Honduras. El 96 por ciento de los niños nacidos en los dos años anteriores a la encuesta, lactaron alguna vez sin diferencias entre subgrupos poblacionales, si bien el porcentaje que alguna vez lactó disminuye con la educación de la madre y el quintil de riqueza. Un 64 por ciento de los niños empezó a lactar dentro de la primera hora de nacido y esa proporción sube al 86 por ciento dentro del primer día. El inicio temprano de la lactancia materna (dentro de la primera hora) es mayor en el área rural que en la urbana, 70 y 57 por ciento, respectivamente. Las madres con menor educación inician la lactancia temprana en una mayor proporción que aquéllas con educación superior, 76 y 41 por ciento respectivamente. Esta diferencia se acorta para el inicio de la lactancia dentro del primer día para todas las características estudiadas.
- Las proporciones más bajas de inicio temprano de la lactancia materna se presentan entre los niños de madres que residen en Islas de la Bahía, Francisco Morazán y Atlántida (53, 53 y 54 por ciento, respectivamente). Los departamentos con los porcentajes mayores son Intibucá con 81 por ciento, Copán con 78 por ciento, Olancho con 74 por ciento y La Paz con 73 por ciento.
- La proporción de niños que lactaron dentro de la primera hora es menor entre los niños de madres que recibieron asistencia en el parto por profesional de salud y entre aquellos cuyo parto ocurrió en un establecimiento de salud (63 y 61 por ciento respectivamente), en contraste con aquellos niños cuyo nacimiento fue atendido por otra persona y en el domicilio (84 y 82 por ciento respectivamente).
- Entre los niños que lactaron, el 44 por ciento recibió algún alimento antes de iniciar la lactancia materna de manera regular. Esta práctica se observó en el 65 por ciento de los niños en Islas de la Bahía en comparación con el 21 por ciento en Intibucá y el 23 por ciento en Lempira.
- El 55 por ciento de los niños del quintil superior de riqueza recibieron alimento antes de empezar a lactar frente al 29 por ciento de los niños del quintil inferior.

Gráfico 11.1 Inicio de la lactancia materna por departamento



## Cuadro 11.1 Inicio de la lactancia materna

Entre los últimos niños nacidos en los dos años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibieron leche materna alguna vez; el porcentaje que empezaron a lactar dentro de la primera hora de nacido; y porcentaje que empezó durante el primer día de nacido; y entre los últimos nacidos en los dos años que precedieron la encuesta que recibieron lactancia alguna vez, porcentaje que recibieron alimentos diferentes de leche materna antes de iniciar la lactancia, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Vez		Entre los	últimos nacidos viv	os en los últimos do	s años:	Entre los niños	que lactaron
Hombre	Característica	que alguna vez	que empezó dentro de la primera hora de	que empezó durante el primer día de	de	que recibió alimentos antes de empezar	Número de niños
Mujer	Sexo						
Atención del parto         Personal de salud³         96.3         63.2         86.0         4,045         44.0         3.3           Otra persona         96.7         84.4         89.5         90         29.3         3.3           Nadie         (100.0)         (81.4)         (96.4)         23         (22.5)           Lugar del parto         Establecimiento de salud         96.1         60.8         85.0         3,545         44.6         3,55         60.6         37.7         4.5         60.6         37.7         4.6         5.6         60.6         37.7         4.6         5.6         60.7         8.6         9.2         5.606         37.7         4.6         5.6         8.8         2.25         606         37.7         4.6         5.6         8.8         2.25         606         37.7         4.6         5.0         3.7         4.6         5.0         3.7         4.6         5.0         3.7         4.7         4.7         4.7         4.7         4.7         4.7         4.7         4.7         4.7         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.0         4.							2,103
Personal de salud   96.3   63.2   86.0   4.045   44.0   3.4	Mujer	96.6	65.0	86.7	1,969	41.6	1,902
Personal de salud	Atención del parto						
Nadie   (100.0)   (81.4)   (96.4)   23   (22.5)		96.3	63.2	86.0	4,045	44.0	3,894
Establecimiento de salud   96.1   60.8   85.0   3.545   44.6   3.6   En la casa   97.7   81.6   92.5   606   37.7   En otro lugar   7.7   7.7    Residencia   7.8   7.8   7.8   Urbana   94.8   56.8   82.9   1,904   48.7   1,4   Entral   97.6   69.7   88.8   2,254   39.3   2,2    Departamento   7.8   7.8   7.8   Aliantida   96.0   54.1   76.1   195   48.6   Colón   97.2   64.4   89.5   176   50.2   Comayagua   96.2   64.1   85.5   275   45.6   Copán   97.1   78.0   90.1   219   32.3   Cotrés   94.7   59.0   88.0   711   46.3   San Pedro Sula   94.5   55.5   89.1   219   32.3   Resto Cortés   94.8   61.0   87.4   452   46.4   El Paraiso   94.5   55.5   89.1   259   Resto Cortés   94.8   61.0   87.4   452   46.4   El Paraiso   97.1   65.4   82.3   22.6   El Paraiso   97.1   65.4   82.3   22.6   El Paraiso   97.1   65.4   82.3   22.6   El Paraiso   95.8   63.4   87.4   61   34.0   Initituca   94.7   50.8   78.5   432   50.9   Resto Francisco Morazán   94.7   50.8   78.5   432   50.9   Resto Francisco Morazán   95.2   57.6   81.3   247   48.2   Erracisco Morazán   95.8   63.4   87.4   61   34.0   Initituca   99.0   81.2   39.9   112   20.7   Islasde la Bahia   97.2   52.9   72.7   37   65.4   La Paz   99.2   72.8   90.0   125   37.4   Lampira   99.0   69.4   91.8   172   23.4   Coctepeque   98.2   70.6   90.7   82   44.3   Olancho   95.6   67.3   89.0   231   41.6   Educación de la madre   Sin educación   98.2   75.7   93.2   184   34.9   Frimaria 1-3   97.1   73.4   89.8   66.8   26.9   Frimaria 1-3   97.1   73.4   89.8   66.6   16.89   38.8   I. Secundaria   95.7   57.7   94.7   14.24   51.1   El Urcación de la madre   Sin educación   98.2   75.7   93.2   184   34.9   Frimaria 1-3   97.1   73.4   89.8   66.6   16.89   38.8   I. Secundaria   95.7   57.7   47.7   47.4   47.8	Otra persona	96.7	84.4	89.5	90	29.3	88
Establecimiento de salud 96.1 60.8 85.0 3,545 44.6 3. En la casa 97.7 81.6 92.5 606 37.7 1 81.6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Nadie	(100.0)	(81.4)	(96.4)	23	(22.5)	23
Establecimiento de salud 96.1 60.8 85.0 3,545 44.6 3. En la casa 97.7 81.6 92.5 606 37.7 1 81.6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Lugar del parto						
Residencia		96.1	60.8	85.0	3,545	44.6	3,406
Residencia Urbana 94.8 56.8 82.9 1,904 48.7 1,8	En la casa	97.7	81.6	92.5	606	37.7	592
Urbana	En otro lugar	*	*	*	7	*	7
Rural   97.6   69.7   88.8   2,254   39.3   2,	Residencia						
Departamento							1,806
Atlântida 96.0 54.1 76.1 195 48.6 Colón 97.2 64.4 89.5 176 50.2 Comayagua 96.2 64.1 85.5 176 50.2 Comayagua 96.2 64.1 85.5 275 45.6 20pán 97.1 78.0 90.1 219 32.3 2.3 2.5 Corás 94.7 59.0 88.0 711 46.3 5an Pedro Sula 94.5 55.5 89.1 259 46.0 Resto Cortés 94.8 61.0 87.4 452 46.4 Choluteca 99.5 67.1 87.8 203 34.0 2 El Paraíso 97.1 65.4 82.3 226 54.8 Francisco Morazán 94.9 53.3 79.5 679 50.0 67.1 87.5 432 50.9 Resto Francisco Morazán 95.2 57.6 81.3 247 48.2 2.7 Resto Francisco Morazán 95.8 63.4 87.4 61 34.0 Intibucá 99.0 81.2 93.9 112 20.7 Islas de la Bahía 97.2 52.9 72.7 37 65.4 La Paz 199.0 69.4 91.8 172 23.4 Coctepeque 98.2 70.6 90.7 82 44.3 Olancho 95.6 74.2 86.6 269 43.9 20 21 14.6 23.4 24.5 24.5 25.0 Primaria 1-3 97.1 73.4 89.8 663 35.2 67.7 Primaria 1-3 97.1 73.4 89.8 663 35.2 67.7 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.6 67.0 87.4 87.8 48.8 11.6 Segundo 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.1 91.1 1,002 29.0 95.0 Segundo 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.1 91.1 1,002 29.0 95.0 Segundo 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.1 91.1 1,002 29.0 95.0 Segundo 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 97.6 67.0 87.4 87.8 87.8 42.8 11.6 Primaria 1-3 95.7 57.7 84.7 1,424 51.1 1.5 Superior 98.2 76.1 91.1 1,002 29.0 95.0 Segundo 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 11.1 1.5 Superior 98.2 76.1 91.1 1,002 29.0 95.0 Segundo 97.6 67.0 87.4 87.8 42.8 49.9 Segundo 95.5 58.5 85.6 82.8 49.9 Se	Rural	97.6	69.7	88.8	2,254	39.3	2,199
Colón         97.2         64.4         89.5         176         50.2           Comayagua         96.2         64.1         85.5         275         45.6         2           Copán         97.1         78.0         90.1         219         32.3         2           Cortés         94.7         59.0         88.0         711         46.3         6           San Pedro Sula         94.5         55.5         89.1         259         46.0         6           Resto Cortés         94.8         61.0         87.4         452         46.4         6           Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         2           El Paraíso         97.1         65.4         82.3         226         54.8         2           Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         0           Pistrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         2           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         2         3         34.0         Intituce         10.0         11.0         11.0							
Comayagua         96.2         64.1         85.5         275         45.6         2           Copán         97.1         78.0         90.1         219         32.3         2           Cortés         94.7         59.0         88.0         711         46.3         6           San Pedro Sula         94.5         55.5         89.1         259         46.0         2           Resto Cortés         94.8         61.0         87.4         452         46.4         6           Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         2           El Paraíso         97.1         65.4         82.3         226         54.8         2           Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         6           Distrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         9           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         2           Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0         1           Intitio         99.0         81.2         93.9<							187
Copán         97.1         78.0         90.1         219         32.3         2           Cortés         94.7         59.0         88.0         711         46.3         6           San Pedro Sula         94.5         55.5         89.1         259         46.0         2           Resto Cortés         94.8         61.0         87.4         452         46.4         4           Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         2           El Paraíso         97.1         65.4         82.3         226         54.8         2           Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         6           Pistrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         6           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         2           Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0         111         34.0           Intibucá         99.0         81.2         93.9         112         20.7         48.2         20.7         48.2         24.2         2							171
Cortés         94.7         59.0         88.0         711         46.3         6.8           San Pedro Sula         94.5         55.5         89.1         259         46.0         2           Resto Cortés         94.8         61.0         87.4         452         46.4            Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         2           El Paraíso         97.1         65.4         82.3         226         54.8         2           Francisco Morazán         94.7         50.8         78.5         679         50.0         6           Distrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         6           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         50.9           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         50.9           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         50.9           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         20.7           Resto Francisco M							264
San Pedro Sula         94.5         55.5         89.1         259         46.0         2.7           Resto Cortés         94.8         61.0         87.4         452         46.4         4.6           Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         2.2           El Paraíso         97.1         65.4         82.3         226         54.8         2.7           Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         679         50.0         678         482         482         482         482         482         482         482         482         482         482							213
Resto Cortés         94.8         61.0         87.4         452         46.4           Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         2           El Paraíso         97.1         66.4         82.3         226         54.8         2           Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         6           Distrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         50.0           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         3           Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0         111           Intibucá         99.0         81.2         93.9         112         20.7         112           Islas de la Bahía         97.2         72.8         90.0         125         37.4         12         20.7         125         37.4         12         20.7         125         37.4         22.4         43.3         20         20.0         23.4         4.0         20         20.0         43.9         24.4         30         20         23.4         4.1							673 245
Choluteca         99.5         67.1         87.8         203         34.0         22           El Paraíso         97.1         65.4         82.3         226         54.8         2           Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         679           Distrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         48.2           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         2           Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0         Intibucá         99.0         81.2         93.9         112         20.7         18las de la Bahía         97.2         52.9         72.7         37         65.4         4         4         4         20.7         18las de la Bahía         97.2         52.9         72.7         37         65.4         4         20.7         18las de la Bahía         97.2         52.9         72.7         37         65.4         4         20.7         18las de la Bahía         97.2         72.8         90.0         125         37.4         12.2         23.4         4         20.2         24.3         2							429
El Paraíso 97.1 65.4 82.3 226 54.8 27							202
Francisco Morazán         94.9         53.3         79.5         679         50.0         679           Distrito Central         94.7         50.8         78.5         432         50.9         78.5           Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         27.2           Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0         111.2         20.7         34.0         111.2         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.7         20.8         20.7         20.7         20.8         20.7         20							219
Resto Francisco Morazán         95.2         57.6         81.3         247         48.2         2           Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0         Intibucá         99.0         81.2         93.9         112         20.7         Intibucá         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.7         11.2         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4         20.4							644
Gracias a Dios         95.8         63.4         87.4         61         34.0           Intibucá         99.0         81.2         93.9         112         20.7           Islas de la Bahía         97.2         52.9         72.7         37         65.4           La Paz         99.2         72.8         90.0         125         37.4           Lempira         99.0         69.4         91.8         172         23.4           Ocotepeque         98.2         70.6         90.7         82         44.3           Olancho         95.6         74.2         86.6         269         43.9         2           Santa Bárbara         96.7         63.8         89.0         231         41.6         2           Valle         97.3         64.9         85.4         89         49.5           Yoro         95.6         67.3         90.3         296         41.6         2           Educación de la madre         Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9         9           Primaria 1-3         97.1         73.4         89.8         663         35.2         6           Primaria 4-6		94.7	50.8	78.5	432	50.9	409
Intibucá	Resto Francisco Morazán	95.2	57.6	81.3	247	48.2	235
Islas de la Bahía     97.2     52.9     72.7     37     65.4       La Paz     99.2     72.8     90.0     125     37.4       Lempira     99.0     69.4     91.8     172     23.4       Coctepeque     98.2     70.6     90.7     82     44.3       Olancho     95.6     74.2     86.6     269     43.9     2       Santa Bárbara     96.7     63.8     89.0     231     41.6     2       Valle     97.3     64.9     85.4     89     49.5       Yoro     95.6     67.3     90.3     296     41.6     2       Educación de la madre     Sin educación     98.2     75.7     93.2     184     34.9     34.9       Primaria 1-3     97.1     73.4     89.8     663     35.2     6       Primaria 4-6     96.9     66.6     86.6     1,689     38.8     1,       Secundaria     95.7     57.7     84.7     1,424     51.1     1,       Superior     91.1     40.5     72.9     199     67.7       Quintil de riqueza     1nferior     98.2     76.1     91.1     1,002     29.0     9       Segundo     97.6     67.0							58
La Paz     99.2     72.8     90.0     125     37.4       Lempira     99.0     69.4     91.8     172     23.4       Ocotepeque     98.2     70.6     90.7     82     44.3       Olancho     95.6     74.2     86.6     269     43.9     2       Santa Bárbara     96.7     63.8     89.0     231     41.6     2       Valle     97.3     64.9     85.4     89     49.5       Yoro     95.6     67.3     90.3     296     41.6     2       Educación de la madre       Sin educación     98.2     75.7     93.2     184     34.9       Primaria 1-3     97.1     73.4     89.8     663     35.2     6       Primaria 4-6     96.9     66.6     86.6     1,689     38.8     1,       Secundaria     95.7     57.7     84.7     1,424     51.1     1,       Superior     91.1     40.5     72.9     199     67.7       Quintil de riqueza       Inferior     98.2     76.1     91.1     1,002     29.0     9       Segundo     97.6     67.0     87.4     878     42.8     8       Intermed							111
Lempira         99.0         69.4         91.8         172         23.4           Ocotepeque         98.2         70.6         90.7         82         44.3           Olancho         95.6         74.2         86.6         269         43.9           Santa Bárbara         96.7         63.8         89.0         231         41.6         2           Valle         97.3         64.9         85.4         89         49.5           Yoro         95.6         67.3         90.3         296         41.6         2           Educación de la madre         Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9         49.5           Primaria 1-3         97.1         73.4         89.8         663         35.2         6           Primaria 4-6         96.9         66.6         86.6         1,689         38.8         1,6           Secundaria         95.7         57.7         84.7         1,424         51.1         1,7           Superior         91.1         40.5         72.9         199         67.7         47           Quintil de riqueza         Inferior         98.2         76.1         91.1         1,002<							36
Ococepeque         98.2         70.6         90.7         82         44.3           Olancho         95.6         74.2         86.6         269         43.9           Santa Bárbara         96.7         63.8         89.0         231         41.6           Valle         97.3         64.9         85.4         89         49.5           Yoro         95.6         67.3         90.3         296         41.6         2           Educación de la madre         Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9         6           Primaria 1-3         97.1         73.4         89.8         663         35.2         6           Primaria 4-6         96.9         66.6         86.6         1,689         38.8         1,           Secundaria         95.7         57.7         84.7         1,424         51.1         1,           Superior         91.1         40.5         72.9         199         67.7         9           Quintil de riqueza           Inferior         98.2         76.1         91.1         1,002         29.0         9           Segundo         97.6         67.0							124 171
Olancho         95.6         74.2         86.6         269         43.9         23           Santa Bárbara         96.7         63.8         89.0         231         41.6         23           Valle         97.3         64.9         85.4         89         49.5           Yoro         95.6         67.3         90.3         296         41.6         2           Educación de la madre         Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9         34.9 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>81</td>							81
Santa Bárbara         96.7         63.8         89.0         231         41.6         231           Valle         97.3         64.9         85.4         89         49.5           Yoro         95.6         67.3         90.3         296         41.6         2           Educación de la madre         Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9         99.2         97.1         73.4         89.8         663         35.2         66.6         66.6         86.6         1,689         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1         38.8         1,1							258
Valle       97.3       64.9       85.4       89       49.5         Yoro       95.6       67.3       90.3       296       41.6       2         Educación de la madre         Sin educación       98.2       75.7       93.2       184       34.9       9         Primaria 1-3       97.1       73.4       89.8       663       35.2       6         Primaria 4-6       96.9       66.6       86.6       1,689       38.8       1,6         Secundaria       95.7       57.7       84.7       1,424       51.1       1,3         Superior       91.1       40.5       72.9       199       67.7       2         Quintil de riqueza         Inferior       98.2       76.1       91.1       1,002       29.0       9         Segundo       97.6       67.0       87.4       878       42.8       8         Intermedio       94.8       59.0       83.1       845       47.5       8         Cuarto       95.5       58.5       85.6       828       49.9       7							224
Yoro         95.6         67.3         90.3         296         41.6         2           Educación de la madre         Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9         67.7         93.2         184         34.9         67.7         93.2         184         34.9         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7         67.7<							86
Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9           Primaria 1-3         97.1         73.4         89.8         663         35.2         6           Primaria 4-6         96.9         66.6         86.6         1,689         38.8         1,           Secundaria         95.7         57.7         84.7         1,424         51.1         1,           Superior         91.1         40.5         72.9         199         67.7         67.7           Quintil de riqueza         Inferior         98.2         76.1         91.1         1,002         29.0         9           Segundo         97.6         67.0         87.4         878         42.8         6           Intermedio         94.8         59.0         83.1         845         47.5         6           Cuarto         95.5         58.5         85.6         828         49.9         7	Yoro		67.3		296	41.6	283
Sin educación         98.2         75.7         93.2         184         34.9           Primaria 1-3         97.1         73.4         89.8         663         35.2         6           Primaria 4-6         96.9         66.6         86.6         1,689         38.8         1,           Secundaria         95.7         57.7         84.7         1,424         51.1         1,           Superior         91.1         40.5         72.9         199         67.7         67.7           Quintil de riqueza           Inferior         98.2         76.1         91.1         1,002         29.0         9           Segundo         97.6         67.0         87.4         878         42.8         8           Intermedio         94.8         59.0         83.1         845         47.5         8           Cuarto         95.5         58.5         85.6         828         49.9         7	Educación de la madre						
Primaria 4-6       96.9       66.6       86.6       1,689       38.8       1,         Secundaria       95.7       57.7       84.7       1,424       51.1       1,3         Superior       91.1       40.5       72.9       199       67.7       67.7         Quintil de riqueza         Inferior       98.2       76.1       91.1       1,002       29.0       9         Segundo       97.6       67.0       87.4       878       42.8       8         Intermedio       94.8       59.0       83.1       845       47.5       8         Cuarto       95.5       58.5       85.6       828       49.9       7	Sin educación	98.2	75.7	93.2	184	34.9	180
Secundaria         95.7         57.7         84.7         1,424         51.1         1,5           Superior         91.1         40.5         72.9         199         67.7           Quintil de riqueza           Inferior         98.2         76.1         91.1         1,002         29.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0         9.0	Primaria 1-3	97.1	73.4	89.8	663	35.2	644
Quintil de riqueza         91.1         40.5         72.9         199         67.7           Quintil de riqueza           Inferior         98.2         76.1         91.1         1,002         29.0         9.0           Segundo         97.6         67.0         87.4         878         42.8         8.0           Intermedio         94.8         59.0         83.1         845         47.5         8.0           Cuarto         95.5         58.5         85.6         828         49.9         7.0	Primaria 4-6						1,637
Quintil de riqueza       Inferior     98.2     76.1     91.1     1,002     29.0     9.5       Segundo     97.6     67.0     87.4     878     42.8     8.6       Intermedio     94.8     59.0     83.1     845     47.5     8.6       Cuarto     95.5     58.5     85.6     828     49.9     7.5							1,363
Inferior     98.2     76.1     91.1     1,002     29.0     9.0       Segundo     97.6     67.0     87.4     878     42.8     8.0       Intermedio     94.8     59.0     83.1     845     47.5     8.0       Cuarto     95.5     58.5     85.6     828     49.9	Superior	91.1	40.5	72.9	199	67.7	181
Segundo         97.6         67.0         87.4         878         42.8         88.5           Intermedio         94.8         59.0         83.1         845         47.5         88.5           Cuarto         95.5         58.5         85.6         828         49.9         38.5							
Intermedio         94.8         59.0         83.1         845         47.5         8           Cuarto         95.5         58.5         85.6         828         49.9         5							984
Cuarto 95.5 58.5 85.6 828 49.9							858
							801
·							790 571
Total 96.3 63.8 86.1 4,158 43.5 4,	·	06.2	62.0	96.4	A 450	40.5	4,005

Nota: Las estimaciones se refieren a los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta, sin importar si estaban o no vivos en el momento de la encuesta. Los porcentajes basados en 25-49 casos sin ponderar están precedidos por un paréntesis. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

Incluye los niños que empezaron la lactancia dentro de la primera hora de nacidos

Niños a quienes se les dio algún alimento diferente de la leche materna durante los primeros tres días de nacidos

Incluye médico, enfermera/partera o enfermera auxiliar

# 11.2 SITUACIÓN DE LA LACTANCIA MATERNA POR EDAD

El conocimiento de la prevalencia de la lactancia materna y el inicio de la alimentación complementaria son importantes desde el punto de vista de la salud infantil, porque permiten conocer en qué momento los niños empiezan a ser expuestos al riesgo de contraer ciertas enfermedades por ingerir agua, que generalmente no es de buena calidad, u otros alimentos sin tomar las precauciones adecuadas.

UNICEF y OMS recomiendan que los niños reciban lactancia materna exclusiva (sin líquidos o sólidos complementarios) durante los primeros seis meses de vida, que se inicie la alimentación complementaria (sólida o semisólida) al cumplir los seis meses de edad (181 días de vida) y que se continúe la lactancia hasta los 2 años de edad. En consecuencia, se toman como 1) indicador estándar de lactancia materna exclusiva el porcentaje de niños menores de 6 meses que reciben lactancia materna exclusiva; 2) indicador de alimentación complementaria: el porcentaje de niños de 6-23 meses que reciben lactancia materna; y 3) indicador de alimentación complementaria y de duración de la lactancia materna: el porcentaje de niños que reciben lactancia materna hasta los dos años de edad.

En el Cuadro 11.2 se presenta la distribución porcentual de los niños menores de tres años según situación de lactancia por edad del niño: si están lactando o no; y si están lactando, si lo hacen exclusivamente o si reciben sólo agua o complementos alimenticios. El cuadro se puede utilizar para calcular la prevalencia de lactancia materna predominante, que se define como aquella práctica que el lactante recibe leche materna como la fuente predominante de alimentación y además recibe ciertos líquidos (agua y bebidas a base de agua, jugos de fruta), sales de rehidratación oral (SRO), gotas o jarabes (vitaminas, minerales, medicinas) pero no recibe cualquier otra cosa (en particular, leche de origen no humano, alimentos líquidos o licuados).

El Cuadro 11.2 también detalla, por edad del niño, el uso de biberón durante el día o la noche antes de la entrevista. Los resultados se separan por área de residencia.

### Cuadro 11.2

Tipo de lactancia por edad del niño

- Al momento de la encuesta, casi la totalidad (93 por ciento) de los niños menores de 4 meses estaban lactando (en la ENDESA 2005 2006 se encontró un 92 por ciento). Esta proporción disminuye con la edad siendo de 92 por ciento entre los niños menores de seis meses y de 80 por ciento entre los de 6 a 9 meses (en la ENDESA 2005-2006 se encontró un 90 y 81 por ciento, respectivamente). En el grupo de niños de 12 a 23 meses sólo el 59 por ciento está recibiendo lactancia materna y entre aquellos niños de 20 a 23 meses, apenas el 43 por ciento continúa con esta práctica (En la ENDESA 2005-2006 se encontró un 62 y 43 por ciento, respectivamente).
- La lactancia materna exclusiva, recomendada durante los primeros seis meses de vida, es recibida
  por el 45 por ciento en los menores de dos meses y entre los niños de cuatro a cinco meses de
  edad sólo se otorga al 19 por ciento. En total, entre los niños menores de seis meses, sólo un 31
  por ciento recibe lactancia materna exclusiva.
- Para un grupo importante de niños, la alimentación complementaria se inicia a edades muy tempranas. En los primeros tres meses de vida, ya casi la mitad de los niños (46 por ciento) no reciben lactancia materna exclusiva, es decir que han recibido ya una bebida incluyendo agua o un alimento diferente a la leche materna ("sólo agua" o "agua/jugos" o leche no materna u otro complemento alimenticio), siendo de un 55 por ciento para los menores de 2 meses y de 66 por ciento para los de 2-3 meses, similar a lo encontrado en la ENDESA 2005-2006

Como se puede observar, los datos encontrados en este aspecto son similares a los resultados de ENDESA 2005-2006. La única diferencia encontrada es en relación al tipo de alimento o bebida diferente a la leche materna utilizado en los seis primeros meses, ya que mientras en la ENDESA 2005 2006 era en la mayoría de los casos (34 por ciento), "sólo agua" o "líquidos (agua/jugos) y la leche no materna era utilizada solamente en un 16 por ciento, en la ENDESA 2011-2012 se invirtió la situación, encontrándose el uso de "sólo agua" o "líquidos (agua/jugos), en un 16 por ciento y la leche no materna es utilizada en un 31 por ciento en este grupo de edad.

Cuadro 11.2 Situación de la lactancia para niños menores de dos años por edad en meses

Distribución porcentual de los niños menores de dos años que viven con la madre por situación de lactancia y porcentaje de niños menores de dos años que usan biberón según edad en meses, Honduras 2011-2012

Edad en meses	Dt-i-	Porcen- taje lactan exclusi- vamente		Lactan	y reciben			Porcen-	Niños que viven con la madre	Alimen- tación con biberón ¹	Número de menores de dos años
	Porcentaje que no están lactando		Sólo agua	Líquidos (agua/ jugos)	Leche no materna	Alimentación comple- mentaria	Total	taje actual- mente lactando			
<2	4.5	44.7	3.9	4.8	40.2	1.9	100.0	95.5	274	45.6	276
2-3	8.2	33.6	9.1	8.2	35.9	5.0	100.0	91.8	380	50.6	391
4-5	9.7	18.6	11.3	7.8	19.4	33.2	100.0	90.3	362	47.6	372
6-8	18.4	3.9	1.8	2.5	3.8	69.6	100.0	81.6	523	58.2	529
9-11	22.5	0.1	0.3	0.7	0.2	76.3	100.0	77.5	486	53.9	495
12-17	31.3	0.1	0.0	0.2	0.7	67.7	100.0	68.7	1,096	57.0	1,136
18-23	52.7	0.0	0.0	0.1	0.0	47.1	100.0	47.3	919	57.7	991
<4	6.6	38.3	6.9	6.8	37.7	3.7	100.0	93.4	654	48.5	667
<6	7.7	31.2	8.5	7.1	31.2	14.2	100.0	92.3	1,016	48.2	1,039
6-9	20.0	2.9	1.5	2.1	2.9	70.5	100.0	80.0	688	57.2	697
12-15	30.4	0.1	0.0	0.2	0.9	68.4	100.0	69.6	748	57.7	770
12-23	41.1	0.0	0.0	0.2	0.4	58.3	100.0	58.9	2,014	57.3	2,127
20-23	56.7	0.0	0.0	0.1	0.0	43.1	100.0	43.3	575	56.1	629
Total	27.5	8.4	2.4	2.3	8.3	51.1	100.0	72.5	4,040	54.8	4,189

Nota: Se incluye apenas el último nacido vivo de las mujeres entrevistadas, es decir, el niño más pequeño. La situación de lactancia se refiera al periodo de 24 horas antes de la entrevista (el día o la noche anterior). Los niños clasificados como 'lactan y reciben sólo agua' no reciben otros alimentos. La alimentación complementaria puede incluir alimentos sólidos o semisólidos. Aquellos niños que recibieron leche materna y otros líquidos pero que no recibieron alimentos complementarios fueron clasificados en la categoría de 'líquidos' aunque ellos hayan consumido agua también. Los niños que consumieron alimentos complementarios fueron clasificados en esa categoría solamente si también están siendo lactados.

1 Incluye todos los niños menores de 2 años, no únicamente el más pequeño

# 11.3 DURACIÓN MEDIANA DE LA LACTANCIA MATERNA

El Cuadro 11.3 presenta, para los niños menores de tres años, la duración mediana de la lactancia materna en general, la lactancia materna exclusiva y la lactancia predominante, por características seleccionadas. Las estimaciones de las medianas se construyen a partir de las distribuciones por edad, previamente suavizadas, para los últimos nacidos vivos en los tres años antes de la encuesta y que viven con las madres. La mediana es el valor que divide la distribución de duración de la lactancia en dos grupos, cada uno con el 50 por ciento de los casos.

# Cuadro 11.3

Duración mediana de la lactancia materna total

- Para niños menores de tres años, la lactancia materna tiene una duración promedio de 18.7 meses.
   La duración mediana es ligeramente mayor: 19.0 meses. La duración mediana de la lactancia entre los niños de madres con educación superior es apenas de 13.5 meses en comparación con 22.5 entre los niños de madres sin educación.
- Las duración mediana también disminuye a medida que aumenta el quintil de riqueza desde 22.0 meses en el inferior hasta 12.3 en el superior.

 A nivel departamental, la menor duración mediana de la lactancia se observa en Cortés (16.7 meses) y la mayor en La Paz (22.9 meses).

# Duración mediana de la lactancia materna exclusiva

- Como resultado de la temprana introducción de alimentos, los niños apenas reciben lactancia materna exclusiva durante 2.5 meses en promedio.
- Los hábitos alimentarios no son muy diferentes por sexo del niño ni por área de residencia, pero si muestran diferencia según el nivel de educación de la madre. Entre las madres sin educación, la duración mediana de la lactancia materna exclusiva es cinco veces más a la observada entre los niños de madres con educación superior. La misma diferencia se observa por quintil de riqueza.
- Se observan diferencias importantes también por departamento. En la mayoría de los departamentos la lactancia materna exclusiva es generalmente inferior a 1 mes, si bien en Intibucá la duración mediana de la lactancia materna exclusiva es 4.8 meses. Solamente otros dos departamentos, Lempira y La Paz, tienen una duración de la lactancia exclusiva por encima de 2.5 meses (3.9 y 3.8 meses, respectivamente).

# Duración mediana de la lactancia materna predominante

 La duración promedio de la lactancia materna predominante es de 3.5 meses a nivel nacional.
 La mediana es dos meses inferior a la duración promedio (1.2 meses). Igual que la duración de la lactancia materna exclusiva, las principales diferencias en la duración de la lactancia predominante se encuentran por

#### Cuadro 11.3 Duración mediana de la lactancia materna

Duración mediana de la lactancia materna, de la lactancia materna exclusiva y de la lactancia materna predominante entre los niños viviendo con la madre nacidos en los tres años anteriores a la encuesta, Honduras 2011-2012

Característica	Lactancia materna total	Lactancia materna exclusiva (sólo pecho)	Lactancia materna predomi- nante ¹
Sexo			
Hombre Mujer	18.2 19.9	0.6 0.7	1.0 1.7
Residencia			
Urbana Rural	17.0 20.5	0.6 1.0	0.6 3.1
	20.0	1.0	0.1
<b>Departamento</b> Atlántida	18.9	0.6	0.6
Colón	19.8	0.7	0.7
Comayagua	18.9	1.4	1.9
Copán	20.6	0.6	0.7
Cortés	16.7	0.5	0.6
San Pedro Sula	12.0	0.4	0.5
Resto Cortés	17.5	0.5	0.6
Choluteca El Paraíso	17.6 17.8	0.9 1.0	3.1 2.5
Francisco Morazán	18.9	0.6	0.6
Distrito Central	17.2	0.5	0.6
Resto Francisco Morazán	19.9	0.8	1.1
Gracias a Dios	16.6	1.4	3.8
Intibucá	22.4	4.8	5.3
Islas de la Bahía La Paz	22.9	3.8	4.6
La Faz Lempira	20.9	3.9	4.6
Ocotepeque	22.0	1.9	3.0
Olancho	17.7	0.6	0.6
Santa Bárbara	22.1	0.7	2.4
Valle	17.1	0.5	1.6
Yoro	20.8	0.6	2.7
Educación de la madre			
Sin educación	22.5	2.4	4.2
Primaria 1-3 Primaria 4-6	21.8 19.9	1.0 0.7	3.7 1.7
Secundaria	16.8	0.5	0.6
Superior	13.5	0.5	0.5
Quintil de riqueza			
Inferior	22.0	2.4	4.6
Segundo	19.9	1.1	2.1
Intermedio	18.3	0.6	0.6
Cuarto Superior	14.1 12.3	0.5 0.5	0.6 0.6
·			
Mediana para el total (2011-2012)	19.0 19.2	0.7 0.6	1.2 3.7
Mediana para el total (2005-2006)	19.2	0.0	3.7
Promedio para el total (2011-2012)	18.7	2.5	3.5
Promedio para el total (2005-2006)	18.8	2.5	4.6

Nota: Las medianas se calcularon a partir de las distribuciones por edad previamente suavizadas. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*). na = No aplicable.

Bien lactancia exclusiva; o recibieron lactancia y sólo agua; y/o líquidos no lácteos (excluye otras leches)

nivel educativo de la madre, siendo la duración mediana de la lactancia materna predominante entre las madres sin educación ocho veces más que la observada entre los niños de madres con educación superior.

• Los departamentos de Intibucá, La Paz y Lempira presentan los valores más altos de duración de la lactancia predominante con 5.3, 4.6 y 4.4 meses respectivamente.

# 11.4 ALIMENTACIÓN COMPLEMENTARIA EN LOS MENORES DE DOS AÑOS

Se recomienda que a partir de los 6 meses de vida se inicie el proceso de incorporación de alimentos para responder al aumento de demanda de nutrientes que la leche materna no puede proveer. La Secretaría de Salud y otros organismos especializados recomiendan que al cumplir 6 meses de edad, los niños deben recibir otros alimentos, además de la leche materna.

En la ENDESA 2011-2012 se investigó el consumo de líquidos (agua sola, fórmula infantil, cualquier otra leche, jugos de fruta) y el tipo de alimentos suministrados a los niños menores de dos años en las 24 horas anteriores al momento de la encuesta.

# 11.4.1 Tipos de alimentos consumidos en las últimas 24 horas

Los tipos de alimentos consumidos por los menores de dos años en las últimas 24 horas se presentan en el Cuadro 11.4.1. Los alimentos fueron agrupados de la siguiente manera:

Alimentos líquidos:

- Formula infantil
- Otras leches
- Otros líquidos (jugo o licuados en agua; caldo claro/sopa)

Alimentos sólidos o semisólidos:

- Alimentos infantiles fortificados (enriquecidos, por ejemplo cereales)
- Pan, arroz, fideos u otras comidas hechas de granos
- Frutas, vegetales y hojas ricas en vitamina A (calabaza, zanahorias, ayote y otras frutas con interior de color amarillo o naranja; brócoli, espinacas, acelgas, chipilín u otros vegetales verde oscuro; mangos maduros, papayas, zapotes, melones)
- Otras frutas y vegetales
- Alimentos hechos de raíces y tubérculos (papa, ñame, yuca, casabe o alguna otra comida hecha de raíces)
- Alimentos hechos con fríjoles, guisantes, lentejas y nueces
- Carnes/aves/pescado (carne de res, cerdo, cordero, cabra, conejo, carne de monte, pollo, pato; bofe, riñón, hígado, corazón, otras carnes de órganos; pescado seco o fresco, mariscos)
- Huevos
- Queso, yogurt, o licuados en leche u otros productos lácteos

# **Cuadro 11.4.1**

Tipo de alimentos recibidos por los niños que lactan

- A partir de los 6 meses la mayoría de los niños que lactan comienza a recibir alimentos. En general, los niños de 6 a 23 meses que lactan reciben alimentos sólidos o semisólidos con predominio de los granos (81 por ciento), seguidos de leguminosas (57 por ciento), huevos (56 por ciento) y productos lácteos (50 por ciento).
- El consumo de vegetales y frutas ricos en vitamina A es del 38 por ciento entre los niños de 6 a 23 meses que lactan y el consumo de "otras frutas y vegetales" es del 42 por ciento.
- Entre los menores de dos meses que lactan, 34 por ciento complementa la leche materna con formula infantil, 9 por ciento con otras leches, un 10 por ciento ya recibe otros líquidos y 1 por ciento recibe otro alimento sólido o semisólido.

- El 31 por ciento de los niños de 2 a 3 meses reciben otras leches y otros líquidos y el 27 por ciento reciben fórmula infantil.
- Entre los niños de cuatro a cinco meses, disminuye aún más la formula infantil como complemento y se incrementan las otras leches y otros líquidos. Comienzan también a aparecer de manera importante las comidas hechas de tubérculos y raíces en un 17 por ciento; granos en un 14 por ciento; y otras frutas y vegetales en un 13 por ciento.
- En general, para los niños de 6 a 23 meses, el 4 por ciento es complementado con fórmula infantil y el 36 por ciento con otras leches, mientras que el 87 por ciento recibe otros líquidos.

Tipo de alimentos recibidos por los niños que no lactan

- La mayoría de los niños de 6 a 23 meses que no lactan reciben alimentos sólidos o semisólidos con predominio de los granos (86 por ciento), seguidos de productos lácteos (62 por ciento), huevos (61 por ciento), carnes/aves/pescado (59 por ciento) y leguminosas (57 por ciento).
- El consumo de vegetales y frutas ricos en vitamina A es del 43 por ciento entre los niños de 6 a 23 meses que no lactan y el consumo de "otras frutas y vegetales" es del 51 por ciento.

Cuadro 11.4.1 Alimentos recibidos por los niños el día o la noche anterior a la entrevista

Porcentaje de los niños menores de 2 años que viven con la madre y que recibieron algún alimento específico durante el día o la noche anterior a la entrevista, por situación de lactancia según edad, Honduras 2011-2012

	Alime	ntos líqu	idos	Alimentos sólidos o semisólidos										
Edad en meses	Fórmula infantil	Otra leche ¹	Otros líquidos ²	Ali- mentos infan- tiles forti- ficados ³	Ali- mentos hechos de granos	Frutas/ vege- tales ricos en vita- mina A ⁴	Otras frutas y vege- tales	Alimentos hechos de tubér- culos/ raíces	Alimentos hechos de legumi- nosas y nueces	Carne/ aves/ pescado	Huevos	Queso yogurt/ otros productos lácteos	Cual- quier alimento sólido o semisólido	Número de niños
						ı	NIÑOS L	ACTANDO						
0-1	33.9	9.2	9.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	261
2-3	26.7	16.2	14.8	1.8	1.2	0.9	0.0	2.3	1.0	0.0	1.4	1.5	5.9	349
4-5	16.3	21.8	40.0	5.3	13.9	10.3	13.4	17.1	10.2	6.6	12.6	12.3	38.5	327
6-8	10.0	36.3	76.2	23.1	63.2	29.2	33.8	42.2	35.1	29.9	42.0	35.5	85.9	427
9-11	6.1	35.3	87.2	23.1	78.4	37.6	38.1	41.3	57.6	39.8	51.1	49.2	98.5	376
12-17	1.6	37.2	89.6	22.5	87.8	42.6	46.4	43.6	64.9	48.5	63.3	52.5	98.8	752
18-23	0.4	32.1	93.3	19.3	89.8	38.2	45.0	38.0	64.2	55.6	63.0	60.2	99.7	434
6-23	4.0	35.6	87.1	22.1	81.2	37.8	41.8	41.6	57.0	44.4	56.4	49.9	96.2	1,990
0-23	10.7	29.4	66.3	15.8	57.0	27.0	29.9	30.5	40.0	30.9	39.9	35.5	70.5	2,928
						NI	ÑOS NO	LACTANDO	)					
<2	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12
2-3	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31
4-5	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35
6-8	(21.1)	(75.1)	(82.1)	(47.0)	(59.5)	(25.9)	(20.1)	(44.2)	(26.5)	(31.9)	(36.3)	(35.5)	(87.9)	96
9-11	11.5	85.5	83.7	53.0	83.5	30.1	38.2	46.5	46.4	37.8	47.9	52.9	95.7	109
12-17	2.7	88.5	90.2	43.8	88.8	45.6	51.6	46.9	59.3	64.6	57.5	62.3	99.1	343
18-23	3.2	77.7	95.1	41.8	90.7	47.9	59.5	44.0	64.6	66.1	70.2	69.5	98.9	484
6-23	5.6	81.9	91.0	44.1	86.4	43.2	51.0	45.2	57.4	59.4	60.5	62.2	97.6	1,033
0-23	7.9	79.7	87.0	41.9	80.8	40.5	47.9	42.7	53.3	55.2	56.4	58.0	92.8	1,112

Nota: La situación de lactancia y el alimento consumido se refieren al período de 24 horas comprendido entre el día y la noche anterior a la entrevista. Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*). nd = No disponible

Otra leche incluye leche fresca, en polvo o enlatada Otros líquidos incluye y caldo claro/sopa (no incluye agua)

³ Incluye alimentos infantiles fortificados, tales como cereal

⁴ Incluye calabaza, zanahorias, ayote u otras frutas y vegetales con interior de color amarillo o naranja; brócoli, espinaca, acelgas, chipilín u otro vegetal verde oscuro; y mangos maduros, papayas, zapote y melón.

# 11.4.2 Adecuación de las prácticas alimentarias en niños de 6 a 23 meses

El período de introducción de alimentos en los niños que se da entre los 6 y 23 meses es muy importante ya que de su adecuación depende el que se puedan prevenir muchos casos de desnutrición. Dentro de las prácticas claves que pueden favorecer un adecuado consumo de alimentos se pueden mencionar la variedad de la dieta, la frecuencia de alimentación y la consistencia de las preparaciones que se ofrecen a los niños pequeños.

En los Cuadros 11.4.2 y 11.4.3 se muestran los porcentajes de los niños de 6-23 meses viviendo con la madre que son alimentados de acuerdo con tres prácticas alimenticias de niños/as e infantes basadas en la situación de lactancia. Para los niños que están siendo amamantados se muestra los porcentajes que recibieron 4 o más grupos de alimentos y la frecuencia mínima de comida. Para los no amamantados se muestran los porcentajes que recibieron leche o productos lácteos, 4 o más grupos de alimentos; la frecuencia mínima de comida; y el porcentaje con 3 prácticas de AAIN (Alimentación Apropiada para Infantes y Niños/as). Los tipos de alimentos incluidos en cada grupo se detallan en las notas a los cuadros.

# Cuadro 11.4.2 y Cuadro 11.4.3

Adecuación de las prácticas alimentarias en niños de 6 a 23 meses

- Entre los niños de 6-23 meses que estaban lactando, el 59 por ciento a nivel nacional habían recibido alimentos de acuerdo a la variedad y frecuencia recomendada según edad del niño. Este porcentaje es mayor que en los niños no lactados (46 por ciento) y para el total de niños ya sea lactados o no lactados el 54 por ciento habían sido alimentados de forma adecuada.
- El porcentaje de niños alimentados en forma adecuada aumenta con la edad desde el 39 por ciento entre los de 6-8 meses hasta el 60 por ciento entre los de 18-23 meses pero los niveles son bastaste diferentes dependiendo de la situación de lactancia y pasa del 44 al 67 por ciento entre los niños que lactan en comparación con 15 al 53 por ciento entre quienes no lactan, pero como se puede observar, la brecha se reduce a medida que aumenta la edad del niño.
- La adecuación de las prácticas alimentarias no muestran diferencia por el sexo del niño en los niños amamantados pero en los no amamantados hay una leve diferencia a favor de los varones (niños: 47 por ciento y niñas: 44 por ciento).
- En ambos grupos de niños se observa que en el área urbana es más alto el porcentaje de niños con prácticas adecuadas de alimentación, lo mismo que para los niños de madres con niveles educativos altos y en los quintiles más altos de riqueza.
- A nivel departamental, los mayores niveles de prácticas de alimentación adecuada se observan en Cortés y La Paz (65 por ciento) y los menores en Islas de la Bahía (34 por ciento) y Choluteca (41 por ciento).
- Cortés y Ocotepeque son los departamentos que presentan los porcentajes más altos de niños amamantados con prácticas adecuadas (71 y 67 por ciento respectivamente) mientras que Islas de la Bahía presenta el porcentaje más bajo (40).
- La Paz es el departamento que presenta el porcentaje más alto de prácticas adecuadas entre los niños no amamantados (66 por ciento), más de tres veces lo observado en Lempira e Intibucá.

#### Cuadro 11.4.2 Prácticas alimentarias de niños de 6 a 23 meses por características seleccionadas

Porcentaje de los niños de 6-23 meses viviendo con la madre que son alimentados de acuerdo con tres prácticas alimentarias de niños/as e infantes basadas en la situación de lactancia, el número de grupos de alimentos y la frecuencia de alimentación durante el día o la noche anterior a la entrevista por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	meses	los niños o amamanta ntaje que r	ados/as,			antados/a	de 6-23 me s, porcenta ibió:		_	Entre F				
Característica	4+ grupos de ali- mentos ¹	Frecuen- cia mínima de comida²	4+ grupos de ali- mentos y frecuen- cia mínima de comida	Número de niños de 6-23 meses que lactan	Leche o pro- ductos lácteos ³	4+ grupos de ali- mentos ¹	Frecuen- cia mínima de comida ⁴	Con 3 prácticas de AINJ ⁵	Número de niños de 6-23 meses que no lactan	Leche materna, leche o pro- ductos lácteos ⁶	4+ cia grupos mínima Con de ali- de práctic	Con 3 prácticas de AINJ ⁵		
Edad en meses														
6-8 9-11 12-17 18-23	46.1 55.9 70.5 71.2	75.7 76.7 87.3 89.4	44.2 50.7 65.5 67.2	427 376 752 434	85.9 90.7 85.4 71.8	38.6 66.9 80.8 85.0	86.0 96.4 93.1 90.2	14.8 26.6 50.9 53.0	96 109 343 484	97.4 97.9 95.4 85.2	44.7 58.3 73.7 78.5	77.6 81.2 89.1 89.8	38.8 45.3 60.9 59.7	523 486 1,096 919
Sexo Hombre Mujer	62.9 62.4	83.9 82.7	58.7 58.3	1,006 984	80.4 78.6	77.4 77.3	91.0 92.0	47.3 44.1	600 433	92.7 93.5	68.3 66.9	86.6 85.5	54.4 53.9	1,606 1,417
<b>Residencia</b> Urbana Rural	69.2 58.3	81.4 84.5	62.7 55.7	789 1,201	84.8 72.5	78.5 75.8	93.3 88.9	48.5 42.5	601 432	93.4 92.7	73.2 63.0	86.5 85.7	56.5 52.2	1,390 1,634
Educación de la														
madre Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	46.2 51.2 62.4 72.2 89.2	78.6 82.5 82.5 85.4 86.7	43.6 47.0 57.8 68.1 81.1	108 385 852 581 63	(66.6) 66.3 75.0 84.9 92.3	(52.9) 65.3 77.3 82.3 80.0	(81.9) 87.1 88.8 94.3 96.0	(32.5) 27.3 43.5 52.8 62.3	32 96 362 468 75	92.3 93.3 92.5 93.2 95.8	47.8 54.0 66.9 76.7 84.2	79.3 83.4 84.4 89.4 91.7	41.1 43.1 53.6 61.3 70.9	141 481 1,214 1,049 138
Quintil de riqueza														
Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	50.9 63.4 61.7 75.0 76.4	84.4 82.3 79.0 88.1 82.4	47.7 59.1 57.2 71.6 69.2	597 464 383 330 216	59.8 72.4 76.8 90.9 87.7	64.2 81.2 76.0 81.4 79.3	81.8 89.7 91.1 96.1 93.9	26.2 38.6 43.5 56.7 54.2	138 178 238 260 221	92.5 92.4 91.1 96.0 93.8	53.4 68.3 67.1 77.8 77.8	83.9 84.3 83.6 91.6 88.2	43.7 53.4 51.9 65.1 61.6	734 641 620 590 437
Total	62.6	83.3	58.5	1,990	79.6	77.4	91.4	46.0	1,033	93.0	67.7	86.1	54.2	3,023

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Grupos de alimentos: a. fórmula infantil, otras leches diferente a la materna, queso, yogur u otros productos lácteos; b. alimentos hechos a base de granos, raíces y tubérculos, incluyendo papilla y alimentos infantiles fortificados de granos; c. frutas y vegetales ricos en vitamina A (y aceite rojo de palma); d. Otras frutas y

vegetales; e. huevos; f. carne, pollo, pescado y mariscos (y carnes de órganos); g. legumbres y nueces.

Para niños/as lactando, la frecuencia mínima alimenticia consiste en recibir comida sólida o semisólida por lo menos 2 veces al día para infantes de 6-8 meses y 3 veces al día para infantes de 9-23 meses.

Incluye dos o más raciones de fórmula infantil comercial; leche animal fresca, enlatada o en polvo; y yogur.

⁴ Para los niños/as de 6-23 meses que no están lactando, la frecuencia mínima alimentaria consiste en recibir alimentos sólidos o semisólidos o raciones de leche

por lo menos cuatro veces diarias. Se considera que los niños/as de 6-23 meses que no están lactando son alimentados con el estándar mínimo de las tres prácticas alimenticias básicas de infantes y niños, sólo si ellos recibieron otra leche no materna o productos lácteos por lo menos dos veces diarias, si recibieron la frecuencia mínima de comidas y recibieron alimentos sólidos o semisólidos de por lo menos cuatro grupos alimenticios sin incluir el grupo de leche/otros productos lácteos.

Lactando; o no lactando pero recibiendo por lo menos dos o más raciones de fórmula infantil comercial; leche animal fresca, enlatada o en polvo; y yogur.

Los niños/as son alimentados el número mínimo recomendado de veces por día de acuerdo con su edad y situación de lactancia como se describe en las notas 2 y 4.

Cuadro 11.4.3 Prácticas alimentarias de niños de 6 a 23 meses por departamento

Porcentaje de los niños/as de 6-23 meses viviendo con la madre que son alimentados de acuerdo con tres prácticas alimentarias de niños/as e infantes basadas en la situación de lactancia, el número de grupos de alimentos y la frecuencia de alimentación durante el día o la noche anterior a la entrevista por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	meses	s niños/as amamanta ntaje que r	ados/as,			antados/a	de 6-23 n s, porcenta ibió:			Entre los niños/as de 6-23 meses, porcentaje que recibió:				
Departamento	4+ grupos de ali- mentos ¹	Frecuen- cia mínima de comida ²	4+ grupos de ali- mentos y frecuen- cia mínima de comida	Número de niños/as de 6-23 meses que lactan	Leche o pro- ductos lácteos ³	4+ grupos de ali- mentos ¹	Frecuen- cia mínima de comida ⁴	Con 3 prácticas de AINJ ⁵	Número de niños/as de 6-23 meses que no lactan	Leche materna, leche o pro- ductos lácteos ⁶	4+ grupos de ali- mentos ¹	Frecuen- cia mínima de comida ⁷	Con 3 prácticas de AINJ ⁵	Número de niños/as de 6-23 meses
Residencia														
Urbana Rural	69.2 58.3	81.4 84.5	62.7 55.7	789 1,201	84.8 72.5	78.5 75.8	93.3 88.9	48.5 42.5	601 432	93.4 92.7	73.2 63.0	86.5 85.7	56.5 52.2	1,390 1,634
Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca El Paraíso Fco. Morazán Distrito Central Resto FM Gracias a Dios Intibucá Islas de la Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle	56.5 63.7 60.8 52.6 75.1 78.5 73.2 43.2 63.7 69.0 69.4 68.6 56.0 65.4 (41.4) 65.6 65.6 69.2 54.7 58.0 66.5	88.8 89.0 84.6 73.0 87.8 85.9 88.9 79.3 82.4 76.0 65.6 88.7 74.7 88.7 (80.1) 91.3 89.6 76.2 83.1 92.4	53.4 61.0 59.3 47.3 71.1 77.5 70.8 41.6 60.3 58.2 55.1 62.0 51.9 54.8 (39.6) 65.1 67.2 51.6 52.9 65.2	80 87 134 112 317 117 201 102 107 283 156 127 31 72 11 72 104 48 121 117 40	83.5 69.4 74.7 (73.4) 89.5 90.1 89.1 72.2 86.0 84.9 84.6 85.7 (61.9) (72.5) 86.5 (76.2) (43.2) (78.8) 77.7 (65.7) 64.5	87.0 80.5 77.3 (72.0) 84.9 89.6 81.8 70.8 75.1 77.0 73.4 84.6 (82.3) (69.8) 70.4 (86.1) (69.9) (71.2) 67.9 (75.8) 69.5	89.7 90.2 92.0 (91.6) 96.4 96.4 85.8 95.3 91.0 90.2 92.6 (85.5) (85.0) 91.9 (91.6) (78.5) (95.2) 90.3 (87.3)	54.5 37.3 47.9 (45.3) 55.3 63.9 49.7 38.5 43.4 48.7 43.2 60.4 (42.6) (22.0) 30.6 (65.6) (19.4) (30.1) 44.3 (38.4) 28.0	52 36 60 39 213 84 129 51 61 206 141 66 15 11 17 19 21 18 80 43 43 22	93.5 91.0 92.2 93.1 95.9 95.7 90.8 94.9 93.6 92.7 95.1 87.5 96.5 91.9 95.0 90.5 94.2 91.1 90.8 87.4	68.5 68.6 65.9 57.6 79.1 83.1 76.6 52.4 67.2 72.4 71.3 74.0 64.7 58.1 58.8 69.7 60.0 62.7 60.0 62.7 67.6	89.1 89.4 86.8 77.8 91.2 90.3 91.8 81.5 87.1 82.3 77.3 90.0 78.3 88.2 87.2 91.3 87.8 91.1 81.8	53.8 54.0 55.8 46.8 62.5 40.6 54.1 54.2 49.4 61.4 48.8 50.6 34.2 56.9 57.1 48.7 49.0 52.0	132 123 194 151 530 200 330 152 168 489 296 193 46 83 28 92 125 65 202 159 62
Yoro Total	57.9 62.6	83.5 83.3	54.1 58.5	152 1,990	74.8 79.6	74.1 77.4	90.6 91.4	40.8 46.0	69 1,033	92.1 93.0	63.0 67.7	85.7 86.1	49.9 54.2	222 3,023

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

3 veces al día para infantes de 9-23 meses.

³ Incluye dos o más raciones de fórmula infantil comercial; leche animal fresca, enlatada o en polvo; y yogur.

# 11.5 MICRONUTRIENTES: CONSUMO Y SUPLEMENTACIÓN EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS Y SUPLEMENTACIÓN EN MUJERES

## 11.5.1 Consumo y suplementación en niños menores de 5 años

Las vitaminas y los minerales constituyen los llamados micronutrientes. Estos se necesitan en cantidades pequeñísimas en la dieta y su rol principal es ayudar a la absorción de los macronutrientes y en la regulación del metabolismo. Las vitaminas se presentan en la naturaleza de dos formas, solubles en grasas y solubles en agua. La mayoría de las veces se presentan de forma activa, pero algunas como la vitamina A, se presentan también como provitaminas, es decir, que sufren transformaciones posteriores en el organismo, para

Grupos de alimentos: a. fórmula infantil, otras leches diferente a la materna, queso, yogur u otros productos lácteos; b. alimentos hechos a base de granos, raíces y tubérculos, incluyendo papilla y alimentos infantiles fortificados de granos; c. frutas y vegetales ricos en vitamina A (y aceite rojo de palma); d. Otras frutas y vegetales; e. huevos; f. carne, pollo, pescado y mariscos (y carnes de órganos); g. legumbres y nueces.

vegetales; e. huevos; f. carne, pollo, pescado y mariscos (y carnes de órganos); g. legumbres y nueces.

Para niños/as lactando, la frecuencia mínima alimenticia consiste en recibir comida sólida o semisólida por lo menos 2 veces al día para infantes de 6-8 meses y 3 veces al día para infantes de 9-23 meses.

⁴ Para los niños/as de 6-23 meses que no están lactando, la frecuencia mínima alimentaria consiste en recibir alimentos sólidos o semisólidos o raciones de leche por lo menos cuatro veces diarias.

⁵ Se considera que los niños/as de 6-23 meses que no están lactando son alimentados con el estándar mínimo de las tres prácticas alimenticias básicas de infantes y niños, sólo si ellos recibieron otra leche no materna o productos lácteos por lo menos dos veces diarias, si recibieron la frecuencia mínima de comidas y recibieron alimentos sólidos o semisólidos de por lo menos cuatro grupos alimenticios sin incluir el grupo de leche/otros productos lácteos.

⁶Lactando; o no lactando pero recibiendo por lo menos dos o más raciones de fórmula infantil comercial; leche animal fresca, enlatada o en polvo; y yogur.

⁷Los niños/as son alimentados el número mínimo recomendado de veces por día de acuerdo con su edad y situación de lactancia como se describe en las notas 2 y 4.

que éste las asimile como vitamina A. Un niño cuya dieta carece de las cantidades recomendadas de vitaminas y minerales esenciales puede desarrollar deficiencias de esos micronutrientes. La población se encuentra más vulnerable cuando ha sufrido infecciones o parasitosis, formando un círculo vicioso de desnutrición-enfermedad.

El actual marco legal en salud del país contempla la fortificación de alimentos con micronutrientes cuya ausencia produce deficiencias nutricionales de gran trascendencia entre los grupos vulnerables de la población hondureña: el yodo en la sal, la vitamina A en el azúcar y el hierro y vitaminas del complejo B en la harina de trigo. Por estas razones, la población debería consumir estos productos nacionales que cuentan con la fortificación adecuada de micronutrientes.

El papel fundamental del yodo es el de ser un componente esencial de las hormonas de la tiroides que son fundamentales para el desarrollo y el crecimiento del ser humano. El yodo es uno de los pocos micronutrientes que es escaso en la dieta de países como Honduras y se tiene que recurrir a la fortificación de la sal para ingerirlos.

El retinol y los carotenos son las dos formas de presentación de la vitamina A. El retinol o vitamina A activa se presenta en las grasas de los peces e hígado de algunos animales y en menores cantidades en la mantequilla, leche y en la yema del huevo. El retinol es esencial para el crecimiento óseo, conservación del tejido epitelial y la capacidad visual. Los carotenos se obtienen de los vegetales y frutas amarillas y anaranjadas y se absorben aproximadamente en un 50 por ciento de lo consumido en presencia de grasas en el intestino (las parasitosis pueden afectar su absorción).

El hierro es uno de los elementos más abundantes en la tierra y se encuentra presente en casi todos los alimentos, pero con diferente grado de concentración. Es un componente esencial de la hemoglobina, junto con el ácido fólico y la vitamina B12, cuya función es esencial en la oxigenación del organismo. Se presenta bajo dos formas esencialmente: una que se absorbe fácilmente y otra que necesita la presencia de otros nutrientes para facilitar la absorción como las proteínas y la vitamina C. El hierro fácil de absorber se encuentra en altas concentraciones en las carnes y vísceras.

La lactancia materna protege de la carencia de hierro a los bebés lactantes. Entre los grupos que pueden tener grandes demandas en hierro se tienen a los bebés prematuros, los bebés que no lactaron, los adolescentes, las mujeres embarazadas y quienes están amamantando. La deficiencia de hierro, puede llevar a una anemia nutricional. La anemia durante el embarazo puede tener como consecuencia bebés prematuros y hemorragias después del parto lo cual puede causar muerte materna.

Además de fortificar alimentos de consumo masivo como azúcar con vitamina A, una de las estrategias más importantes es la suplementación farmacológica a los grupos vulnerables con el suministro de la Vitamina A activa, en cápsulas tomadas durante las Jornadas Nacionales de Vacunación y la suplementación con hierro en jarabe o pastillas suministrados en los servicios de salud del estado, a los niños mayores de seis meses y menores de cinco años. Así mismo, se realizan programas con un componente educativo sobre las bondades de la ingesta de ciertos alimentos ricos en micronutrientes.

El consumo de alimentos ricos en vitamina A y en hierro en las últimas 24 horas se presenta en el Cuadro 11.5.1 por características demográficas y en el Cuadro 11.5.2 por características socio-económicas. Estos indicadores se presentan para los niños menores de 3 años, excluyendo los menores de 6 meses.

En estos cuadros también se muestra, para los niños menores de 5 años (excluyendo también los menores de 6 meses), el porcentaje que recibió suplementos de vitamina A en los 6 meses anteriores a la

encuesta, suplementos de hierro en los últimos 7 días y medicamento desparasitante en los últimos 6 meses, según características demográficas y socioeconómicas seleccionadas.

# Cuadros 11.5.1 y 11.5.2

Consumo de alimentos ricos en vitamina A y en hierro

- Entre los niños de 6-35 meses el consumo de alimentos ricos en vitamina A y ricos en hierro en las últimas 24 horas es de 82 y 76 por ciento, respectivamente, a nivel nacional. Este consumo es ligeramente más alto en el área urbana, entre los niños de madres con educación superior y entre los que pertenecen al quintil superior de riqueza.
- Para ambos tipos de alimentos, el consumo es menor entre los niños de 6-8 meses y aumenta rápidamente con la edad del niño. También es menor entre los que están lactando en comparación con los niños que no lactan y no son muy importantes las variaciones por edad de la madre al nacimiento y por sexo.
- Atlántida y Valle son los departamentos en que se observa mayor consumo tanto de alimentos ricos en vitamina A (92 y 88 por ciento, respectivamente) como en hierro (87 y 86 por ciento respectivamente). Copán tiene el menor consumo de alimentos ricos en vitamina A (74 por ciento); y también el menor consumo de alimentos ricos en hierro (61 por ciento).

Suplementación con vitamina A en los últimos 6 meses

- A nivel nacional, un 73 por ciento de los niños de 6-59 meses habían recibido suplementos de vitamina A en los últimos 6 meses. El porcentaje de niños que recibieron suplementación con vitamina A es más bajo entre los mayores de dos años, siendo el grupo de 36-47 meses de edad (64 por ciento) el más bajo de todos. No se encontró diferencia según nivel educativo de la madre y es ligeramente menor entre los quintiles de mayor riqueza (cuarto: 70 por ciento, superior: 72 por ciento).
- No hay variaciones en el consumo de suplemento de vitamina A según sexo del niño y por área de residencia es mayor en el área rural (75 por ciento). Ocotepeque es el departamento con un mayor porcentaje de niños que recibieron este suplemento, con un 93 por ciento, mientras Cortés, Yoro y Gracias a Dios tienen los porcentajes más bajos (59, 61 y 62 por ciento respectivamente).

Suplementación con hierro en los últimos 7 días

• El 25 por ciento de los niños de 6-59 meses a nivel nacional recibieron suplementos de hierro en los últimos 7 días. El porcentaje es más bajo entre los niños de 48-59 meses de edad, es ligeramente mayor en las madres con los niveles educativos más bajos, ubicados en el mayor estrato de pobreza y que viven en el área rural. El Paraíso y Gracias a Dios presentan las mayores coberturas de suplementación con hierro (32 por ciento) seguidos por Atlántida, Choluteca y La Paz (31 por ciento). En Cortés se observa la menor cobertura (19 por ciento).

# Medicamento desparasitante

• A nivel nacional, un poco más de la mitad (55 por ciento) de los niños de 6-59 meses recibieron medicamento desparasitante en los 6 meses que precedieron la encuesta.

- El 63 por ciento de los niños que no están lactando recibe medicamento desparasitante en comparación al 32 por ciento de los niños lactantes.
- Atlántida y Colón son los departamentos que muestran las mayores coberturas de desparasitantes (63 y 61por ciento, respectivamente) y Francisco Morazán y Gracias a Dios los departamentos que muestran la menor cobertura (46 y 47 por ciento, respectivamente).

Cuadro 11.5.1 Ingesta de micronutrientes en los niños por características demográficas seleccionadas

Porcentaje de niños de 6-35 meses que viven con la madre que consumió alimentos ricos en vitamina A y alimentos ricos en hierro en las últimas 24 horas; y en los niños de 6-59 meses de edad, porcentaje que recibió suplementos de vitamina A en los 6 meses anteriores a la encuesta, suplementos de hierro en los últimos 7 días y medicamento desparasitante en los últimos 6 meses, según características demográficas seleccionadas, Honduras 2011-2012

	En niñ	ios de 6-35 meses:	Porcentaje que recibió suplementos de vitamina A de no los últimos 6 niños   Porcentaje que recibió suplementos de vitamina A de no los últimos 6 niños   Porcentaje que recibió medicamento de hierro en los últimos 6 niños meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió suplementos desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió suplementos desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió suplementos desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió medicamento en los últimos 6 meses   Porcentaje que recibió procentaje que recibió procentaje que recibió procentaje que recibió procentaje q				
Característica	Porcentaje que consumió alimentos ricos en vitamina A en las últimas 24 horas²	Porcentaje que consumió alimentos ricos en hierro en las últimas 24 horas ³	de	recibió suplementos de vitamina A en los últimos 6	que recibió suplementos de hierro en los últimos	que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6	Número de niños
Edad en meses							
6-8 9-11 12-17 18-23 24-35 36-47 48-59	63.8 76.6 86.6 89.4 na na	55.4 66.9 80.9 86.6 na na	486 1,096 919	89.0 88.0 84.1	26.9 28.7 28.3	10.9 33.0 55.1	529 495 1,136 991 1,981 1,886 1,865
Hombre	81.4	75.4	1,606	73.9	24.3	55.9	4,651
Mujer	82.5	76.6	1,417	72.7	25.0	53.4	4,232
Situación de lactancia Lactando No lactando	79.7 86.1	72.9 81.8	1,990 1,033	81.4 70.2	26.2 24.0	32.3 63.3	2,454 6,423
Edad de la madre 15-19 20-29 30-39 40-49	80.0 82.7 80.5 86.3	73.5 77.6 73.3 80.3	476 1,680 756 112	75.9 73.3 72.4 74.0	26.7 24.8 24.1 22.5	44.1 55.1 57.2 55.7	831 4,899 2,638 515
Total 2011-2012 Total 2005-2006	81.9 78.8	76.0 70.7	3,023 4,366	73.3 48.7	24.6 21.7	54.7 52.5	8,883 9,018

Nota: La información sobre suplementos de vitamina A está basada en lo que recuerda la madre.

na = No aplicable

Último niño menor de tres años si la mujer tiene más de uno

² Incluye carnes, aves, pescado, huevo y los alimentos ricos en vitamina A detallados en el Cuadro 11.4.1

³ Incluye carnes, aves, pescado, huevo

Cuadro 11.5.2 Ingesta de micronutrientes entre los niños por características socioeconómicas seleccionadas

Porcentaje de niños menores de 6 a 35 meses que viven con la madre que consumió alimentos ricos en vitamina A y alimentos ricos en hierro en las últimas 24 horas; y entre los niños de 6-59 meses, porcentaje que recibió suplementos de vitamina A en los seis meses anteriores a la encuesta, suplementos de hierro en los últimos 7 días y medicamento desparasitante en los últimos 6 meses, según características socioeconómicas seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Entre los	niños de 6-35 mes	es:1		Entre los niños d	de 6-59 meses:	
Característica	Porcentaje que consumió alimentos ricos en vitamina A en las últimas 24 horas²	Porcentaje que consumió alimentos ricos en hierro en las últimas 24 horas ³	Número de niños	Porcentaje que recibió suplementos de vitamina A en los últimos 6 meses	Porcentaje que recibió suplementos de hierro en los últimos 7 días	Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses	Número de niños
Residencia							
Urbana	83.7	78.2	1,390	70.9	22.9	53.1	4,126
Rural	80.4	74.1	1,634	75.4	26.1	56.1	4,757
<b>Departamento</b> Atlántida Colón Comayagua	91.5 78.6 83.1	87.2 75.0 78.6	132 123 194	72.9 67.0 87.9	31.4 22.5 22.1	62.9 61.1 52.3	439 375 567
Copán	74.1	61.4	151	75.7	22.4	58.7	430
Cortés	85.3	81.5	530	59.0	19.3	57.4	1,584
San Pedro Sula	88.8	87.1	200	52.3	17.9	53.5	661
Resto Cortés	83.1	78.1	330	63.9	20.2	60.3	924
Choluteca	75.7	70.7	152	86.5	31.1	55.7	439
El Paraíso	83.3	74.0	168	71.5	32.5	55.6	459
Francisco Morazán	81.8	75.4	489	82.6	23.5	45.9	1,402
Distrito Central	80.7	73.8	296	80.7	22.7	44.6	884
Resto Francisco Moraza	án 83.5	78.0	193	85.7	24.7	48.1	517
Gracias a Dios	79.3	71.1	46	62.8	32.0	47.3	126
Intibucá	79.9	72.2	83	75.8	28.6	58.8	272
Islas de la Bahía	82.2	75.8	28	80.1	23.9	53.3	80
La Paz	85.7	77.3	92	83.4	30.6	55.6	241
Lempira	81.9	76.5	125	67.4	23.3	53.4	383
Ocotepeque	79.8	66.2	65	93.0	27.2	54.7	174
Olancho [']	78.6	73.8	202	76.9	26.2	57.8	554
Santa Bárbara	79.5	74.6	159	71.2	23.9	57.9	511
Valle	87.8	86.1	62	81.8	26.8	51.3	176
Yoro	80.8	75.1	222	61.4	24.2	52.3	670
Educación de la madre							
Sin educación	67.4	62.1	141	71.3	26.3	53.0	433
Primaria 1-3	75.9	69.4	481	72.2	27.4	54.2	1,598
Primaria 4-6	82.7	76.6	1,214	73.3	24.1	56.7	3,667
Secundaria	84.5	79.2	1,049	74.6	23.3	53.2	2,754
Superior	90.5	83.4	138	71.1	25.5	50.6	431
Quintil de riqueza	77.0	74.4	70.6	74.4	07.4	50.0	0.405
Inferior	77.9	71.1	734	74.4	27.4	53.6	2,185
Segundo	82.4	77.3	641	77.9	25.0	56.0	1,802
Intermedio	82.0	75.2	620	72.3	21.7	54.0	1,768
Cuarto	82.2	78.1	590	69.7	25.0	57.2	1,792
Superior	87.2	80.4	437	71.5	22.9	52.3	1,336
Total 2011-2012	81.9	76.0	3,023	73.3	24.6	54.7	8,883
Total 2005-2006	78.8	70.7	4,366	48.7	21.7	52.5	9,018

Nota: La información está basada en el recordatorio de la madre.

¹ Último niño entre los menores de tres años

² Incluye carnes, aves, pescado, huevo y los alimentos ricos en vitamina A detallados en el Cuadro 11.4.1

³ Incluye carnes, aves, pescado, huevo

## 11.5.2 Suplementación en mujeres

El estado nutricional previo, durante y después son etapas de un proceso continuo estrechamente ligadas entre sí. El estado nutricional de los hijos está grandemente determinado por la historia nutricional de la madre desde la fase intrauterina, ya que una mujer que ha nacido desnutrida o que ha sufrido desnutrición en su infancia o adolescencia, tiene más probabilidades de tener a un hijo de bajo peso, aunque se haya alimentado convenientemente durante el embarazo. Los requerimientos normales nutricionales de una mujer aumentan durante el embarazo para satisfacer las necesidades de los propios tejidos de la mujer, de la placenta, del útero, las mamas y del feto.

En la ENDESA 2011-2012 se indagó sobre el consumo de vitamina A en el postparto inmediato de las mujeres que tuvieron hijos en los últimos 5 años (se tomó el más reciente nacimiento). La ingesta de micronutrientes en las madres con referencia al embarazo más reciente se presenta en el Cuadro 11.5.3. En el cuadro se presentan los porcentajes de mujeres que tuvieron hijos en los cinco años anteriores a la encuesta que recibieron dosis de vitamina A en los primeros dos meses después del parto. En el Cuadro 11.5.3 también se muestran los porcentajes de mujeres que tomaron tabletas o jarabes de hierro durante determinados días. Las mujeres embarazadas necesitan tomar dos pastillas de sulfato ferroso cada día, durante tres meses. Después deben continuar tomando una pastilla cada día hasta terminar el embarazo.

### Cuadro 11.5.3

## Suplementos de vitamina A

- Un poco menos de la mitad, el 47 por ciento, de las mujeres que tuvieron hijos en los últimos cinco años recibieron suplementos de vitamina A después del parto, ligeramente por debajo de lo observado en la ENDESA 2005-2006 (51 por ciento). El más alto nivel de cobertura de suplementación con vitamina A se encontró en el departamento de Ocotepeque con un 63 por ciento, y los más bajos se presentaron en Gracias a Dios y El Paraíso (30 y 35 por ciento, respectivamente).
- La suplementación aumenta con el nivel educativo de la madre, desde 40 por ciento para las madres sin educación hasta un 48 por ciento para aquéllas con primaria 4-6 y luego disminuye ligeramente entre las mujeres con secundaria y superior.
- No se observa mucha variación según el quintil de riqueza y solamente hay un punto porcentual de diferencia entre el quintil inferior y el superior (47 y 46 por ciento, respectivamente).

### Consumo de hierro

- El 41 por ciento de las mujeres no tomaron ninguna dosis suplementaria de hierro, en contraste con el 19 por ciento de lo observado en la ENDESA 2005-2006. Apenas el 37 por ciento tomó hierro durante el tiempo recomendado (90 días o más), comparado con 70 por ciento en la anterior encuesta.
- En el área urbana se observan las mayores coberturas de suplementación durante el tiempo recomendado (90 días o más), con un 40 por ciento en relación al área rural que presenta un 35 por ciento.
- El departamento que ha alcanzado la mayor cobertura de consumo de suplemento de hierro durante 90 días o más es Islas de Bahía (60 por ciento), seguido de La Paz (49 por ciento). Para

- varios departamentos la cobertura está por debajo de 40 por ciento, en Olancho alcanza el 27 por ciento y en Gracias a Dios e Intibucá el 26 por ciento cada uno.
- La suplementación de tres meses o más aumenta rápidamente a medida que aumenta el nivel
  educativo de la madre, desde 24 por ciento para las madres sin educación hasta un 48 por ciento
  entre aquéllas con educación secundaria. También hay un aumento en la cobertura según quintiles
  de riqueza, si bien menos rápido, al pasar del 30 por ciento en el quintil inferior a 43 por ciento en
  el superior.

## Tratamiento desparasitante

- Sólo un 6 por ciento de las mujeres que tuvieron hijos en los cinco años anteriores a la encuesta, recibieron tratamiento desparasitante durante el embarazo, similar al nivel encontrado en la ENDESA 2005-2006 (7 por ciento). Si bien en la ENDESA 2005-2006 la cobertura aumentaba consistentemente con la edad, en la ENDESA 20011-2012 no hay un patrón claro.
- El nivel de tratamiento desparasitante es ligeramente mayor en el área rural (7 por ciento) que en la urbana (5 por ciento). Gracias a Dios es el departamento donde más se ofrece el desparasitante con un 17 por ciento, bien por encima de Valle (12 por ciento), Lempira y Colón (10 por ciento cada uno). En contraste, los menores niveles se observan en Cortés y Santa Bárbara (4 por ciento cada uno).
- En general, el nivel de tratamiento con desparasitante disminuye claramente a medida que aumenta el quintil de riqueza al pasar del 8 por ciento en el quintil inferior al 5 por ciento en el superior.
- El tratamiento entre las mujeres sin educación es igual al promedio (6 por ciento). Para el resto de mujeres el tratamiento desparasitante disminuye rápidamente a medida que aumenta el nivel de educación al pasar del 8 por ciento entre las mujeres con primaria 1-3, al 4 por ciento entre aquéllas con educación superior.

Cuadro 11.5.3 Ingesta de micronutrientes entre las madres

Porcentaje de mujeres que tuvo hijos en los cinco años anteriores a la encuesta y que recibió dosis de vitamina A en los primeros dos meses después del parto; distribución porcentual por número de días que tomó cápsulas/tabletas de hierro; y porcentaje que tomaron medicamentos desparasitantes, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porcentaje que recibió dosis de vitamina A		por númer	porcentual de años anteri o de días qu lurante el em	ores a la e le tomaror	encuesta		Medica- mento	Número de mujeres  964 4,352 2,468 486  3,934 4,335  398 333 535 410 1,473 583 891 415 428 1,375 880 495 106 232 21,375 3,396 606  372 1,375 3,396 2,691 436  1,867 1,685 1,669 1,732 1,316 8 269
Característica	en el post- parto ¹	No tomó	<60	60-89	90+	NS/SI	Total	despara- sitante	
Edad									
15-19	46.6	44.6	13.8	9.0	32.1	0.6	100.0	6.9	
20-29	46.6	38.7	10.1	10.9	39.3	1.1	100.0	5.4	
30-39	47.1	42.6	9.2	10.6	36.6	0.9	100.0	6.1	
40-49	42.3	45.8	8.8	11.4	34.1	0.0	100.0	8.2	486
Residencia									
Urbana	46.3	37.9	9.7	11.7	39.6	1.1	100.0	5.1	3,934
Rural	46.7	43.8	10.6	9.6	35.3	0.7	100.0	6.8	4,335
Región									
Atlántida	45.7	45.2	8.3	11.8	33.9	0.8	100.0	8.3	398
Colón	41.2	46.5	9.7	9.2	33.7	0.8	100.0	9.5	
Comayagua	47.8	33.4	12.4	11.5	42.1	0.6	100.0	6.3	
Copán	51.6	43.6	10.5	6.5	38.7	0.7	100.0	5.2	
Cortés	48.4	41.4	11.5	11.5	35.2	0.5	100.0	4.0	
San Pedro Sula Urbano	52.1	43.3	10.0	12.2	34.5	0.0	100.0	4.3	
Resto Cortés	46.0	40.1	12.5	11.0	35.6	0.8	100.0	3.8	
Choluteca	56.3	36.4	10.0	11.3	41.5	0.7	100.0	7.2	
El Paraíso	35.1	42.9	5.7	8.3	42.6	0.6	100.0	5.6	
Francisco Morazán	43.4	36.5	7.4	10.6	43.7	1.7	100.0	4.7	
Tegucigalpa Urbano	42.5	36.6	7.9	10.7	42.3	2.5	100.0	4.0	
Resto Francisco Morazán	45.1	36.4	6.7	10.7	46.2	0.2	100.0	6.0	
Gracias a Dios	29.9	46.2	15.0	12.1	26.2	0.5	100.0	17.1	
Intibucá	40.9	54.9	10.2	8.8	25.8	0.3	100.0	5.4	
Islas de Bahía	58.7	29.1	5.1	5.7	60.2	0.0	100.0	7.0	
La Paz	56.7	29.6	9.4	11.5	49.1	0.4	100.0	6.3	
Lempira	57.3	44.6	10.4	10.1	33.9	1.0	100.0	9.9	
Ocotepeque	63.0	31.6	12.1	12.2	44.1	0.0	100.0	6.6	
Olancho	41.1	51.2	9.4	10.7	26.6	2.1	100.0	4.8	
Santa Bárbara	43.8	38.5	13.7	9.8	37.2	0.8	100.0	4.0	
Valle	57.2	42.2	10.2	15.3	32.1	0.1	100.0	12.3	
Yoro	41.9	43.4	13.2	11.3	31.2	0.8	100.0	6.3	
Educación									
	40.4	FF 0	10.2	9.7	24.0	1.0	100.0	5.8	272
Sin educación Primaria 1-3	40.1 47.2	55.0 49.3	10.3 10.3	9.7 8.5	31.3	1.0 0.5	100.0 100.0	5.6 8.0	
Primaria 4-6	48.2	41.4	10.1	10.6	37.1	0.9	100.0	6.1	
Secundaria	45.4 43.2	35.5 33.0	10.8 6.9	11.7 11.8	41.0 47.6	1.1 0.8	100.0 100.0	5.1 4.4	
Superior	43.2	33.0	6.9	11.0	47.6	0.8	100.0	4.4	430
Quintil de riqueza									
Inferior	47.2	50.1	9.9	10.0	29.5	0.5	100.0	7.8	
Segundo	47.0	40.7	10.3	10.1	38.3	0.5	100.0	6.5	
Intermedio	47.3	41.4	9.4	9.5	38.2	1.5	100.0	5.0	
Cuarto	44.8	36.5	11.8	11.2	39.6	0.9	100.0	5.2	
Superior	46.0	33.8	9.2	12.7	43.2	1.1	100.0	5.0	1,316
Total 2011-2012	46.5	41.0	10.2	10.6	37.4	0.9	100.0	6.0	8,269
Total 2005-2006	51.2	19.2	4.7	5.2	70.3	0.6	100.0	6.9	7,774

Nota: Para mujeres con dos o más nacidos vivos en los cinco años anteriores a la encuesta, la información se refiere al último nacimiento.

## 11.6 ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO EN NIÑOS Y MUJERES

La prueba para determinar anemia por deficiencia de hierro (anemia ferropénica) en mujeres y niños constituye uno de los mayores esfuerzos en la ENDESA 2011-2012. La prueba de anemia, en una muestra de sangre capilar, se realizó para todos los niños de 6 a 59 meses y para las mujeres entre los 15-49 años, en la muestra de hogares seleccionados para la encuesta de mujeres en edad fértil. La prueba de hemoglobina se efectuó con la finalidad de fortalecer las políticas de salud pública para la prevención y manejo de la anemia,

¹ En los dos meses siguientes al parto

como estrategia de intervención para mejorar la salud de las madres y niños. La anemia es una condición en la cual la sangre carece de suficientes glóbulos rojos, hemoglobina, o es menor en volumen total. La medición de hemoglobina es reconocida como el criterio clave para la prueba de anemia en mujeres y niños. La hemoglobina, un congregado de proteína que contiene hierro, se produce en los glóbulos rojos y la deficiencia de hierro provoca la disminución de la misma. Si bien se han identificado muchas causas de la anemia, la deficiencia nutricional debido a una falta de cantidades específicas de hierro en la alimentación diaria constituye más de la mitad del número total de casos de anemia. De este modo, la prueba de hemoglobina puede aceptarse como indicador indirecto de anemia de las mujeres y niños.

La anemia con un nivel de hemoglobina por debajo de 11.0 gramos por decilitro (g/dl) al nivel del mar, está asociada con un decrecimiento en la capacidad física y mental, y probablemente con reducción en la resistencia contra las infecciones. Las mujeres anémicas son menos tolerantes a la pérdida de sangre durante el parto, particularmente cuando los niveles de hemoglobina descienden a menos de 8.0 g/dl. En casos más severos de anemia, las mujeres experimentan fatiga y un incremento del ritmo cardíaco en reposo. La tensión proveniente del parto, el aborto espontáneo y otras complicaciones mayores pueden resultar en la muerte materna. Una detección temprana de la anemia nutricional (por falta de ingesta de hierro) puede ayudar a prevenir complicaciones severas durante el embarazo y el parto. El empleo de hierro complementario/adicional para mujeres con deficiencia de hierro puede mejorar la salud materna e infantil en general.

### 11.6.1 Métodos

La anemia es definida como una concentración de hemoglobina que es inferior al intervalo de confianza del 95 por ciento entre individuos saludables y bien nutridos de la misma edad, sexo y tiempo de embarazo. La hemoglobina puede medirse en forma fotométrica luego de una conversión a ciametemo-globina. Este principio ha sido aceptado por el Comité Internacional para la Estandarización en Hematología como un método para la detección de hemoglobina. Se ha desarrollado una técnica simple y confiable para la detección fotométrica de hemoglobina utilizando el sistema HemoCue®. Esta técnica es usada ampliamente para detección de anemia en varios países. Por esta razón, la técnica del HemoCue® fue escogida en Honduras como el método básico para la medición de la hemoglobina en la ENDESA 2005-2006 y nuevamente se ha escogido en la ENDESA 2011 2012.

La clasificación de la anemia en severa, moderada o leve se hace con los siguientes puntos de corte para las mujeres:

Anemia severa: < 7.0 g/dl Anemia moderada: 7.0-9.9 g/dl

Anemia leve: 10.0-11.9 g/dl (10.0-10.9 para las mujeres embarazadas)

La clasificación para los niños se hace teniendo en cuenta la edad. Los niños menores de 6 meses no se incluyen en las estimaciones por tener niveles relativamente altos de hemoglobina al nacimiento.

	Límite superior de la categoría								
Edad en meses	Leve	Moderada	Severa						
7-23 24+	10.9 11.4	8.9 9.4	5.9 6.4						

### 11.6.2 Resultados

La prevalencia de anemia se presenta en el Cuadro 11.6.1 para niños y en el 11.6.2 para mujeres. Los resultados se presentan por tipo de anemia y según características seleccionadas.

#### Cuadro 11.6.1

### Anemia en niños

- La prevalencia de anemia en los niños hondureños de 6 a 59 meses es alta, casi la tercera parte, 29 por ciento, padecen de algún tipo de anemia, en la ENDESA 2005-2006 se encontró el 37 por ciento. El componente más importante es de anemia leve que presenta un 19 por ciento (23 por ciento en la ENDESA 2005-2006). El 10 por ciento de los niños sufren de anemia moderada (14 por ciento en la ENDESA 2005-2006) y menos del 1 por ciento presentan anemia severa.
- Al analizar la prevalencia de anemia según características demográficas, las diferencias más importantes se observan según la edad del niño, pues es muy alta entre los niños de 6 a 8 meses, donde 60 por ciento (6 de cada 10 niños) padecen de anemia en comparación con 16 por ciento entre los niños de 48 a 59 meses. También es muy alta la prevalencia entre los niños de 9 a 11 meses entre quienes el 52 por ciento (5 de cada 10 niños), padecen de anemia.
- La prevalencia de anemia moderada es más alta entre los niños de 6 a 8 y de 9 a 11 meses, 26 y 23 por ciento respectivamente.
- A nivel departamental, los mayores niveles de anemia se presentan entre los niños que viven en Gracias a Dios con 47 por ciento, en Islas de la Bahía con 39 por ciento, y en Intibucá y Yoro con 36 por ciento cada uno; y las menores proporciones de niños con anemia se encuentran en los departamentos de Comayagua y de Copán con 22 por ciento, cada uno, menos de la mitad de lo observado en Gracias a Dios.
- La prevalencia de anemia en niños disminuye a medida que mejora el quintil de riqueza y el nivel educativo de la madre, presentando el 31 por ciento de prevalencia de anemia entre los niños de mujeres del quintil inferior de riqueza, en relación al 22 por ciento en los niños de mujeres del quintil superior de riqueza; así mismo, entre los hijos de mujeres sin educación los niveles de anemia alcanzan el 33 por ciento en comparación con el 21 por ciento entre los niños de mujeres con educación superior.

### **Cuadro 11.6.2**

### Anemia en mujeres

- Entre las mujeres en edad fértil, el 15 por ciento presenta algún grado de anemia (4 puntos porcentuales menos que en lo encontrado en ENDESA 2005-2006), siendo la anemia leve la más importante con un 13 por ciento.
- Según el nivel educativo de las mujeres, los valores de prevalencia de anemia varían levemente. Los niveles de anemia también varían muy poco por área de residencia.
- Igualmente quienes fuman tienen niveles de anemia ligeramente superiores, 17 por ciento y las que no fuman el 15 por ciento.
- Según el número de hijos se observa que las mujeres con más de 6 hijos presentan niveles de anemia de un 17 por ciento, y este nivel desciende a un 13 por ciento en aquellas mujeres nulíparas
- Las mujeres del quintil superior de riqueza presentan un nivel más alto de anemia, 17 por ciento, en comparación con las mujeres del quintil inferior de riqueza que presentan el 12 por ciento de prevalencia de anemia.
- También según el estado fisiológico de la mujer, se encontró que las mujeres embarazadas presentan un 19 por ciento de prevalencia de anemia, en relación a las mujeres que están lactando que presentan un 14 por ciento de prevalencia de anemia.
- Se encontraron diferencias más notorias que las descritas anteriormente en la prevalencia de anemia según la edad de la mujer: 20 por ciento en las mujeres de 40 a 49 años de edad, este valor va descendiendo a medida la mujer es más joven hasta llegar a un 12 por ciento en aquellas mujeres de 15 a 19 años. Así mismo las mujeres que usan el DIU tienen niveles de anemia superiores al resto de mujeres, 21 y 15 por ciento, respectivamente.
- Al analizar los datos por departamento, se observan las mayores proporciones de mujeres con anemia en Islas de la Bahía (37 por ciento) y las menores en Lempira (10 por ciento) y en Ocotepeque (9 por ciento).

Cuadro 11.6.1 Prevalencia de anemia en niños

Porcentaje de niños de 6-59 meses por tipo de anemia, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Total		Tipo de anemi	a	Número de	
Característica	con anemia	Leve	Moderada	Severa	de niños	
Edad en meses						
6-8	59.5	33.9	25.5	0.0	453	
9-11	52.4	29.6	22.6	0.3	473	
12-17	46.7	27.4	18.7	0.6	1.097	
18-23	34.8	23.3	11.0	0.5	959	
24-35	25.0	17.2	7.6	0.2	1,944	
36-47	20.6	15.3	5.2	0.1	1,878	
48-59	15.7	12.5	3.1	0.0	1,925	
Sexo	13.7	12.5	3.1	0.0	1,923	
Hombre	29.9	18.8	10.9	0.2	4.578	
Muier	28.1	19.7	8.2	0.2	4,150	
Condición de entrevista	20.1	19.7	0.2	0.2	4,130	
de la madre	00.0	40.0	0.0	0.0	7.000	
Fue entrevistada	29.3	19.3	9.8	0.2	7,909	
No entrevistada					212	
Presente en el hogar	28.2	23.3	4.9	0.0	210	
No en el hogar¹	26.5	17.4	9.0	0.0	609	
Residencia						
Urbana	28.3	19.5	8.5	0.3	3,731	
Rural	29.7	19.0	10.5	0.2	4,997	
Departamento						
Atlantida	33.5	21.5	11.6	0.5	439	
Colón	33.7	21.8	11.4	0.6	387	
Comayagua	21.8	14.0	7.8	0.0	594	
Copán	22.2	17.5	4.8	0.0	395	
Cortés	30.9	21.5	9.4	0.0	1,471	
San Pedro Sula	26.6	19.1	7.5	0.0	569	
Resto Cortés	33.6	23.0	10.6	0.0	903	
Choluteca	23.2	16.2	7.1	0.0	451	
El Paraíso	29.9	18.0	11.8	0.2	468	
Francisco Morazán	24.6	16.3	7.7	0.6	1,282	
Distrito Central	25.9	16.4	8.5	1.0	727	
Resto Francisco Morazán	22.9	16.2	6.6	0.0	555	
Gracias a Dios	47.3	27.9	18.9	0.6	134	
Intibucá	36.5	24.6	11.9	0.0	269	
Islas de la Bahía	38.6	26.5	12.1		77	
La Paz		∠6.5 18.4	9.7	0.0 0.5	259	
	28.6					
Lempira	27.1	17.4	9.7	0.0	421	
Ocotepeque	25.6	18.3	7.3	0.0	165	
Olancho	30.4	19.2	10.5	0.8	539	
Santa Bárbara	25.6	18.2	7.2	0.1	513	
Valle	35.3	22.0	13.1	0.2	182	
Yoro	36.4	22.7	13.7	0.0	682	
Educación de la madre ²						
Sin educación	33.2	22.2	11.0	0.0	422	
Primaria 1-3	32.7	21.4	10.6	0.7	1,525	
Primaria 4-6	30.1	19.7	10.3	0.1	3,444	
Secundaria	26.4	17.6	8.6	0.2	2,389	
Superior	21.3	16.4	4.9	0.0	340	
Quintil de riqueza						
Inferior	30.9	19.3	11.2	0.3	2,261	
Segundo	29.3	19.6	9.4	0.3	1,898	
Intermedio	32.6	21.2	11.2	0.2	1,777	
Cuarto	27.5	17.9	9.5	0.1	1,676	
Superior	21.7	17.3	4.3	0.1	1,116	
Total 2011-2012	29.1	19.2	9.6	0.2	8,729	
Total 2005-2006	37.3	23.0	13.5	0.7	8,649	

Nota: El cuadro se basa en los niños que durmieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. La prevalencia de anemia se ajusta por altura siguiendo el procedimiento recomendado en (CDC, 1998). g/dl = gramos por decilitro 

Incluye niños cuyas madres están muertas 

Para las mujeres sin entrevista individual, la información se toma del cuestionario de hogar. Se excluyen los hijos de madres que no fueron listadas en el cuestionario de hogar.

Cuadro 11.6.2 Prevalencia de anemia en mujeres

Porcentaje de mujeres 15-49 años por tipo de anemia, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Total		Tipo de anemi	a	Número
Característica	con anemia ¹	Leve ²	Moderada	Severa	de mujeres
Edad ³					
15-19	12.5	11.0	1.5	0.0	4,830
20-29	13.7	12.3	1.4	0.0	7,326
30-39	15.7	13.7	1.8	0.1	5,578
40-49	20.0	16.3	3.4	0.3	3,811
Número de hijos nacidos vivos					
0	13.1	11.6	1.5	0.1	6,621
1	14.2	12.4	1.7	0.1	3,832
2-3	16.3	14.2	2.0	0.1	6,657
4-5	16.7 17.2	13.8	2.6	0.4	2,826
6+ Situación de maternidad ⁴	17.2	14.9	2.1	0.2	1,611
Embarazada	18.8	14.6	4.2	0.0	1,146
Lactando	14.3	12.9	1.3	0.0	3,241
Ni embarazada ni lactando	15.0	13.0	1.8	0.1	17,158
Usa DIU ⁴	10.0	10.0	1.0	0.1	17,100
Si	21.1	19.0	2.0	0.2	1,002
No	14.8	12.8	1.9	0.1	20,543
Condición de fumar ⁴					-,
Fuma cigarrillos/tabaco	16.7	14.1	2.1	0.5	386
No fuma	15.0	13.1	1.9	0.1	21,157
Residencia					
Urbana	16.3	14.0	2.1	0.1	11,477
Rural	13.7	12.0	1.6	0.1	10,069
Departamento		4-0			
Atlántida	20.9	17.9	2.9	0.1	1,084
Colón	16.4	14.6	1.7	0.1	790
Comayagua	10.6	9.0	1.5	0.1	1,285
Copán Cortés	10.4 18.4	9.5 16.5	0.9 1.8	0.0 0.1	884 4,210
San Pedro Sula	15.9	14.5	1.3	0.1	1,645
Resto Cortés	19.9	17.8	2.1	0.0	2,565
Choluteca	15.3	12.7	2.5	0.1	1,111
El Paraíso	11.9	10.4	1.3	0.2	1,100
Francisco Morazán	12.5	10.0	2.3	0.3	4,191
Distrito Central	13.5	10.8	2.4	0.3	2,859
Resto Francisco Morazán	10.4	8.1	2.1	0.2	1,332
Gracias a Dios	27.7	23.5	4.0	0.1	215
Intibucá	16.4	14.5	1.7	0.3	528
Islas de la Bahía	37.2	33.7	3.4	0.0	171
La Paz	12.1	10.4	1.7	0.0	550
Lempira	9.9	8.8	1.1	0.0	750
Ocotepeque	8.9	7.9	0.9	0.1	407
Olancho	11.3	10.1	1.1	0.1	1,146
Santa Bárbara Valle	10.8 18.2	9.6	1.0 2.4	0.1	1,063
Yoro	16.2 21.7	15.8 19.2	2.4	0.1 0.0	466 1,596
Educación ³	21.7	19.2	2.0	0.0	1,590
Sin educación	15.7	13.5	2.0	0.2	852
Primaria 1-3	13.9	11.5	2.4	0.1	3,090
Primaria 4-6	15.2	13.2	2.0	0.1	7,847
Secundaria	14.9	13.3	1.5	0.1	8,148
Superior	16.6	14.2	2.3	0.0	1,609
Quintil de riqueza					,
Inferior	12.4	10.7	1.6	0.1	3,480
Segundo	13.7	12.2	1.4	0.2	3,916
Intermedio	14.1	11.9	2.0	0.1	4,542
Cuarto	17.2	14.9	2.2	0.0	4,923
Superior	16.8	14.7	2.0	0.1	4,684
Total 2011 2012	45.4	40.4	4.0	0.4	04 540
Total 2011-2012	15.1	13.1	1.9	0.1	21,546
Total 2005-2006	18.7	15.9	2.4	0.4	18,395

Nota: El cuadro se basa en las mujeres que durmieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. La prevalencia de anemia se ajusta por altura y por si la mujer fuma, siguiendo el procedimiento recomendado en (CDC, 1998).

g/dl = gramos por decilitro

Para mujeres embarazadas: menos de 11.0 g/dl. Para mujeres no embarazadas: menos de 12 g/dl.

Para mujeres embarazadas: 10.0-10.9 g/dl. Para mujeres no embarazadas: 10.0-11.9 g/dl.

Para mujeres embarazadas: 10.0-10.9 g/dl. Para mujeres no embarazadas: 10.0-11.9 g/dl.

Para las mujeres sin entrevista individual, la información se toma del cuestionario de hogar

Excluye mujeres que no fueron entrevistadas

## 11.7 ESTADO NUTRICIONAL DE LOS NIÑOS

Dado que el estado nutricional de los niños está estrechamente asociado a su morbilidad y mortalidad, en la ENDESA 2011-2012 se incluyó un módulo de antropometría en el cual se obtuvo el peso y la longitud/talla de todos los niños nacidos desde enero de 2006 listados en los hogares entrevistados. Para la medición se siguieron las normas internacionales y se utilizaron instrumentos de precisión (tallímetros Shorr y balanzas SECA).

La evaluación del estado nutricional se hace comparando la población en estudio con el patrón tipo establecido como población de referencia por la Organización Mundial de la Salud (OMS). El patrón internacional es útil porque facilita la comparación entre poblaciones y subgrupos en un momento dado o a través del tiempo. La proporción de niños que están dos desviaciones estándar o más por **debajo** de la media de la población de referencia de la OMS se utiliza como indicador del nivel de desnutrición en la población en estudio. Por supuesto que en cualquier población existe una variación natural en peso y talla, variación que aproxima los porcentajes encontrados en la distribución normal, la cual incluye 2.3 por ciento por debajo de 2 desviaciones estándar.

Utilizando las mediciones de peso y talla se han calculado los siguientes índices en la ENDESA 2011-2012:

- Talla para la edad o desnutrición crónica. Los niveles de desnutrición crónica, es decir, retardo en
  el crecimiento para la edad, se determinan al comparar la talla del niño con la esperada para su
  edad y sexo. Los niveles de desnutrición crónica en niños próximos a cumplir los cinco años (4849 meses, por ejemplo), son un indicador de los efectos acumulativos del retraso en el
  crecimiento.
- Peso para la talla o desnutrición aguda (emaciación). El peso para la talla es un indicador de desnutrición reciente, conocido también como desnutrición aguda o emaciación, que mide el efecto del deterioro en la alimentación y de la presencia de enfermedades en el pasado inmediato. Se diría que obedece a situaciones de coyuntura.
- Los niños para quienes el peso para la talla está 2 desviaciones estándar o más por **encima** de la media de la población de referencia se consideran con sobrepeso.
- Peso para la edad o desnutrición global (o general). El peso para la edad es considerado como un indicador general de la desnutrición, pues no diferencia la desnutrición crónica, que se debería a factores estructurales de la sociedad, de la aguda, que corresponde a pérdida de peso reciente.

Los resultados se presentan en el Cuadro 11.7.1 por características demográficas y socioeconómicas seleccionadas; y en el Cuadro 11.7.2 por área de residencia y departamento. En el Gráfico 11.2 se resumen los diferenciales por edad de los niños para los tres tipos de desnutrición y en el Grafico 11.3 los diferenciales de desnutrición crónica y global por departamento. En la ENDESA 2005-2006 se hizo el análisis de los resultados con los estándares de NCHS/CDC/OMS y también con los nuevos estándares de referencia de la OMS 2006 (los cuales se presentaron en el Apéndice C) y son los que se utilizan para la comparación con los presentes resultados.

## Cuadros 11.7.1 y 11.7.2; Gráficos 11.2 y 11.3

Talla para la edad (desnutrición crónica)

• Un 23 por ciento de los niños menores de cinco años adolecen de retardo en el crecimiento. Para el 6 por ciento de los niños con desnutrición crónica, el retardo en el crecimiento es severo.

- La desnutrición crónica es ligeramente mayor en niños que en niñas (24 y 21 por ciento, respectivamente) y aumenta rápidamente con la edad, desde un 10 por ciento para los menores de 6 meses hasta alcanzar el 29 por ciento en los que están entre los 36 a 47 meses mostrando los efectos acumulativos del retraso en el crecimiento.
- La desnutrición crónica también afecta más a los niños cuyas madres tuvieron la percepción que fueron muy pequeños al nacer, con 56 por ciento y a los percibidos como simplemente pequeños con 38 por ciento.
- Según el estado nutricional de la madre, los niños de madres delgadas son los más afectados (32
  por ciento con talla deficiente para la edad), frente al 27 por ciento de los hijos de madres con
  peso normal.
- Para los primeros nacimientos y para aquellos concebidos con intervalos relativamente amplios de cuatro años y más (48 meses y más), el porcentaje de desnutrición crónica es mucho menor (17 y 18 por ciento respectivamente) que para los otros intervalos que presentan hasta un 33 por ciento de niños desnutridos.
- Los menos afectados con la desnutrición crónica son los niños de madres con educación superior pues sólo el 3 por ciento de ellos sufren retardo en su crecimiento, frente al 48 por ciento de los niños con madres sin educación y un 38 por ciento de los niños de madres con primaria incompleta. En forma similar, apenas un 8 por ciento de los niños en el quintil superior padecen retardo en el crecimiento en comparación con el 42 por ciento entre aquellos en el quintil inferior.
- La desnutrición crónica afecta con mayor intensidad a los niños del área rural (29 por ciento) con respecto al área urbana (15 por ciento), situación similar a la encontrada en el año 2005-2006.
- En los departamentos de Intibucá y Lempira casi la mitad de los niños presentan desnutrición crónica, 48 por ciento cada uno, seguido de La Paz con 39 por ciento y Copán con 31 por ciento. Los departamentos de Cortes, Olancho y Francisco Morazán presentan las prevalencias más bajas con 14, 15 y 16 por ciento, respectivamente.

Peso para la talla (desnutrición aguda o sobrepeso/obesidad)

- El peso deficiente para la talla o desnutrición aguda sólo afecta al 1 por ciento de los niños en el país.
- La desnutrición aguda tiene los mayores niveles entre los niños que viven en Islas de la Bahía (4
  por ciento), en los menores de 6 meses (3 por ciento) y entre los niños de madres desnutridas (4
  por ciento).
- El sobrepeso/obesidad afecta al 5 por ciento de los niños en el país y presenta los niveles más altos entre los niños de 9 a 11 meses (9 por ciento), entre los niños de madres en nivel superior de educación (14 por ciento) y entre los niños de madres ubicadas en el quintil superior de riqueza (9 por ciento).
- El sobrepeso/obesidad afecta más a los niños del área urbana (7 por ciento) en comparación con los del área rural (4 por ciento).
- En la mayoría de los departamentos el sobrepeso/obesidad está entre 4 y 6 por ciento, a excepción de Francisco Morazán que presenta la prevalencia más alta (7 por ciento); y Copán y Lempira que presentan las prevalencias más bajas (3 y 2 por ciento, respectivamente).

Gráfico 11.2 Indicadores del estado nutricional de los niños menores de 5 años, por edad

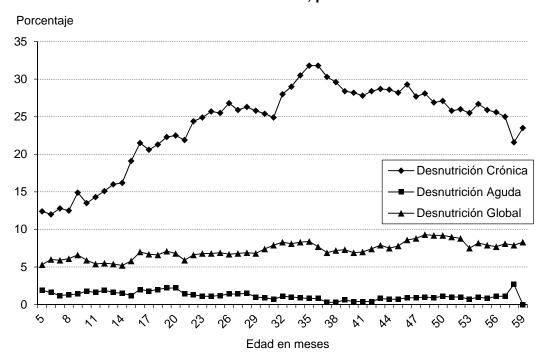
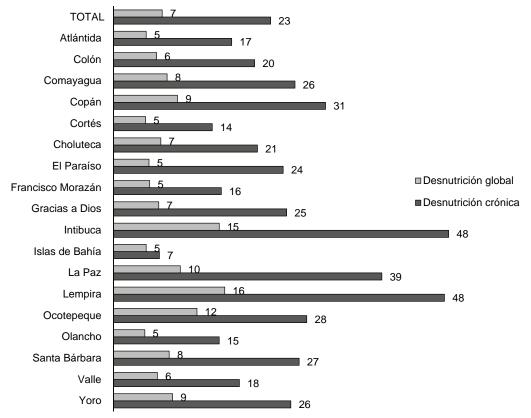


Gráfico 11.3 Desnutrición global y crónica, por departamento



Porcentaje de menores de cinco años con desnutrición

Cuadro 11.7.1 Indicadores de desnutrición y sobrepeso para niños menores de cinco años, por características demográficas y socioeconómicas seleccionadas

Entre los niños menores de cinco años, porcentaje clasificado como desnutrido o con sobrepeso según tres indicadores antropométricos: talla para la edad, peso para la talla y peso para la edad, por características demográficas seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Talla para	la Edad	Pes	so para la Ta	Illa	Peso pa	ra la Edad	
	Desnutrició	n crónica	Desnutrició	n aguda	0-1/	Desnutricio	ón global	Número
Característica	Severa ¹	Total ²	Severa ¹	Total ²	Sobrepeso/ obesidad ³	Severa ¹	Total ²	de niños
Edad en meses								
<6	3.3	10.4	1.1	3.2	7.9	1.9	5.3	1,024
6-8	2.7	12.5	0.5	1.5	5.0	1.9	6.4	541
9-11	5.3	15.4	0.3	1.4	8.9	1.3	6.0	498
12-17	4.8	18.2	0.2	1.5	4.1	0.8	5.5	1,159
18-23	5.5	22.4	0.6	2.0	4.8	1.5	6.9	1,003
24-35	7.3	26.9	0.1	1.1	4.4	0.7	7.3	1,995
36-47	7.9	28.9	0.0	0.5	5.4	1.0	7.6	1,946
48-59	6.3	25.8	0.1	1.0	4.1	1.0	8.4	2,001
Sexo								,
Hombre	6.7	24.3	0.3	1.7	5.4	1.2	7.7	5,317
Mujer	5.3	20.8	0.2	1.0	4.8	1.0	6.4	4,850
Intervalo del nacimiento	0.0	20.0	0.2	1.0	1.0	1.0	0.1	1,000
en meses ³								
Primer nacimiento ⁵	3.4	17.0	0.3	1.4	6.0	0.7	5.1	3,176
<24	11.7	33.1	0.2	1.3	4.3	1.8	10.6	907
24-47	9.6	32.3	0.3	1.5	3.7	2.1	10.3	2,287
48+	4.2	18.0	0.2	1.3	5.8	0.7	5.5	2,886
Tamaño al nacimiento⁴								,
Muy pequeño/a	23.6	55.8	0.4	2.4	2.4	4.7	30.5	283
Pequeño/a	12.4	38.2	0.5	2.2	3.9	2.9	14.9	1.776
Promedio o más grande	3.7	17.5	0.2	1.1	5.6	0.6	4.2	7,187
Estatus de entrevista de la madre			0.2	•••	0.0	0.0		.,
Fue entrevistada	6.0	22.6	0.3	1.4	5.2	1.1	7.0	9,257
No entrevistada pero presente	0.0	22.0	0.0	17	0.2		7.0	5,201
en el hogar	4.9	18.2	0.4	1.0	6.2	1.6	5.5	271
No entrevistada y no en el hogar ⁶	6.3	24.6	0.4	1.4	3.7	0.4	7.7	639
Estado nutricional de la madre ⁷	0.5	24.0	0.5	1.4	3.1	0.4	1.1	039
	9.9	32.2	0.0	3.8	2.1	3.2	16.6	270
Delgada (IMC<18.5)								
Normal (IMC 18.5-24.9)	7.9	27.0	0.3	1.5	3.8	1.5	9.1	4,272
Con sobrepeso/obesa		40.0	0.0		0.7	0.7	4 7	4.040
(IMC) >= 25)	4.1	18.3	0.3	1.1	6.7	0.7	4.7	4,816
Educación de la madre		40.4						4=0
Sin educación	17.5	48.1	0.5	1.9	3.1	3.4	15.5	478
Primaria 1-3	11.9	37.9	0.2	1.9	2.7	1.9	11.7	1,739
Primaria 4-6	5.7	23.1	0.4	1.5	4.6	1.2	7.3	3,985
Secundaria	1.7	11.2	0.2	0.8	6.7	0.5	3.2	2,883
Superior	0.6	3.3	0.0	0.8	13.7	0.5	1.8	442
Quintil de riqueza								
Inferior	14.5	42.1	0.4	1.8	3.5	2.6	12.8	2,577
Segundo	5.6	25.1	0.2	1.4	3.9	1.1	7.6	2,179
Intermedio	3.1	16.4	0.5	1.4	4.4	0.6	5.3	2,052
Cuarto	1.7	11.5	0.1	0.8	6.6	0.3	3.6	1,966
Superior	1.0	8.0	0.2	1.3	9.1	0.4	3.1	1,393
Total 2011-2012	6.0	22.6	0.3	1.4	5.1	1.1	7.0	10,167
Total 2005-2006	9.6	30.0	0.2	1.3	nd	1.3	8.3	9,584
10tal 2003-2000	3.0	30.0	0.2	1.3	IIu	1.5	0.5	3,304

Nota: Las estimaciones se refieren a los niños nacidos en el período 3-59 meses anteriores a la encuesta (se excluyen los menores de 3 meses). Cada índice se expresa en términos del número de desviaciones estándar (DE) de la media del patrón internacional establecido por la OMS en 2006. Los niños se clasifican como desnutridos si están 2 o más desviaciones estándar (DE) por debajo de la media de la población de referencia. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*). nd = No disponible

Niños que están 3 DE o más por debajo de la media de la población de referencia
 Niños que están 2 DE o más por debajo de la media de la referencia. Incluye los niños que están 3 DE o más por debajo de la media.

Niños que están 2 DE o más por encima de la media.

3 Niños que están 2 DE o más por encima de la media.

4 Excluye niños cuyas madres no fueron entrevistadas

5 Los nacimientos múltiples primerizos se cuentan como primeros nacimientos puesto que no tienen un intervalo previo

6 Para las mujeres sin entrevista individual, la información se toma del cuestionario de hogar. Se excluyen los hijos de madres que no fueron listadas en el cuestionario de hogar.

Incluye niños cuyas madres están muertas

## Peso para la edad (desnutrición global)

- La desnutrición global alcanzó 7 por ciento de los niños menores de cinco años. La desnutrición global es mayor en los niños de 48 a 59 meses (8 por ciento) y entre los que viven en el área rural (9 por ciento). Entre aquellos niños percibidos por las madres como "muy pequeños" y "pequeños" al nacimiento se observa un nivel de desnutrición global del 31 y 15 por ciento, respectivamente; y entre los niños de madres con bajo peso, un 17 por ciento tiene peso deficiente para la edad.
- Entre los niños con intervalo intergenésico menor de 24 meses o de 24-47 meses, la desnutrición global es de 11 y 10 por ciento, respectivamente. Para los niños primerizos y aquellos con intervalos mayores de 48 meses, la desnutrición se reduce a casi la mitad (5 por ciento).
- Los niños que viven en Lempira son los más afectados con desnutrición global (16 por ciento).
- Los niveles de desnutrición global disminuyen rápidamente a medida que aumenta la educación de la madre y el quintil de riqueza. Los hijos de madres sin educación y con primaria incompleta también presentan niveles altos de desnutrición global (16 y 12 por ciento) en contraste con apenas el 3 y 2 por ciento entre las madres con educación secundaria y superior, respectivamente.

Cuadro 11.7.2 Indicadores de desnutrición y sobrepeso para niños menores de cinco años, por área de residencia y departamento

Entre los niños menores de cinco años, porcentaje clasificado como desnutrido o con sobrepeso según tres indicadores antropométricos: talla para la edad, peso para la talla y peso para la edad, por área de residencia y departamento, Honduras 2011-2012

	Talla para	la Edad	Pes	so para la Ta	ılla	Peso pa	ra la Edad	
	Desnutrició	n crónica	Desnutrició	n aguda	0.1	Desnutrición global		Número
Característica	Severa ¹	Total ²	Severa ¹	Total ²	Sobrepeso/ obesidad ³	Severa ¹	Total ²	de niños
Residencia								
Urbana	2.5	14.6	0.1	1.1	6.7	0.5	4.6	4,419
Rural	8.7	28.8	0.4	1.5	3.9	1.6	9.0	5,748
Departamento								
Atlantida	4.0	17.0	0.0	0.3	5.6	0.7	4.7	513
Colón	4.9	20.3	0.3	1.3	5.8	0.9	6.2	446
Comayagua	6.2	26.1	0.5	1.5	3.9	1.2	7.7	674
Copán	9.8	30.5	0.1	1.2	3.2	1.3	9.2	492
Cortés	2.7	14.2	0.2	1.1	5.6	0.8	4.6	1,693
San Pedro Sula	2.3	15.7	0.0	0.8	5.8	1.1	4.6	646
Resto Cortés	3.0	13.3	0.3	1.3	5.5	0.6	4.6	1,047
Choluteca	5.2	20.7	0.4	2.3	3.8	1.6	6.8	532
El Paraíso	5.2	24.4	0.1	1.3	5.2	0.8	5.1	551
Francisco Morazán	3.2	15.5	0.2	1.5	7.0	0.5	5.2	1,530
Distrito Central	2.1	13.5	0.2	1.4	8.3	0.2	4.8	916
Resto Francisco Morazán	4.9	18.4	0.2	1.6	5.1	0.9	5.8	614
Gracias a Dios	4.1	24.9	0.3	0.9	3.9	0.8	6.5	147
Intibucá	17.5	48.2	0.2	0.7	3.8	3.4	15.2	306
Islas de la Bahía	1.6	6.6	0.9	3.7	4.3	1.0	4.7	87
La Paz	13.4	38.6	0.1	0.4	5.6	1.2	9.6	296
Lempira	19.5	47.6	0.7	2.4	2.0	2.9	16.0	475
Ocotepeque	9.2	27.8	0.9	2.7	4.4	1.9	12.0	198
Olancho	3.2	15.2	0.0	0.7	6.4	0.8	4.5	656
Santa Bárbara	5.5	26.7	0.0	1.2	4.0	1.5	8.0	594
Valle	3.6	18.1	0.1	1.6	6.1	0.3	6.3	213
Yoro	6.8	25.5	0.8	1.9	5.3	1.4	8.5	764
Total 2011-2012	6.0	22.6	0.3	1.4	5.1	1.1	7.0	10,167
Total 2005-2006	9.6	30.0	0.2	1.3	nd	1.3	8.3	9,584

Nota: Las estimaciones se refieren a los niños nacidos en el período 3-59 meses anteriores a la encuesta (se excluyen los menores de 3 meses). Cada índice se expresa en términos del número de desviaciones estándar (DE) de la media del patrón internacional establecido por la OMS en el año 2006. Los niños se clasifican como desnutridos si están 2 o más desviaciones estándar (DE) por debajo de la media de la población de referencia.

nd = No disponible

## 11.8 ESTADO NUTRICIONAL DE LAS MUJERES

La situación nutricional de las mujeres antes y durante el embarazo es uno de los determinantes de los riesgos de mortalidad materna y de las posibilidades de desarrollo del feto, la mortalidad intrauterina, la duración del embarazo, las complicaciones del parto, la mortalidad perinatal e infantil y el bajo peso al nacer. El estado de nutrición de una mujer está condicionado, a su vez, por su balance energético (relación entre el consumo de calorías y el gasto de energías), su estado de salud, el tiempo transcurrido desde el último parto, así como de la duración de la lactancia materna.

En la ENDESA 2011-2012 se incluyó un módulo de antropometría en el cual se obtuvo el peso y la talla de todas las mujeres de 15-49 años viviendo en los hogares entrevistados. Para la medición se siguieron las normas internacionales y se utilizaron instrumentos de precisión (tallímetros Shorr y balanzas SECA).

### 11.8.1 Estatura de las mujeres

La estatura de la mujer es un indicador indirecto de su situación social puesto que refleja el efecto acumulado en el tiempo de variables genéticas y ambientales tales como alimentación, salud, factores sicológicos, educación, ingresos, número y espaciamiento entre hermanos, entre otras.

¹ Niños que están 3 DE o más por debajo de la media de la población de referencia

Niños que están 2 DE o más por debajo de la media. Incluye los niños que están 3 DE o más por debajo de la media.

³ Niños que están 2 DE o más por encima de la media.

En mujeres de 15 a 49 años la talla es particularmente importante, pues se ha encontrado asociación entre talla materna y peso del niño al nacimiento, supervivencia infantil, mortalidad materna, complicaciones del embarazo y del parto y la duración de lactancia materna. Por el hecho de haber finalizado el crecimiento físico, una sola medición de la estatura de la mujer es suficiente para valorar de manera bastante confiable el estado nutricional en lo referente al crecimiento lineal.

## 11.8.2 Peso de las mujeres

El estado nutricional de la mujer antes del embarazo es un determinante de las características de la culminación del parto y del peso al nacer de los hijos. Los riesgos de parto prematuro son menores en mujeres con buen peso antes de la gestación. Asimismo, la ganancia de peso durante la gestación es un buen indicador del grado de desarrollo del niño, pero para ello es importante conocer el peso de base. El conocimiento del peso es también esencial debido a que las mujeres muy delgadas necesitan ganar mucho más peso durante la gestación que aquéllas normales para asegurar un embarazo viable y posibilidades de sobrevivencia superiores para los hijos. En general el peso pre-gestación es un buen pronosticador del bajo peso al nacer y de la mortalidad infantil.

## 11.8.3 Índice de Masa Corporal de las mujeres

En la ENDESA 2011-2012 se registró el peso y la talla de las mujeres 15-49 años, para calcular el *Índice de Masa Corporal (IMC)* a través de la fórmula del *Índice de Quetelet*, definido como el cociente del peso (expresado en Kg.) y el cuadrado de la talla (expresado en metros).

El IMC permite medir la delgadez o la obesidad controlando la talla y provee información acerca de las reservas de energía. Una de sus ventajas radica en que no requiere de una tabla de referencia, aunque su validez como indicador de riesgo aún está en discusión. Aun así, se ha encontrado relación entre el IMC y el bajo peso al nacer y la mortalidad perinatal. El índice está influenciado por la edad de la mujer. El International Dietary Energy Consultative Group recomienda utilizar el valor 18.5 como punto de corte, lo que indicaría, a modo de ejemplo, que una mujer de 1.47 metros de estatura estaría en el grupo de riesgo si su peso fuera menor que 40 Kg. y en el caso de quienes midieran 1.60 metros, aquéllas con peso inferior a 47.4 Kg. Por otro lado, un IMC mayor a 25 indica que la mujer tiene sobrepeso y si es de 30 o más corresponde a una obesidad, ambas condiciones son factores de riesgo para la ocurrencia de enfermedades crónicas como diabetes y enfermedades cardiovasculares.

En el Cuadro 11.8 se presentan los resultados de talla y peso para las mujeres entre 15-49 años. Se presenta la talla promedio y el porcentaje de mujeres por debajo de 145 centímetros. Para el Índice de Masa Corporal (IMC) se presentan los valores promedio y el porcentaje de mujeres por debajo del punto de corte (IMC < 18.5), los porcentajes de mujeres con IMC normal y los porcentajes de mujeres obesas y con sobrepeso según el mismo índice. Los resultados se presentan por características seleccionadas.

### Cuadro 11.8

Talla de las mujeres

• A nivel nacional, el 8 por ciento de las mujeres tienen una talla inferior a 145 cms. Este porcentaje es más alto entre las mujeres sin educación, 23 por ciento, las mujeres más pobres, 19 por ciento; y entre las que viven en Intibucá, La Paz, y Lempira, con 22, 21 y 19 por ciento, respectivamente, en contraste con apenas el 2 por ciento en Islas de la Bahía.

¹ Véase Panamerican Health Organization (1991) y Goodhart R, Shils M. editores (1980).

Índice de Masa Corporal como indicador de la situación nutricional de las mujeres

- El Índice de Masa Corporal (IMC) promedio de la mujer hondureña, utilizando la fórmula de Quetelet es de 26.0 el cual se sitúa por encima del rango de normalidad (IMC de 18.5 a 24.9) ubicándose en el rango de sobrepeso. Menos de la mitad de las madres (44 por ciento) está clasificada como normal y 5 por ciento de las madres tendrían una masa corporal deficiente.
- Los porcentajes de madres con Índice de Masa Corporal por debajo de 18.5 (mujeres delgadas) son bajos para la mayoría de grupos poblacionales. Los porcentajes relativamente altos se presentan entre las madres de 15-19 años (12 por ciento), las que viven en Choluteca (7 por ciento), Santa Bárbara, Cortés y Ocotepeque (6 por ciento en cada uno) y aquéllas con educación secundaria (7 por ciento). Las madres menos afectadas están en Gracias a Dios con un 1 por ciento.
- Al otro extremo, el 51 por ciento de las mujeres en edad fértil tienen sobrepeso u obesidad (IMC ≥ 25.0). En este grupo, el 29 por ciento corresponde a mujeres con sobrepeso y el 22 por ciento a mujeres obesas (IMC ≥ 30). El sobrepeso u obesidad se da en mayor proporción en Gracias a Dios, Islas de la Bahía, Cortés y Valle (60, 58, 57 y 56 por ciento, respectivamente).
- Con respecto a la edad de las mujeres, los mayores porcentajes de sobrepeso y obesidad se observan entre las mujeres de 30 años o más (68 por ciento en el grupo de 30 a 39 años en comparación con el 21 por ciento de las adolescentes de 15-19 años).
- Al comparar con los resultados en la ENDESA 2005-2006, se observa que el problema de sobrepeso y obesidad ha ido en aumento al pasar del 47 al 51 por ciento. En todos los departamentos aumentó este índice, pero este aumento ha sido más a expensas de las mujeres del área rural en donde aumentó en 7 puntos porcentuales y de los departamentos como El Paraíso y Santa Bárbara (que aumentaron 10 puntos porcentuales cada uno) y Comayagua (un aumento de 9 puntos porcentuales).

Cuadro 11.8 Estado nutricional de las mujeres de 15 a 49 años

Porcentaje de mujeres con talla menor de 145 cms, promedio del Índice de Masa Corporal (IMC) y porcentaje con niveles específicos de IMC según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Ta	alla		Índice de Masa Corporal (IMC) ¹							
			•	Normal		Delgada		So	brepeso/ob	esa	
Característica	Porcen- taje por debajo de 145 cms.	Número de mujeres	IMC pro- medio	18.5- 24.9 IMC nor- mal	<18.5 Total del- gada	17.0- 18.4 Ligera- mente delgada	<17.0 Moderada y seve- ramente delgada	≥ 25.0 Total sobre- peso/ obesa	25.0- 29.9 Sólo sobre- peso	≥ 30.0 Sólo obesa	Número de mujeres
Edad											
15-19	7.5	4,969	22.5	66.9	12.1	8.9	3.2	21.0	15.8	5.2	4,594
20-29	7.1	7,582	25.2	50.4	4.8	3.7	1.0	44.8	28.3	16.5	6,815
30-39	8.3	5,788	28.0	30.2	1.7	1.4	0.3	68.1	36.1	32.0	5,487
40-49	10.9	3,937	28.8	24.5	0.9	0.8	0.2	74.6	36.6	38.0	3,907
Residencia											
Urbana	5.4	12,003	26.5	40.5	5.0	3.7	1.3	54.5	29.1	25.4	11,305
Rural	11.4	10,274	25.5	47.9	4.7	3.8	0.9	47.4	29.2	18.3	9,498
Departamento											
Atlántida	5.7	1,120	27.0	39.4	4.3	3.7	0.6	56.3	28.6	27.7	1,051
Colón	5.8	799	26.5	41.8	4.6	3.3	1.3	53.6	29.0	24.6	725
Comayagua	13.4	1,304	26.0	42.4	5.2	4.0	1.2	52.4	32.1	20.3	1,206
Copán	14.5	937	24.6	54.1	4.7	3.5	1.2	41.1	27.9	13.3	855
Cortés	5.6	4,361	26.8	37.2	5.9	4.6	1.3	56.9	28.8	28.1	4,069
San Pedro Sula	6.1	1,725	26.8	37.0	5.2	4.0	1.2	57.8	31.7	26.1	1,624
Resto Cortés	5. <i>4</i>	2,636	26.7	37.3	6.4	5.0	1.4	56.4	27.0	29.4	2,445
Choluteca	5.2	1,158	25.5	43.0	7.2	5.3	1.9	49.8	29.4	20.4	1,096
El Paraíso	9.4	1,136	25.5	47.0	4.2	2.8	1.4	48.8	30.9	17.9	1,075
Francisco Morazán	5.1	4,347	26.4	42.2	3.7	3.0	8.0	54.0	30.1	23.9	4,110
Distrito Central	<i>4</i> .8	2,997	26.5	42.3	3.6	2.8	0.8	54.1	29.0	25.1	2.838
Resto Francisco Morazán	5.9	1,350	26.0	42.1	4.1	3.4	0.7	53.8	32.6	21.3	1,273
Gracias a Dios	4.2	215	28.0	39.3	1.1	0.5	0.6	59.6	27.0	32.6	195
Intibucá	22.4	540	24.5	57.0	3.4	3.0	0.5	39.6	29.3	10.3	506
Islas de la Bahía	2.0	178	27.1	37.5	4.9	2.8	2.1	57.6	28.3	29.2	163
La Paz	20.7	558	25.1	51.5	5.0	4.0	0.9	43.5	28.8	14.7	517
Lempira	19.1	764	23.7	62.9	5.6	4.4	1.2	31.4	24.1	7.4	696
Ocotepeque	12.7	427	24.5	54.5	5.9	4.1	1.8	39.6	27.1	12.6	402
Olancho	5.6	1,206	25.7	45.8	4.4	3.5	1.0	49.8	30.1	19.7	1,126
Santa Bárbara	8.7	1,109	25.1	48.9	6.1	5.0	1.1	45.0	27.7	17.3	1,018
Valle	3.9	478	26.6	40.3	3.5	2.5	1.0	56.2	30.4	25.8	444
Yoro	7.9	1,641	26.4	43.0	4.2	2.7	1.4	52.8	28.1	24.7	1,547
Educación											
Sin educación	22.8	877	26.2	44.2	2.7	2.1	0.6	53.1	32.0	21.1	821
Primaria 1-3	17.2	3,156	26.6	41.6	2.5	2.0	0.6	55.9	32.2	23.7	2,949
Primaria 4-6	8.4	8,063	26.5	41.2	3.9	3.2	0.7	54.9	30.2	24.8	7,444
Secundaria	4.4	8,464	25.2	48.1	7.1	5.2	1.9	44.8	25.9	18.8	7,946
Superior	1.5	1,716	26.6	39.4	3.5	2.8	0.7	57.1	33.3	23.9	1,642
Quintil de riqueza											
Inferior	18.9	3,557	24.3	58.6	4.5	3.8	0.7	36.9	26.4	10.6	3,242
Segundo	10.8	3,991	25.3	47.9	4.6	3.6	1.0	47.4	30.7	16.7	3,686
Intermedio	6.3	4,674	26.4	40.9	4.9	3.9	1.0	54.2	29.4	24.8	4,367
Cuarto	4.9	5,104	26.8	38.4	5.4	3.8	1.7	56.2	29.1	27.1	4,787
Superior	3.4	4,950	26.8	38.8	4.6	3.5	1.1	56.6	29.7	26.8	4,721
Total 2011-2012	8.2	22,276	26.0	43.9	4.8	3.7	1.1	51.3	29.2	22.1	20,803
Total 2005-2006	9.8	19,191	25.6	49.3	4.0	3.1	1.0	46.6	27.8	18.8	17,856

Nota: El IMC se expresa como kg/m², es decir, se calcula como el cociente entre el peso (expresado en kilogramos) y el cuadrado de la talla (expresado en metros).

1 Excluye las mujeres embarazadas y aquéllas con un nacimiento en los últimos dos meses

VIOLENCIA CONTRA LA MUJER 12

a violencia psicológica, física o sexual contra las mujeres es un problema importante de salud pública. La violencia doméstica, también llamada "maltrato de la pareja" o "maltrato de la esposa", es una faceta del problema global de violencia intrafamiliar. En general, la violencia doméstica es el resultado de un desequilibrio en el poder a nivel del hogar. Si bien generalmente la violencia doméstica es ejercida contra la mujer, la violencia afecta a todos los miembros del hogar sin importar a quien va dirigida. Es así como el haber sido víctima o testigo de violencia durante la niñez o la adolescencia puede convertirse en uno de los mayores factores de riesgo para maltrato en las edades adultas. 

1

A todas las mujeres entrevistadas en la ENDESA 2011-2012 se les preguntó por episodios de violencia desde los 15 años y por episodios de abuso sexual antes y después de cumplir los 12 años. A las mujeres en unión se les preguntó por actos de violencia en los 12 meses que precedieron la encuesta, los resultados de la violencia física y la búsqueda de ayuda o razones para no hacerlo. Las preguntas utilizadas en la ENDESA 2011-2012 son las mismas incluidas en el módulo de violencia contra la mujer en la ENDESA 2005-2006. Sin embargo, se agregó una categoría más dentro de la violencia psicológica, que es "el insulto", por lo que la incorporación de este componente no permite la comparabilidad directa de la violencia psicológica con encuestas anteriores.

## 12.1 VIOLENCIA FÍSICA A PARTIR DE LOS 15 AÑOS

En la ENDESA 2011-2012 se preguntó a la mujer entrevistada si alguna persona le pegó, abofeteó, pateó o la maltrató físicamente desde los 15 años de edad. A quienes respondieron afirmativamente se les preguntó quién fue la persona. En el Cuadro 12.1 se presenta, según características seleccionadas, el porcentaje de mujeres que han sido alguna vez golpeadas o maltratadas físicamente por alguna persona desde los 15 años y entre éstas, los porcentajes que han experimentado violencia por tipo de persona que ejerció la violencia. El Grafico 12.1 resume los niveles de violencia física por departamento. Los resultados de la ENDESA 2011-2012 no son comparables con la ENDESA 2005-2006 dado que en esa ocasión la pregunta se hizo en forma diferente: si la mujer había sido golpeada o maltratada físicamente por alguna persona.

-

¹ Introducción basada en el Capítulo 14 del informe de la ENDESA 2001 sobre violencia contra la mujer, escrito por Mary Goldwin y Jennifer Ballentine (ASHONPLAFA, Secretaría de Salud [Honduras] y CDC. 2002).

## Cuadro 12.1

## Magnitud de la violencia física

- A nivel nacional, el 27 por ciento de las mujeres, fue objeto de violencia física a partir de los 15 años. En el área urbana hay un mayor porcentaje de mujeres maltratadas que en el área rural, 30 y 24 por ciento, respectivamente. El más alto valor reportado por las mujeres fue en Islas de la Bahía (40 por ciento), seguido por Cortés (32 por ciento), Gracias a Dios (31 por ciento) y Yoro (30 por ciento). Los menores niveles de violencia física se observan en Choluteca y Lempira (20 por ciento cada uno), Intibucá (21 por ciento), Ocotepeque y El Paraíso (22 por ciento cada uno) y Copán (23 por ciento).
- El maltrato aumenta con la edad, desde 15 por ciento entre las mujeres de 15-19 años hasta alcanzar su máximo valor entre las mujeres de 45-49 años con 37 por ciento.
- Las mujeres divorciadas/separadas o viudas reportaron mayor violencia física (46 y 47 por ciento, respectivamente) frente al 25 por ciento de las mujeres casadas y 9 por ciento de las nunca casadas/unidas.
- Según el nivel educativo el maltrato disminuye desde 35 por ciento entre las mujeres sin educación hasta 19 por ciento entre las mujeres con educación superior. Conforme al quintil de riqueza, las mujeres del quintil inferior y las del superior tienen los mismos porcentajes de maltrato (24 por ciento).

Cuadro 12.1 Violencia física por parte de cualquier persona desde los 15 años

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han sido alguna vez golpeadas o maltratadas físicamente por alguna persona desde los 15 años; y entre esas mujeres, porcentaje que han experimentado violencia física por tipo de persona, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		desde los 15 años Persona que ejerció la violencia									Número de mujeres		
Característica	Porcen- taje	Número de mujeres	Madre/ madras- tra	Padre/ padras- tro	Herma- no/ hermana	Otro familiar	Novio	Esposo/ compa- ñero	Ex- esposo/ compa- ñero	Cono- cido	Desco- nocido	Otra perso- na	que han experi- mentado violencia
Edad 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	14.7 23.2 29.1 31.6 33.5 35.4 36.8	3,443 2,886 2,525 2,314 1,879 1,496 1,291	28.7 19.7 12.5 13.1 14.7 13.0 7.7	21.4 15.0 12.5 11.8 9.0 6.3 8.5	15.8 8.7 7.7 9.2 7.1 7.6 7.2	11.1 10.5 9.0 8.3 7.3 3.9 6.7	2.3 5.4 4.1 4.3 4.7 5.7 1.9	25.0 32.1 39.6 38.4 36.4 33.0 41.1	9.4 20.2 21.8 27.7 26.4 33.6 32.6	0.2 0.4 0.3 0.2 0.1 0.0 1.7	0.0 0.0 0.2 0.0 0.0 0.0	6.8 7.2 5.5 5.4 7.2 5.2 3.9	506 671 734 731 629 529 475
Estado civil Nunca casada/unida Casada Unida Divorciada/separada Viuda	9.0 25.1 34.9 45.5 46.9	4,531 3,386 5,544 2,074 298	36.7 16.9 13.1 10.5 12.7	33.2 12.4 9.6 8.5 7.5	25.5 7.4 7.2 7.5 3.2	16.3 9.3 7.2 6.6 3.9	3.9 3.2 3.9 5.7 3.8	0.0 58.1 52.6 0.0 0.0	0.0 3.9 8.9 77.2 80.4	0.6 0.4 0.5 0.0	0.0 0.0 0.1 0.0 0.0	6.4 7.3 6.4 4.3 1.3	406 851 1,934 944 140
<b>Residencia</b> Urbana Rural	29.6 24.0	8,575 7,258	18.0 11.8	13.1 10.7	9.8 7.6	8.4 8.0	4.8 3.3	31.4 41.1	26.6 21.3	0.4 0.4	0.0 0.0	6.3 5.4	2,535 1,740
Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Distrito Central Resto Fco. Morazán Gracias a Dios Intíbucá Islas de la Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle Yoro	27.1 27.7 27.0 22.9 32.2 33.8 31.1 19.7 21.5 28.5 29.7 25.7 30.7 21.1 39.8 25.5 19.8 21.7 23.6 24.9 25.4 29.9	807 570 916 679 3,095 1,229 1,866 807 812 3,106 2,158 948 147 394 124 388 543 297 850 787 333 1,176	14.4 15.4 13.9 11.9 13.1 15.7 11.3 13.6 12.0 22.3 24.9 15.4 10.7 11.8 19.8 15.6 9.3 18.7 16.3 13.9 13.9	13.0 9.4 12.9 12.6 9.9 6.0 12.8 11.2 9.0 15.1 17.7 8.5 5.7 11.6 8.9 17.8 14.6 13.0 15.9 12.8 9.3 9.3	7.8 6.2 7.1 5.8 8.3 6.4 9.7 7.6 7.5 11.8 12.5 9.7 9.2 7.0 6.6 6.0 7.6 8.7 8.6 9.5 4.2	4.0 11.5 10.0 8.0 7.9 7.8 7.9 7.2 4.4 9.6 9.8 9.0 3.9 12.6 8.5 4.8 9.4 9.8 9.4 9.8 8.7 8.0	8.9 3.4 1.8 2.3 4.1 4.1 4.5 2.8 5.5 5.4 5.5 2.1 0.8 0.5 1.3 4.2 2.2 4.2	33.7 31.8 36.5 32.7 32.0 36.3 29.0 35.4 40.6 33.3 33.6 53.4 40.3 38.8 41.7 40.6 37.9 42.8 31.3 37.4 40.0	25.7 25.5 20.5 27.1 26.3 26.4 26.2 23.8 27.3 24.3 22.7 28.5 18.9 12.6 27.4 18.3 22.0 23.3 15.0 29.9 24.6 26.9	0.2 0.5 0.0 0.5 0.3 0.5 0.2 0.0 0.8 0.3 2.0 0.0 0.0 0.4 1.3 0.0	0.0 0.0 0.0 0.1 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	5.5 6.8 3.7 8.4 6.3 7.3 5.5 3.3 4.4 6.8 6.8 6.7 4.6 7.3 3.0 7.0 6.5 5.3 3.4 4.5 7.5	219 158 247 156 996 415 581 159 174 884 640 244 45 83 50 99 107 64 201 196 85 352
Educación Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	34.8 32.7 29.7 23.1 19.1	597 2,270 5,799 5,915 1,251	7.8 12.5 11.9 22.0 20.0	4.4 8.9 9.8 16.4 20.5	5.8 5.6 7.8 12.0 11.8	6.1 8.2 7.6 9.2 9.0	2.8 3.4 4.4 4.9 1.9	44.5 40.6 37.1 30.1 28.3	25.3 24.3 27.4 21.7 18.8	0.0 0.3 0.5 0.4 0.1	0.1 0.0 0.1 0.0 0.0	4.3 6.9 5.8 5.9 5.5	208 743 1,720 1,365 238
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	23.8 26.9 31.5 28.1 24.0	2,509 2,832 3,308 3,632 3,552	11.5 12.4 12.6 17.4 22.3	10.1 12.1 11.6 11.9 14.4	5.8 7.6 10.2 9.0 10.6	8.4 7.7 9.4 7.1 8.6	2.3 4.1 4.7 5.4 3.4	43.5 42.4 34.2 30.5 30.6	20.2 21.4 29.6 24.6 23.7	0.3 0.9 0.4 0.3	0.0 0.0 0.1 0.0 0.0	5.9 6.3 5.2 6.1 6.4	598 761 1,043 1,020 854
Total	27.0	15,833	15.5	12.1	8.9	8.2	4.2	35.4	24.4	0.4	0.0	5.9	4,275

## Persona que ejerció la violencia

• En relación a la persona que ejerció la violencia, 35 por ciento de las mujeres que han experimentado violencia son maltratadas por el esposo/compañero, seguido del ex-esposo/excompañero (24 por ciento).

- Por lugar de residencia, es el esposo/compañero quien ejerce mayor violencia, siendo mayor la violencia en el área rural (41 por ciento) que en la urbana (31 por ciento). Seguido del exesposo/compañero con 27 por ciento en el área urbana y 21 por ciento en la rural.
- Gracias a Dios es el departamento donde se observa el mayor porcentaje de mujeres víctimas de violencia física por parte de la pareja (53 por ciento) en contraste con el 31 por ciento en Santa Bárbara y 32 por ciento en Colón.
- Para seis de cada 10 mujeres casadas o unidas que han experimentado violencia, el actual esposo/compañero fue quien ejerció la intimidación y para las mujeres divorciadas/separadas o viudas lo fue el exesposo/compañero (77 y 80 por ciento, respectivamente). Para las nunca casadas/unidas, la madre/madrasta, el padre/padrastro y la hermana/hermano son las personas que en mayor proporción ejercen la violencia (37, 33 y 26 por ciento respectivamente).
- De acuerdo al nivel de educación, a las mujeres sin educación es el esposo/compañero quien principalmente las hace víctimas de violencia (45 por ciento) frente a un 28 por ciento de las mujeres con educación superior.
- Entre las mujeres del quintil inferior, para el 44 por ciento de ellas fue el esposo quien ejerció la violencia y este porcentaje desciende a medida que aumenta el quintil de riqueza y alcanza un 31 por ciento para las mujeres en los quintiles cuarto y superior.

**TOTAL** Atlántida Colón Comayagua Copán 23 Cortés Choluteca El Paraíso 22 Francisco Morazán Gracias a Dios 31 Intibucá 21 Islas de Bahía La Paz Lempira 20 Ocotepeque Olancho 24 Santa Bárbara 25 Valle Yoro

Gráfico 12.1 Violencia física desde los 15 años

Porcentaje de mujeres que ha experimentado violencia

# 12.2 VIOLENCIA POR PARTE DEL ESPOSO/COMPAÑERO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES

A las mujeres que habían tenido esposo/compañero en los 12 meses que precedieron la encuesta se les preguntó si durante ese período la pareja había hecho alguno de los siguientes actos:

## Violencia psicológica

- Le dijo o hizo algo para humillarla delante de otras personas
- La amenazó con hacerle daño a ella o alguien cercano ("alguien cercano" no se incluyó en la ENDESA 2005-2006).
- La insultó o la hizo sentirse mal consigo misma (no se preguntó en la ENDESA 2005-2006).

### Violencia física

- La empujó, sacudió o le tiró algo (solamente "le lanzó algo" en la ENDESA 2005-2006).
- La abofeteó (no se preguntó en la ENDESA 2005-2006)
- La golpeó con el puño o con algo que pudo hacerle daño
- Le torció el brazo o le jaló el pelo (no se preguntó en la ENDESA 2005-2006)
- La ha pateado o arrastrado (no se preguntó en la ENDESA 2005-2006)
- Trató de estrangularla o quemarla (no se preguntó en la ENDESA 2005-2006)
- La amenazó o agredió con un cuchillo, pistola u otro tipo de arma (solamente "con un arma" en la ENDESA 2005-2006)

### Violencia sexual

- La obligó a tener relaciones sexuales aunque ella no quería
- La ha obligado o amenazado de cualquier manera a realizar actos sexuales que ella no quería (no se preguntó en la ENDESA 2005-2006).

## 12.2.1 Violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero

Los resultados se resumen en el Cuadro 12.2.1 por características seleccionadas de la mujer y en el Cuadro 12.2.2 por residencia y departamento. En el cuadro se muestra el porcentaje de mujeres con violencia psicológica, física y sexual en los 12 meses que precedieron la encuesta por parte del esposo/compañero. En el Gráfico 12.2 se presentan por departamento los porcentajes de mujeres que han experimentado algún tipo de violencia (psicológica, física o sexual). Los resultados por características del esposo/compañero se muestran en el Cuadro 12.2.3.

## Cuadros 12.2.1 y 12.2.2

## Violencia en los últimos 12 meses

- A nivel nacional, el 22 por ciento de las mujeres alguna vez unidas experimentaron, en los últimos 12 meses, alguna de las tres formas de violencia por parte del compañero. El 21 por ciento fueron víctimas de maltrato psicológico, 10 por ciento recibió violencia física y el 3 por ciento violencia sexual. El 11 por ciento fueron objeto de maltrato físico y sexual.
- La violencia sicológica se manifiesta más por insultos (19 por ciento) que por humillaciones (11 por ciento) o amenazas (6 por ciento). En la violencia física, los mayores maltratos son "le lanzó

algo" (9 por ciento) y "la golpeó" (7 por ciento). El más bajo, 2 por ciento, es la amenaza con arma.

- Por lugar de residencia, el área urbana es la que tiene mayores porcentajes de violencia sicológica y física (23 y 11 por ciento respectivamente). El 25 por ciento de las mujeres que viven en áreas urbanas han experimentado algún tipo de violencia en comparación con el 20 por ciento de las mujeres del área rural.
- Por departamento, es Islas de la Bahía donde se encuentra el más alto porcentaje de mujeres que han experimentado algún tipo de violencia (33 por ciento), violencia psicológica (31 por ciento), física (15 por ciento) y sexual (5 por ciento), seguido de Gracias a Dios donde 26 por ciento de las mujeres han sufrido algún tipo de violencia, 20 por ciento psicológica, 16 por ciento física y 4 por ciento violencia sexual. Los menores porcentajes de mujeres violentadas psicológicamente se observan en Copán y Lempira (15 y 17 por ciento respectivamente) y los menores valores de violencia física en Choluteca (7 por ciento), Copán y Valle (8 por ciento cada uno).
- El maltrato sicológico y físico disminuye con la edad. Las mujeres de 15-19 años son las que sufren mayor violencia sicológica y física con 25 y 15 por ciento respectivamente.
- Las mujeres unidas son las que declaran el mayor nivel de maltrato psicológico (25 por ciento) y maltrato físico (12 por ciento), en contraste con las mujeres casadas (17 y 7 por ciento, respectivamente).
- De acuerdo al nivel de educación, son las mujeres con educación secundaria las que han experimentado mayores niveles de algún tipo de violencia (24 por ciento), siendo la violencia psicológica la que tiene mayor peso (22 por ciento) y la violencia física, 10 por ciento.
- Según quintil de riqueza, las mujeres que están en el estrato de mayor pobreza tienen valores de violencia similares a los de las mujeres de los quintiles de más riqueza (18 por ciento), mientras que en el resto de los quintiles no hay diferencias sustantivas, si bien los niveles de violencia son ligeramente mayores (26 por ciento en el quintil intermedio.
- El 24 por ciento de las mujeres que algunas veces consumen alcohol se ven afectadas por violencia psicológica y el 15 por ciento por violencia física en comparación con aquellas mujeres que no consumen alcohol entre quienes el 20 por ciento son objeto de violencia psicológica y el 10 por ciento de violencia física.
- Entre las mujeres que no fuman, el 21 por ciento son objeto de violencia psicológica y el 10 por ciento de violencia física. Los niveles de violencia aumentan con el número de cigarrillos consumidos, si bien el número de observaciones es muy reducido para sacar conclusiones sólidas.

### Violencia sexual

- A nivel nacional el 3 por ciento de las mujeres han sufrido violencia sexual. En el área urbana es de 3 por ciento y en la rural, 4 por ciento. No hay un patrón claro por edad de la mujer.
- En el departamento de Islas de la Bahía y El Paraíso es donde hay más mujeres violentadas (5 por ciento), seguidos de Yoro, Santa Bárbara, La Paz, y Choluteca con 4 por ciento cada uno.

**TOTAL** Atlántida Colón 24 Comayagua 25 Copán Cortés Choluteca 18 El Paraíso Francisco Morazán 24 Gracias a Dios 26 Intibucá Islas de Bahía

La Paz

Lempira

Olancho

Valle Yoro

Ocotepeque

Santa Bárbara

Gráfico 12.2 Violencia en los últimos 12 meses

Porcentaje de mujeres que ha experimentado violencia

18

23

26

21

20

- De acuerdo al estado civil, los mayores niveles de violencia se observan entre las mujeres divorciadas/separadas (4 por ciento) y los menores entre las casadas y las viudas (2 por ciento).
- Entre las mujeres que frecuentemente consumen alcohol, el 38 por ciento se ven afectadas por violencia psicológica y el 19 por ciento por violencia física en comparación con las que no consumen alcohol (20 y 10 por ciento, respectivamente).
- Las mujeres que algunas veces consumen alcohol son las mujeres que más son obligadas física o sexualmente (16 por ciento) en comparación con quienes no consumen alcohol (11 por ciento).
- De acuerdo al nivel educativo, la violencia decrece de 4 por ciento entre las mujeres sin educación o con apenas primaria hasta 1 por ciento en las que tienen educación superior. Según quintil de riqueza, el comportamiento es similar al pasar del 4 por ciento en el quintil inferior y 5 por ciento en el segundo al 2 por ciento en el quintil superior.

Cuadro 12.2.1 Violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero según características seleccionadas

Entre las mujeres de 15-49 años alguna vez unidas, porcentaje que han sufrido violencia psicológica, física o sexual en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Violencia psicológica					encia física			Porcentaie	Porcentaje de	
Característica	La humilló	La ame- nazó	La insultó	Total violencia psico- lógica	Le lanzó algo	La golpeó	La amenazó con arma	Total violencia física ¹	Total violencia sexual	con violencia física o sexual	mujeres que han experimentado algún tipo de violencia	Número de mujeres alguna vez unidas
Edad												
15-19	11.5	6.3	21.5	25.1	11.5	10.9	2.8	15.1	4.1	16.4	27.7	942
20-24	11.2	5.7	21.0	23.2	10.8	9.8	2.7	12.6	2.9	13.2	25.2	1.809
25-29	10.4	5.3	20.9	22.3	8.5	6.9	1.9	10.0	2.5	10.7	24.1	2,081
30-34	10.2	6.3	18.7	19.7	8.3	7.3	1.5	9.7	3.0	10.7	21.4	2,056
35-39	11.4	7.0	17.3	19.0	8.4	6.9	2.7	8.9	4.1	10.4	20.6	1,762
40-44	9.5	4.3	16.7	17.4	6.3	5.4	1.5	7.1	2.5	7.7	18.9	1,432
45-49	11.9	7.9	17.5	18.1	6.5	5.6	2.3	7.3	3.7	8.4	19.4	1,221
Estado civil	11.9	7.9	17.5	10.1	0.5	5.0	2.3	7.3	3.7	0.4	19.4	1,221
	8.4	4.2	15.0	16.9	6.4	5.1	1.3	7.1	2.4	8.0	10.4	2 200
Casada			15.9		6.1				2.4		18.4	3,386
Unida	12.3	6.5	22.8	24.6	10.2	9.1	2.1	12.0	3.4	13.0	26.6	5,544
Divorciada/separada	11.2	8.1	16.4	17.7	9.0	7.3	3.5	9.7	4.0	10.6	19.2	2,074
Viuda	6.9	5.8	7.1	9.0	4.1	4.2	3.4	6.2	2.0	6.2	10.7	298
Educación												
Sin educación	11.2	7.4	16.9	18.5	9.1	9.7	2.9	11.0	3.9	11.9	20.2	530
Primaria 1-3	11.3	7.4	17.7	19.4	8.2	8.1	2.9	9.9	4.1	11.4	20.9	2,036
Primaria 4-6	11.4	6.7	19.6	21.3	8.8	7.8	2.3	10.2	3.6	11.4	22.9	4,721
Secundaria	10.4	4.7	20.8	22.0	9.0	6.8	1.7	10.2	2.2	10.6	23.9	3,341
Superior	6.8	2.9	13.9	14.6	6.1	4.5	0.5	6.6	1.4	6.8	17.3	675
Quintil de riqueza												
Inferior	10.0	7.2	16.8	18.4	7.9	8.2	2.3	9.8	4.1	11.1	19.9	1,945
Segundo	12.5	6.9	19.4	21.7	9.5	8.8	3.4	11.5	4.6	13.0	23.4	2,153
Intermedio	11.9	6.6	21.8	23.1	10.5	8.4	2.7	11.6	3.1	12.6	25.5	2,463
Cuarto	10.3	5.4	19.8	21.1	8.1	6.6	1.3	9.1	2.8	9.8	22.5	2,500
Superior	9.1	4.5	17.0	18.3	6.8	5.3	1.1	7.7	1.5	8.0	20.0	2,240
Consumo de bebidas alcohólicas												, -
Frecuentemente	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	21
Algunas veces	10.6	8.7	22.9	23.9	13.0	11.5	5.2	15.3	3.7	16.0	26.6	470
Casi nunca	12.0	4.8	25.4	26.9	13.6	10.6	2.1	13.6	1.3	13.6	32.8	85
No consume alcohol	10.8	5.9	18.9	20.4	8.3	7.2	2.0	9.7	3.2	10.6	22.1	10,722
Consumo de cigarrillo	10.0	0.0	10.0	20.1	0.0		2.0	0.,	0.2	10.0	<b></b> . 1	10,122
No fuma	10.7	6.0	19.0	20.5	8.5	7.4	2.1	9.9	3.2	10.9	22.2	11,157
1-2	(15.4)	(3.6)	(30.7)	(31.5)	(7.6)	(6.7)	(0.8)	(8.4)	(1.7)	(8.4)	(36.0)	45
3-5	(13.5)	(13.7)	(26.1)	(30.4)	(12.9)	(12.9)	(2.8)	(13.3)	(2.8)	(13.3)	(34.7)	47
6+	(28.2)	(29.2)	(41.7)	(42.2)	(27.1)	(16.2)	(6.1)	(27.1)	(0.5)	(27.1)	(42.2)	37
Total	10.8	6.1	19.1	20.6	8.6	7.4	2.1	10.0	3.2	10.9	22.4	11,302

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

¹ Incluye todas los tipos de violencia física cubiertos en el cuestionario: le lanzó algo; la abofeteó; la golpeó; la ha pateado o arrastrado; trató de estrangularla o quemarla; la amenazó con un arma; le torció el brazo o le jaló el pelo.

Cuadro 12.2.2 Violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero según residencia y departamento

Entre las mujeres de 15-49 años alguna vez unidas, porcentaje que han sufrido violencia psicológica, física o sexual en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero, según residencia y departamento, Honduras 2011-2012

		Violencia	psicológi	ca		Violer	icia física			Porcentaje	Porcentaje de de mujeres que han experimentado algún tipo de violencia	Número de mujeres alguna vez unidas
Característica	La humilló	La amenazó	La insultó	Total violencia psicológica	Le lanzó algo	La golpeó	La amenazó con arma	Total violencia física ¹	Total violencia sexual	con violencia física o sexual		
Residencia												
Urbana	11.6	6.4	21.2	22.6	9.8	7.8	2.3	10.8	2.9	11.5	24.5	5,824
Rural	9.9	5.7	16.9	18.6	7.3	7.1	2.0	9.1	3.5	10.3	20.1	5,478
Departamento												
Atlántida	11.2	4.9	18.1	19.4	8.0	6.7	1.8	9.7	2.3	10.2	20.3	576
Colón	10.9	7.1	22.1	23.0	7.3	6.6	1.5	8.5	2.9	9.5	24.3	430
Comayagua	12.2	7.5	22.5	24.3	9.0	8.2	2.7	10.5	2.5	11.1	25.3	646
Copán	8.9	4.9	13.9	15.1	6.7	6.0	1.8	7.5	3.0	8.7	17.3	496
Cortés	11.3	5.6	20.1	21.3	9.2	7.5	1.7	10.0	2.7	10.7	23.2	2,234
San Pedro Sula	13.1	6.1	24.5	24.8	10.7	7.9	2.0	11.6	2.4	12.1	26.7	896
Resto Cortés	10.1	5.3	17.2	18.9	8.2	7.2	1.6	8.9	2.9	9.8	20.9	1,338
Choluteca	8.3	4.4	14.6	16.3	5.4	5.0	2.0	6.7	3.6	7.8	17.8	558
El Paraíso	11.8	6.4	16.2	18.9	9.2	9.4	2.1	11.6	5.0	12.7	20.3	591
Francisco Morazán	10.9	5.9	21.3	22.6	9.5	7.3	2.1	10.5	2.9	11.3	24.3	2,108
Distrito Central	11.9	6.1	24.7	25.9	11.1	9.0	2.5	12.4	2.8	13.0	28.3	1,388
Resto F. Morazán	8.8	5.6	14.9	16.2	6.3	4.2	1.4	6.9	3.2	8.0	16.5	720
Gracias a Dios	10.9	6.3	14.7	19.5	9.6	13.5	3.0	15.7	3.5	16.1	25.7	112
Intibucá	9.2	5.5	17.1	17.8	6.4	7.7	2.1	8.9	3.3	10.0	19.3	259
Islas de la Bahía	14.3	10.6	29.5	30.6	12.6	12.8	2.1	14.8	4.5	16.5	32.6	87
La Paz	11.3	8.5	19.2	21.3	9.8	8.9	2.5	11.0	3.7	11.7	23.3	265
Lempira	9.1	6.0	15.3	16.9	7.3	7.1	1.9	8.6	3.2	10.4	17.8	387
Ocotepeque	11.2	6.7	18.7	20.1	8.8	7.9	2.4	10.2	2.7	10.5	21.1	211
Olancho	8.3	4.9	16.2	17.8	7.5	7.8	2.4	9.9	3.8	10.6	19.6	627
Santa Bárbara	12.7	6.4	17.7	19.1	9.0	6.8	3.3	10.2	3.6	11.8	21.1	597
Valle	9.1	6.5	19.5	20.9	7.5	5.8	2.0	7.9	1.8	8.1	22.8	244
Yoro	11.5	77.6	20.6	22.9	9.4	7.8	2.5	11.3	3.9	12.9	25.5	872
Total	10.8	6.1	19.1	20.6	8.6	7.4	2.1	10.0	3.2	10.9	22.4	11,302

¹ Incluye todas los tipos de violencia física cubiertos en el cuestionario: le lanzó algo; la abofeteó; la golpeó; la ha pateado o arrastrado; trató de estrangularla o quemarla; la amenazó con un arma; le torció el brazo o le jaló el pelo.

### **Cuadro 12.2.3**

Violencia marital por características del esposo

- A nivel nacional, las mujeres de 15-49 años alguna vez en unidas que en los últimos 12 meses han sufrido violencia psicológica representan el 21 por ciento; de violencia física, 10 por ciento; y sexual, 3 por ciento. El 22 por ciento de las mujeres han experimentado alguno de los tres tipos de violencia.
- Los esposos/compañeros con educación superior son los que ejercen menor violencia sicológica, física o sexual a sus parejas (13, 5 y 1 por ciento, respectivamente) en comparación con aquellos sin educación (17, 9 y 4 por ciento, respectivamente).
- Los hombres que se emborrachan a menudo ejercen más la violencia sicológica (41 por ciento), física (27 por ciento) y sexual (12 por ciento), en contraste con los que no toman (17, 7 y 2 por ciento, respectivamente).
- Cuando la esposa/compañera es más educada que la pareja, recibe más violencia psicológica o física (23 y 11 por ciento, respectivamente). Cuando ninguno es educado, los niveles de violencia son relativamente menores (16 y 9 por ciento, respectivamente), pero la violencia sexual es mayor cuando la esposa/compañera es más educada que la pareja (5 por ciento versus 3 por ciento).
- En relación a las edades de la pareja, no hay diferencias notables entre los diferentes grupos.

Cuadro 12.2.3 Violencia por parte del esposo/compañero en los últimos 12 meses por características del esposo/compañero e indicadores de empoderamiento de la mujer

Porcentaje de mujeres de 15-49 años alguna vez unidas que han sufrido violencia sicológica, física o sexual por parte del esposo/compañero en los últimos 12 meses, según características del esposo/compañero e indicadores de empoderamiento de la mujer, Honduras 2011-2012

	Т	ipo de violenc	ia	Violencia	Violencia física y	Violencia	Violencia física o	Número de mujeres	
Característica	Violencia psicológica	Violencia física	Violencia sexual	física y sexual	sexual y psicológica	física o sexual	sexual o psicológica	alguna vez unidas	
Educación del									
esposo/compañero									
Sin educación	17.2	9.4	4.3	2.9	2.8	10.7	19.2	749	
Primaria 1-3	21.6	10.9	4.2	2.7	2.4	12.3	23.3	2,347	
Primaria 4-6	21.8	10.1	3.3	2.2	2.1	11.1	23.6	4,613	
Secundaria Superior	20.7 13.4	10.3 5.2	2.5 0.6	2.1 0.5	2.0 0.5	10.8 5.4	22.2 15.1	2,890 690	
Consumo de alcohol del		•				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
esposo/compañero									
No toma	17.3	7.3	2.2	1.5	1.4	8.0	18.5	6,996	
Toma/nunca se emborracha	16.3	5.5	1.3	0.8	0.8	6.0	18.6	522	
Se emborracha a veces	23.2	12.0	3.0	2.0	1.8	13.0	25.5	2,872	
Se emborracha a menudo	41.2	27.0	12.0	9.8	9.0	29.2	44.4	903	
Diferencia educacional con el esposo/compañero									
Esposo es más educado	19.0	9.2	2.7	2.0	1.9	9.9	20.4	3,805	
Esposa es más educado Esposa es más educada	22.6	10.6	3.4	2.3	2.1	11.7	24.6	4,702	
Ambos igualmente educados	19.7	9.9	3.3	2.3	2.1	10.9	21.8	2,526	
Ninguno educado	16.4	9.4	4.8	4.7	4.6	9.5	17.1	249	
Diferencia de edad entre los esposos ¹									
Esposos Esposa es mayor	23.8	12.6	3.5	2.6	2.5	13.5	26.2	1,494	
Esposa es mayor Esposa tiene la misma edad	20.9	10.3	1.3	1.0	1.0	10.7	23.0	658	
Esposa es 1-4 años más joven	21.6	10.5	3.0	2.1	2.0	11.0	23.4	2.970	
Esposa es 5-9 años más joven	20.4	9.3	3.3	2.3	2.2	10.3	22.1	2,160	
Eesposa es 10+ años más joven	22.0	9.0	3.0	1.5	1.4	10.5	23.3	1,646	
Número de decisiones en las cuales participan las mujeres ^{1,2}									
0	25.9	15.7	5.5	4.0	3.4	17.2	28.0	311	
1-2	22.8	10.2	3.1	1.9	1.8	11.4	24.7	2,969	
3	20.9	9.8	2.8	2.0	1.9	10.6	22.6	5,650	
Número de razones por las cuales se justifica golpear a la									
esposa ³ 0	20.0	9.3	2.9	2.1	1.9	10.2	21.6	0.849	
0 1-2	20.0 23.9	9.3 13.7	2.9 4.2	3.2	3.1	10.2	21.6 26.1	9,848 1,030	
1-2 3-4	23.9 30.2	16.1	4.2 6.1	3.2 4.0	3.1 4.0	18.2	33.3	304	
5	21.0	12.5	4.9	2.4	2.4	15.0	22.7	121	
El padre de la entrevistada golpeaba la madre de ella									
Si	28.3	15.4	4.7	3.4	3.2	16.7	30.9	3.018	
No	17.6	7.7	2.5	1.7	1.7	8.5	18.8	7,877	
No sabe/sin información	22.5	13.0	4.8	2.8	2.1	15.0	27.2	407	
Total	20.6	10.0	3.2	2.2	2.1	10.9	22.4	11,302	
iotai	20.0	10.0	٥.٢	۷.۷	۷.۱	10.5	22.7	11,002	

Nota: Esposo/compañero se refiere al actual para mujeres actualmente en unión o a la más reciente pareja si la mujer está divorciada, separada o viuda.

Tincluye solamente mujeres que han estado casadas solamente una vez

- Las mujeres que no toman ninguna decisión en el hogar son más afectadas por la violencia psicológica o física o sexual en comparación con las mujeres que participan en las tres decisiones del hogar (28 y 23 por ciento, respectivamente).
- Los varones unidos/casados que justifican entre 3 y 4 razones para golpear a la esposa/compañera, son los que ejercen mayor violencia psicológica o física o sexual (33 por ciento) en relación a los que no justifican ninguna razón (22 por ciento).

² Según el informe de la mujer. Decisiones específicas: el cuidado de su salud; grandes compras de la casa; visitas a amigas o familiares (véase el Cuadro 14.6.1).

Según el infórme de la mujer. Razones específicas: dejar quemar los alimentos; discutir con él; salir sin decirle; descuidar o desatender a los niños; rechazar tener relaciones con él (véase el Cuadro 14.7.1).

• Cuando el padre de la entrevistada golpeaba a la madre de ella, hay mayores niveles de violencia psicológica, física y sexual (28, 15 y 5 por ciento, respectivamente) y menores niveles cuando el padre no golpeaba a la madre (18, 8 y 3 por ciento respectivamente).

## 12.2.2 Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero

La violencia física de la mujer hacia el esposo/compañero no es considerada como violencia de género, que está ligada a la violencia que se ejerce hacia la mujer. Sin embargo, hay casos en los cuales el hombre sufre de violencia física por parte de su esposa o compañera. En el Cuadro 12.2.4 se presentan los niveles de violencia física ejercidos por las mujeres alguna vez unidas (alguna vez y en los últimos 12 meses) según características seleccionadas del esposo/compañero (educación y consumo de alcohol); la diferencia educacional y de edad entre los esposos; e indicadores de empoderamiento (control conyugal y de autonomía de la mujer).

### **Cuadro 12.2.4**

Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero

- A nivel nacional el 8 por ciento de mujeres alguna vez casadas/unidas, alguna vez ejerció violencia física contra su esposo/compañero y el 4 por ciento en los últimos 12 meses.
- Los hombres que más han recibido violencia física por parte de su pareja son aquellos con estudios superior o secundaria (9 y 10 por ciento, respectivamente) en comparación con aquellos sin educación o con educación primaria (entre 5 y 7 por ciento).
- El 16 por ciento de los hombres que se emborrachan a menudo son objeto de violencia alguna vez, en comparación con aquellos que nunca se emborrachan o no toman (4 y 6 por ciento respectivamente).
- En relación a las diferencias educacionales entre la pareja, cuando ninguno de los dos es educado el porcentaje de violencia sobre el compañero es 3 por ciento. Cuando el esposo/compañero es más educado o la esposa/compañera es más educada, la violencia es mayor, alrededor del 8 por ciento.
- Cuando la esposa/compañera es mayor o hay poca diferencia de edad entre los esposos, la violencia sobre el compañero alcanza el 8 por ciento y disminuye a medida que la esposa es más joven que el esposo y llega al 5 por ciento cuando la esposa es 10+ años más joven.
- Cuando el esposo/compañero ejerce mayor control sobre la pareja experimenta más violencia (13 por ciento) en comparación cuando no ejerce ningún control sobre la pareja (4 por ciento).
- Entre más el número de decisiones en las que participa la mujer, más es el porcentaje de mujeres que ejercen violencia física hacia el esposo/compañero (7 por ciento) en relación a cuando no toman ninguna decisión (3 por ciento).
- Los esposos/compañeros que no tiene razones que justifiquen golpear a la pareja están sujetos a más violencia (8 por ciento) y esta disminuye a medida que aumentan las razones por las cuales se justifica que el esposo golpee a la esposa.
- Si el padre de la entrevistada golpeaba a la madre de ella, la violencia que ejerce la mujer sobre el esposo/compañero alcanza el valor más alto (12 por ciento) en comparación cuando el padre no golpeaba a la madre (6 por ciento).

<u>Cuadro 12.2.4 Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero según características del esposo e indicadores de empoderamiento</u>

Porcentaje de mujeres de 15-49 años alguna vez unidas que han ejercido violencia física contra el actual o más reciente esposo/compañero cuando él no la estaba castigando o físicamente lastimando, según su propia experiencia de violencia, por características del esposo/compañero e indicadores de empoderamiento, Honduras 2011-2012

Característica	Alguna vez ¹	En los últimos 12 meses	Número de mujeres alguna vez en unión
Educación del esposo/compañero Sin educación	5.6	1.5	749
Primaria 1-3	5.0	2.4	2,116
Primaria 4-6 Secundaria	6.9 10.2	3.6 5.5	4,613 3,121
Superior	9.3	4.7	690
Consumo de alcohol del esposo/ compañero			
No toma	6.1	3.2	6,996
Toma pero nunca se emborracha	4.3	2.4	522
Se emborracha a veces	9.0	4.8	2,872
Se emborracha a menudo	16.0	6.7	903
Diferencia educacional con el esposo/ compañero			
Esposo es más educado	7.5	3.7	3,812
Esposa es más educada	8.0	4.1	4,694
Ambos igualmente educados	6.9	3.7	2,527
Ninguno educado	3.4	1.6	249
Diferencia de edad entre los esposos ¹			
La esposa es mayor	7.9	4.6	1,494
La esposa tiene la misma edad La esposa es 1-4 años más joven	6.5 7.9	3.1 5.4	658 2,970
La esposa es 1-4 años más joven La esposa es 5-9 años más joven	7.9 5.7	3.5	2,970
La esposa es 10+ años más joven	5.4	3.2	1,646
Número de decisiones en las cuales participan las mujeres ^{2,3}			
0	2.7	1.3	311
1-2	6.1	3.9	2,969
3	7.4	4.5	5,650
Número de razones por las cuales se justifica golpear a la esposa ⁴			
0	7.9	4.0	9,848
1-2	6.3	3.7	1,030
3-4 5	2.7 2.4	1.7 2.2	304 121
El padre de la entrevistada golpeaba la madre de ella			
Si	12.4	6.9	3,018
No	5.5	2.5	7,877
No sabe/sin información	10.2	7.4	407
Total	7.5	3.9	11,302

Nota: Esposo/compañero se refiere al actual para mujeres actualmente en unión o a la más reciente pareja si la mujer está divorciada, separada o viuda.

## 12.3 RESULTADOS DE LA VIOLENCIA FÍSICA Y BÚSQUEDA DE AYUDA

## 12.3.1 Resultados de la violencia

A las mujeres que informaron violencia física o sexual en los 12 meses que precedieron la ENDESA 2011-2012 se les preguntó si sufrieron daños físicos como resultado del maltrato. Los resultados se presentan en el Cuadro 12.3 por tipo de daño. En el cuadro también se presenta el porcentaje de mujeres que acudieron a médico o centro de salud a raíz del maltrato.

¹ Incluye en los últimos 12 meses

² Incluye solamente mujeres que han estado casadas solamente una vez

 ³ Según el informe de la mujer. Decisiones específicas: el cuidado de su salud; grandes compras de la casa; visitas a amigas o familiares (véase el Cuadro 14.6.1).
 ⁴ Según el informe de la mujer. Razones específicas: dejar quemar los alimentos; discutir con él;

⁴ Según el informe de la mujer. Razones específicas: dejar quemar los alimentos; discutir con él; salir sin decirle; descuidar o desatender a los niños; rechazar tener relaciones con él (véase el Cuadro 14.7.1).

### Cuadro 12.3

Daños como resultado de la violencia por parte del esposo/compañero

- Como consecuencia del maltrato físico, un 46 por ciento de las mujeres que soportaron violencia en los últimos 12 meses resultaron con cortadas, moretones o dolores, el 34 por ciento sufrió cefalea, mareos, dolores abdominales o punzadas y el 10 por ciento serias lesiones en los ojos, torceduras, dislocaciones, o quemaduras.
- Por área de residencia es el área urbana donde las mujeres que experimentaron violencia presentan mayores daños, como cortadas, moretones o dolores (48 por ciento) mientras que en el área rural es más alto el porcentaje de las mujeres que declararon cefalea, mareos, dolores abdominales o punzantes: 38 por ciento frente a 30 por ciento de el área urbana.
- El departamento de Intibucá es donde las mujeres declaran mayor daño por violencia: cortadas, moretones o dolores (57 por ciento), serias lesiones en los ojos (12 por ciento), heridas profundas (10 por ciento) y cefalea, mareos, etc. (59 por ciento). Lempira, Ocotepeque y Santa Bárbara presentan los mayores porcentajes en daños por heridas profundas, dientes rotos, otra lesión grave (alrededor del 12 por ciento), casi el doble del total nacional.
- Las mujeres de 45-49 años son las que declaran un mayor porcentaje de los cuatro daños, 7 por ciento, seguidas por las de 25-29 años con 4 por ciento.
- El 59 por ciento de las mujeres divorciadas/separadas declararon cortadas, moretones o dolores como consecuencia de la violencia física o sexual.
- Las mujeres sin educación las que más declararon heridas profundas, dientes rotos, otra lesión grave: 12 por ciento en comparación con 5 por cientos entre aquellas con secundaria. La cefalea, mareos dolores abdominales o punzadas también disminuyen a medida que aumenta el nivel educativo al pasar del 42 por ciento entre las mujeres sin educación al 28 por ciento entre aquellas con educación secundaria.
- La experiencia de cefalea, mareos y otras dolencias disminuye rápidamente con el quintil de riqueza desde el 40 por ciento de las mujeres del quintil inferior hasta el 22 por ciento en el quintil superior.

### Necesidad de atención médica

• Entre las mujeres con daños por violencia, el 24 por ciento visitó un médico o centro de salud. En general, la visita a médico o centro de salud aumenta con la edad de la mujer.

Cuadro 12.3 Daños como resultado de la violencia en los últimos 12 meses

Entre las mujeres de 15-49 años alguna vez unidas que han sufrido violencia física o sexual en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero, porcentaje que experimentó daños como resultado; y entre éstas, porcentaje que tuvo que acudir a un médico o centro de salud, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

_			con daños por					
Característica	Cortadas, moretones o dolores	Serias lesiones en los ojos, torceduras, dislocaciones, quemaduras	Heridas profundas, dientes rotos, otra lesión grave	Cefalea, mareos, dolores abdominales o punzadas	Los cuatro daños	Número de mujeres con violencia física o sexual	Fue a doctor o centro de salud	Número de mujeres con daños por violencia
Edad								
15-19	42.2	2.9	7.2	25.0	0.0	154	12.6	79
20-24	49.0	6.6	3.7	30.7	1.1	239	20.7	135
25-29	50.9	11.2	7.7	32.5	4.2	222	22.8	131
30-34	42.0	8.6	6.3	37.9	1.2	220	20.0	121
35-39	43.7	10.1	7.8	36.1	2.8	183	31.8	110
40-44	47.2	14.8	4.7	30.2	2.6	111	32.1	64
45-49	43.3	22.2	11.8	46.4	6.9	102	33.7	68
Estado civil								
Casada	44.6	10.7	4.3	38.5	2.0	272	23.0	169
Unida	41.9	8.2	6.1	30.5	2.1	721	22.9	378
Divorciada/separada	58.7	13.2	11.1	37.3	4.1	221	28.1	149
Viuda	*	*	*	*	*	18	*	12
Residencia								
Urbana	47.9	11.5	7.7	30.4	3.5	667	24.4	371
Rural	43.5	7.9	5.6	37.5	1.1	565	23.7	337
Danién								
<b>Región</b> Atlántida	43.4	12.4	6.2	22.9	3.2	59	(25.0)	31
Colón	43.4 47.0	6.2	2.1	25.8	0.0	41	(6.5)	22
Comayagua	50.1	11.8	7.1	37.7	7.1	72	(21.0)	44
Conayagua	46.1	10.4	3.4	31.7	1.4	43	(20.1)	24
Cortés	56.3	10.4	4.6	33.7	2.1	240	12.7	152
San Pedro Sula	55.2	8.0	5.8	30.5	2.6	108	(14.1)	66
Resto Cortés	57.3	12.1	3.6	36.4	1.8	132	(11.6)	87
Choluteca	44.4	14.6	6.7	33.2	6.7	43	(40.7)	22
El Paraíso	52.3	11.6	5.5	25.6	2.5	75	(26.0)	50
Francisco Morazán	40.3	10.3	8.2	30.2	2.4	239	31.7	119
Distrito Central	40.5	8.6	8.8	27.4	1.3	181	(32.8)	87
Resto Francisco Morazán	39.7	15.7	6.6	39.0	5.7	58	(28.7)	32
Gracias a Dios	45.5	8.4	6.0	35.4	1.3	18	(43.0)	11
Intibucá	57.4	11.9	9.8	59.2	5.4	26	(24.6)	19
Islas de la Bahía	48.9	10.5	5.6	31.4	1.6	14	(22.4)	9
La Paz	44.9	4.4	5.3	58.4	0.0	31	(43.2)	23
Lempira	46.8	8.4	12.4	47.5	0.8	40	(27.5)	29
Ocotepeque	48.4	7.1	11.7	33.8	4.4	22	(30.1)	12
Olancho	33.6	10.4	0.9	22.2	0.0	66	(21.3)	30
Santa Bárbara	48.3	7.4	12.2	39.6	0.7	70	(9.3)	39
Valle	43.3	10.6	4.3	34.8	1.5	20	(24.9)	11
Yoro	32.2	7.2	9.2	38.5	2.4	112	(37.3)	61
Educación								
Sin educación	44.9	11.2	11.7	42.4	0.9	63	23.6	41
Primaria 1-3	44.8	9.2	7.2	38.8	2.9	233	25.4	139
Primaria 4-6	44.1	9.9	7.5	35.6	2.3	537	24.1	307
Secundaria	47.9	10.3	7.3 5.0	28.1	3.0	353	25.5	194
Superior	(57.7)	(7.2)	(1.6)	(16.0)	(0.0)	46	*	28
Quintil de riqueza								
Inferior	46.7	10.6	7.4	40.3	1.7	216	30.0	134
Segundo	42.9	9.2	7. <del>4</del> 5.1	39.3	2.2	281	21.7	164
Intermedio	43.4	10.3	6.4	33.1	1.8	310	24.1	172
Cuarto	48.3	10.3	9.0	30.5	4.1	245	20.5	136
Superior	50.3	8.9	5.7	22.3	2.4	180	24.8	103

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

## 12.3.2 Búsqueda de ayuda

A las mujeres que sufrieron violencia en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero se les preguntó si buscaron ayuda para resolver los problemas con la pareja y en caso afirmativo, dónde acudieron. Los resultados se presentan en el Cuadro 12.4. A quienes no buscaron ayuda se les preguntó por la razón más importante para no haberlo hecho (véase el Cuadro 12.5).

### Cuadro 12.4

### Búsqueda de ayuda

- En todo el país, el 48 por ciento de las mujeres alguna vez unidas que sufrieron maltrato del esposo/compañero en los últimos doce meses buscaron ayuda.
- Las mujeres que más buscaron ayuda son las que tiene 45-49 años (56 por ciento), las divorciadas/separadas (54 por ciento), las mujeres sin educación (52 por ciento).
- En cuanto a la persona o sitio donde la mujer buscó ayuda, el 52 por ciento acudió a su familia, 18 por ciento a la policía, 12 por ciento fue a la fiscalía de la mujer y 9 por ciento a un juzgado/abogado.
- Las mujeres de 15-19 años fueron quienes buscaron fundamentalmente ayuda en su familia (71 por ciento) y las que menos buscaron a la policía (5 por ciento) u a otro ente oficial. Por otro lado, el 42 por ciento de las mujeres de 45-49 años buscaron ayuda con la familia y 30 por ciento a la policía.
- Las mujeres casadas y unidas fundamentalmente buscaron ayuda con la familia de ella (46 y 54 por ciento respectivamente), la policía (15 y 17 por ciento respectivamente) y con la fiscalía de la mujer (16 y 11 por ciento respectivamente).
- En el área urbana es donde se busca más la ayuda de entes oficiales en relación con la rural: Fiscalía de la Mujer (18 y 6 por ciento respectivamente); la policía (21 y 15 por ciento respectivamente); y el juzgado/abogado (11 y 6 por ciento, respectivamente).
- Mientras la búsqueda de ayuda en la familia de la mujer disminuye con el quintil de riqueza, la búsqueda en la Fiscalía de la Mujer aumenta.

### Cuadro 12.5

### Razones para no buscar ayuda

- A nivel nacional, la mitad de las mujeres maltratadas en los últimos 12 meses, no buscaron ayuda.
   La razón por la cual no buscaron ayuda fue principalmente "por miedo a él" y porque "creía que no era necesario" con 31 por ciento cada una.
- El no buscar ayuda es similar en las áreas urbanas y rurales, si bien las razones son diferentes. La razón principal en el área urbana es porque "creían que no era necesario" (38 por ciento) y en el área rural "por miedo a él" (39 por ciento). El "sentir vergüenza" es otra razón importante, principalmente en el área rural (13 por ciento).
- Las mujeres más jóvenes son quienes menos buscan ayuda (58 por ciento) frente a aquellas mujeres con edades entre 45-49 años (42 por ciento no buscan).

- El 55 por ciento de las mujeres casadas no buscaron ayuda en comparación con el 50 por ciento entre las unidas en gran parte debido a que ambos grupos de mujeres "creyeron que no era necesario".
- No hay diferencias significativas en los niveles de no búsqueda de ayuda por educación y quintil de riqueza. En cuanto a las razones para no buscar ayuda, los porcentajes que declararon miedo al compañero y el creer que no era necesario aumentan con el nivel de educación y con el quintil de riqueza.

Cuadro 12.4 Búsqueda de ayuda como resultado de violencia física o sexual por parte del esposo/compañero

Entre las mujeres de 15-49 años alguna vez unidas que han sufrido violencia física o sexual en los últimos 12 meses por parte del esposo/compañero, porcentaje que buscaron ayuda; y entre quienes buscaron ayuda, porcentaje que buscaron ayuda de personas específicas, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Mujeres con											
	Porcentaje que buscó ayuda	violencia en los últimos 12 meses	Amigas	La familia de ella	La familia de él	La fiscalía de la mujer	La policia	Juzgado/ abogado	El Instituto de la Mujer	Conse- jeria de familia	La iglesia	Otro sitio o persona	Número de mujeres que buscaron ayuda
Forma de violencia													
Física	49.1	1,147	14.6	51.5	7.0	12.3	18.5	8.7	0.9	1.3	6.1	16.8	563
Sexual	51.8	393	15.4	55.7	5.3	14.1	16.0	11.0	2.3	1.3	6.7	21.5	204
Física y sexual	58.0	308	15.5	55.2	3.9	14.2	17.6	11.1	2.6	1.4	7.7	20.6	179
Edad													
15-19	38.9	154	6.3	70.5	3.6	3.6	5.0	1.3	0.0	2.4	0.4	16.1	60
20-24	44.5	239	16.6	63.5	5.0	9.6	20.9	0.8	0.7	8.0	0.8	13.9	107
25-29	54.1	222	17.0	51.9	9.6	10.6	23.6	11.3	1.2	1.1	10.0	15.3	120
30-34	44.8	220	15.7	49.5	11.3	19.5	9.0	13.4	0.0	0.4	4.3	13.6	98
35-39	48.6	183	17.5	40.9	8.6	16.2	14.1	11.3	0.6	2.0	10.8	26.8	89
40-44	50.4	111	6.5	40.8	3.3	14.4	23.8	12.6	2.2	0.8	10.7	12.7	56
45-49	56.4	102	16.0	42.0	6.4	10.4	29.7	10.3	2.1	2.1	2.8	24.5	58
Estado civil													
Casada	43.1	272	10.4	45.5	10.1	16.3	15.0	15.2	1.0	1.0	5.3	21.2	117
Unida	47.2	721	17.2	54.3	8.2	10.8	16.5	4.8	0.4	1.2	5.5	16.9	340
Divorciada/separada	a 53.6	221	12.8	48.1	2.6	14.5	24.8	13.8	1.9	1.8	8.1	16.1	118
Viuda	*	18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12
Residencia													
Urbana	46.7	667	14.7	43.1	5.5	18.3	20.9	11.1	1.1	2.2	5.9	15.6	312
Rural	48.9	565	14.5	61.6	9.5	5.8	14.6	6.1	0.6	0.2	5.8	19.0	276
Educación													
Sin educación	52.0	63	20.7	50.8	12.2	6.6	14.9	6.0	0.0	0.0	2.0	27.2	33
Primaria 1-3	48.7	233	12.1	51.2	8.4	12.2	19.2	10.4	0.0	0.0	4.2	21.1	114
Primaria 4-6	46.0	537	17.8	58.8	5.7	9.1	14.0	6.2	0.4	0.7	5.7	17.5	247
Secundaria	48.7	353	11.2	42.8	7.8	15.4	24.3	10.3	1.6	2.8	8.1	13.3	172
Superior	(49.7)	46	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23
Quintil de riqueza													
Inferior	48.2	216	10.2	59.0	10.5	9.1	15.7	7.8	1.2	0.4	3.1	22.6	104
Segundo	53.1	281	15.2	56.1	6.1	9.3	17.9	4.5	0.0	0.4	4.2	18.5	149
Intermedio	45.8	310	16.7	53.9	6.1	11.4	17.7	12.1	1.4	0.3	6.1	12.5	142
Cuarto	43.8	245	18.9	41.3	8.7	19.6	23.5	12.0	0.0	1.3	4.7	17.3	107
Superior	47.4	180	10.1	45.1	6.4	14.3	14.2	7.9	2.2	5.3	13.3	16.4	85
Total	47.7	1,232	14.6	51.8	7.4	12.4	17.9	8.8	0.9	1.3	5.9	17.2	588

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

Cuadro 12.5 Razones para no buscar ayuda para resolver problemas como resultado de violencia física o sexual por parte del compañero

Entre las mujeres de 15-49 años alguna vez unidas que han sufrido violencia física o sexual por parte del compañero en los últimos 12 meses, porcentaje que no buscó ayuda; y entre quienes no buscaron ayuda, distribución porcentual por razones para no buscar ayuda, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Número de mujeres con			Razón p	or la cual la	a mujer no bus	có ayuda			Número de
Característica	Porcentaje que no buscó ayuda	violencia en los últimos 12 meses	Miedo de él	Vergüen-za	Creía que no era necesario	Creía que de nada serviría	No sabía a donde acudir	Otra razón	No sabe/ sin infor-mación	Total	mujeres que no buscaron ayuda
Edad 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	57.9 52.8 44.2 53.4 49.3 48.9 42.4	154 239 222 220 183 111 102	38.6 19.9 23.2 36.2 31.5 37.5 (45.7)	10.2 11.6 14.0 11.4 6.0 12.9 (8.0)	29.6 42.3 28.0 27.8 24.1 29.6 (28.3)	0.0 2.1 2.7 1.9 4.7 2.8 (1.3)	1.2 0.8 3.3 5.2 5.9 0.0 (1.5)	20.9 24.4 31.2 17.1 36.7 19.8 (17.3)	1.7 0.6 0.5 1.4 0.0 3.0 (0.0)	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	89 126 98 117 90 54 43
Estado civil Casada Unida Divorciada/separada Viuda	55.3 50.4 44.8	272 721 221 18	24.7 32.0 39.1 *	9.7 11.5 10.4 *	36.3 30.7 20.8	2.9 2.4 0.7	2.8 2.1 5.8 *	28.0 23.6 23.5	0.5 0.5 1.9	100.0 100.0 100.0 *	150 364 99 6
<b>Residencia</b> Urbana Rural	50.8 49.6	667 565	25.2 38.6	9.2 12.7	38.1 21.7	2.0 2.5	3.3 2.2	23.4 25.7	1.2 0.7	100.0 100.0	339 280
Educación Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	48.0 49.5 51.5 49.2 (50.3)	63 233 537 353 46	(41.3) 48.1 35.6 15.0	(4.9) 10.5 9.3 12.9	(17.6) 17.0 29.9 40.0	(3.5) 2.1 2.9 1.1	(7.1) 2.9 1.6 4.3	(30.1) 20.2 23.1 29.8	(1.4) 2.4 0.8 0.3	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	30 115 277 174 23
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	51.0 44.3 50.5 54.3 52.6	216 281 310 245 180	41.8 43.4 31.2 22.2 15.9	13.9 8.8 7.1 14.3 11.0	13.5 25.0 35.1 33.4 47.3	1.0 1.7 1.7 5.0 1.5	2.9 1.2 3.3 4.4 1.8	33.8 19.6 22.4 24.9 23.1	2.0 2.0 0.8 0.0 0.0	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	110 124 156 133 95
Total	50.2	1,232	31.2	10.8	30.7	2.2	2.8	24.4	1.0	100.0	619

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

## 12.4 ABUSO SEXUAL DESPUÉS Y ANTES DE CUMPLIR LOS 12 AÑOS

En la ENDESA 2011-2012 se les preguntó a todas las mujeres si en cualquier momento de su vida, durante su niñez o adultez, alguien que no fuera el esposo/compañero la obligó de alguna manera a tener relaciones sexuales o realizar actos sexuales que no quería. Posteriormente se les preguntó, en los dos casos, por la edad a la cual ocurrió el abuso y quien fue la persona que lo cometió. Solamente se registró la primera respuesta de la entrevistada. Los resultados se presentan por características seleccionadas, en el Cuadro 12.6 (desde los 12 años de edad) y en el Cuadro 12.7 (antes de los 12 años).

## Cuadro 12.6

Prevalencia de abuso sexual desde los 12 años de edad

• A nivel nacional, 4 por ciento de las mujeres han sufrido abuso sexual desde los doce años. El abuso es mayor en el área urbana que en la rural (5 y 3 por ciento, respectivamente) y aunque no se presentan los resultados, a nivel departamental en Islas de la Bahía (9 por ciento), Colón y La Paz (6 por ciento cada uno), Yoro y Atlántida (5 por ciento respectivamente).

- Las mujeres entre 35-39 años de edad son las que más declararon haber recibido abuso sexual desde los 12 años (6 por ciento). En el resto de los grupos de edad el porcentaje es alrededor del 4 por ciento o menos.
- El 5 por ciento tanto de las mujeres divorciadas/separadas como de las unidas declararon haber sido abusadas desde los 12 años de edad en comparación con alrededor del 4 por ciento en las otras categorías de estado civil.
- Las mujeres con educación primaria incompleta y completa son las que más expresaron el abuso en comparación con las mujeres que tienen educación superior (4, 5 y 2 por ciento, respectivamente).
- Las mujeres del segundo e intermedio quintil de riqueza declararon un mayor nivel de abuso (5 por ciento) en relación a las mujeres de los quintiles inferior y superior (3 por ciento).

Persona que ejerció el abuso sexual después de los 12 años

- En relación a la persona que ejerció el abuso, el 31 por ciento de las mujeres que fueron abusadas declararon que fue una persona conocida, 29 por ciento las violentó un desconocido y 12 por ciento el actual novio/exnovio. El 6 por ciento de las mujeres fue abusada por el padre/padrastro y 18 por ciento por parte de otro familiar.
- En el área urbana el mayor abusador es una persona desconocida (30 por ciento) y en el área rural el mayor abusador es una persona conocida (34 por ciento).
- Aunque no se presentan en el cuadro los resultados a nivel departamental, una persona conocida es responsable del 55 por ciento de los abusos después de los 12 años en Ocotepeque en contraste con el 21-22 por ciento en Francisco Morazán y Atlántida.
- El 6 por ciento de las mujeres entre 35-39 años de edad declararon haber sido abusadas después de los 12 años y principalmente de parte de una persona conocida (28 por ciento).
- Entre las mujeres casadas el 9 por ciento fue violentada por el padre/padrastro, al 26 por ciento las abusó otro familiar y al 36 por ciento un conocido.
- Las mujeres con educación primaria incompleta son abusadas principalmente por "un conocido" (37 por ciento) seguido de "un desconocido" (28 por ciento), en comparación con las mujeres que tienen educación secundaria que son violentadas principalmente por "un desconocido" (33 por ciento) seguido de "un conocido" (28 por ciento).
- Las mujeres que pertenecen al estrato más pobre son abusadas sexualmente en primer lugar por "un conocido" (42 por ciento) seguido de alguien en la familia (padre o padrastro, 6 por ciento; y otro familiar, 24 por ciento), en comparación con aquellas del quintil superior de riqueza (un conocido, 34 por ciento; el padre/padrastro, 5 por ciento; y otro familiar, 22 por ciento).

Cuadro 12.6 Abuso sexual después de los 12 años

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han sufrido abuso sexual desde los 12 años y entre éstas, distribución porcentual por persona que ejerció la violencia, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porcen- taje		Persona que ejerció el abuso								Número de mujeres
Característica	con abuso desde los 12 anos	Número de mujeres	Padre/ Padras- tro	Otro familiar	Maestro	Conocido	Desco- nocido	Actual novio/ ex-novio	Ex- esposo/ compa- ñero	Otro	que han experi- mentado abuso sexual
Edad											
15-19	2.8	3,443	2.8	20.8	0.0	34.2	23.4	14.7	2.5	1.6	97
20-24	4.1	2,886	2.9	18.0	0.4	22.9	37.4	16.3	2.0	0.0	118
25-29	4.4	2,525	7.1	17.6	0.0	33.6	28.2	10.1	2.8	0.6	112
30-34	4.1	2,314	6.6	18.4	0.0	31.4	30.9	7.7	4.3	0.7	94
35-39	6.0	1,879	5.7	20.3	0.0	28.4	22.7	10.8	9.7	2.4	113
40-44	3.4	1,496	5.8	11.1	0.0	41.4	24.8	13.9	2.9	0.0	50
45-49	3.6	1,291	(12.7)	(7.7)	(0.6)	(31.0)	(36.8)	(6.1)	(5.2)	(0.0)	46
Estado civil											
Nunca casada/unida	3.2	4,531	0.8	12.0	0.3	30.3	28.0	24.7	3.8	0.0	146
Casada	3.3	3,386	9.1	25.6	0.2	35.6	19.9	7.6	1.9	0.0	111
Unida	4.5	5,544	7.1	16.4	0.0	30.6	30.0	9.5	5.5	0.9	250
Divorciada/separada	5.4	2,074	4.0	16.2	0.0	30.5	36.8	5.3	4.2	3.0	112
Viuda	3.9	298	*	*	*	*	*	*	*	*	12
Residencia											
Urbana	4.6	8,575	6.7	17.9	0.1	28.8	30.3	10.8	4.1	1.3	392
Rural	3.3	7,258	4.0	16.9	0.1	34.3	26.7	13.3	4.4	0.3	239
		.,									
Educación			(= A)	(4= 0)	(0.0)	(00.0)	(40.4)	(4 = =)	(4.6)	(0.0)	
Sin educación	3.4	597	(7.1)	(15.2)	(0.0)	(39.2)	(19.1)	(15.5)	(4.0)	(0.0)	20
Primaria 1-3	4.3	2,006	4.9	22.5	0.0	37.0	28.4	5.4	1.1	0.7	87
Primaria 4-6	4.9	5,799	7.8	18.8	0.1 0.2	29.8	26.7 33.1	10.1	5.5	1.2 0.7	284 213
Secundaria	3.4 2.2	6,180	3.7	14.2	0.2	28.4	33.1	17.2	2.5	0.7	213 27
Superior	2.2	1,251									21
Quintil de riqueza											
Inferior .	2.9	2,509	6.0	24.2	0.0	41.5	18.0	7.1	2.3	0.9	73
Segundo	4.8	2,832	6.5	14.3	0.2	27.2	30.7	14.1	5.9	1.1	136
Intermedio	4.9	3,308	4.9	12.4	0.3	31.8	36.2	13.0	1.4	0.0	162
Cuarto	4.1	3,632	5.8	19.1	0.0	25.5	30.7	12.4	4.6	1.8	150
Superior	3.1	3,552	5.4	22.3	0.0	34.3	21.0	9.2	7.2	0.6	110
Total	4.0	15,833	5.6	17.5	0.1	30.9	29.0	11.8	4.2	0.9	631

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

## Cuadro 12.7

Prevalencia de abuso sexual antes de los 12 años

- Según la ENDESA 2011-2012, a nivel nacional, 2 por ciento de las mujeres fueron víctimas de abuso sexual antes de los 12 años.
- Los valores de abuso sexual son similares entre el área urbana y rural (2 por ciento). Si bien no se muestran los resultados detallados por departamento, Islas de la Bahía es donde hay mayor abuso antes de los 12 años (4 por ciento), en Cortés, Colón y Yoro alcanza el 3 por ciento. En el otro extremo, los porcentajes son menos del 1 por ciento en Choluteca, Gracias a Dios, La Paz y Valle.
- Las mujeres con educación superior son las que menos reportaron abuso antes de los 12 años, 1 por ciento. En el resto de los niveles educativos los porcentajes son similares, alrededor del 2 por ciento. Por quintil de riqueza, el 1 por ciento de las mujeres más pobres experimentaron abuso sexual antes de los 12 años en comparación con 2 por ciento de las mujeres en los otros quintiles de riqueza.

## Persona que ejerció el abuso sexual antes de los 12 años

- Para el 68 por ciento de las mujeres que sufrieron abuso sexual antes de los 12 años, este provino de alguien en la familia: 17 por ciento del padre/padrastro y el 51 por ciento de otro familiar.
- Las mujeres casadas y las nunca casadas/unidas son quienes más fueron abusadas antes de los 12 años de edad por "otro familiar" (62 y 55 por ciento respectivamente).

Cuadro 12.7 Abuso sexual antes de los 12 años

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que sufrieron abuso sexual antes de los 12 años y entre éstas, distribución porcentual por persona que ejerció la violencia, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porcentaje				Persona qu	e ejerció el abus	0		<u></u>
Característica	con abuso antes de los 12 años	Número de mujeres	Padre/ Padras- tro	Otro familiar	Cono- cido	Desco- nocido	Ex- esposo/ compa- ñero	Otra persona	Número de mujeres que han experi- mentado abuso sexual
Edad									
15-19	1.7	3,443	14.3	49.9	20.4	13.6	1.8	0.0	60
20-24	1.9	2,886	(7.4)	(74.4)	(12.0)	(6.1)	(0.0)	(0.0)	55
25-29	2.4	2,525	33.2	43.2	10.7	12.6	0.0	0.3	59
30-34	2.3	2,314	(27.8)	(40.5)	(19.7)	(9.5)	(0.0)	(2.5)	52
35-39	1.5	1,879	· *	* (== 0)	* (00 t)	/4= a)	* (0.0)	* (0.0)	28
40-44	2.2	1,496	(5.4)	(55.0)	(22.4)	(17.2)	(0.0)	(0.0)	33
45-49	2.0	1,291	*	*	*	*	*	*	26
Edad al primer abuso									
4-5	5.7	484	*	*	*	*	*	*	27
6-7	7.7	1,105	10.2	63.2	16.3	8.5	0.0	1.7	85
8-9	4.9	1,751	22.6	43.5	27.6	5.0	1.2	0.0	86
10-11	7.0	1,649	18.1	48.2	17.2	16.5	0.0	0.0	115
Estado civil									
Nunca casada/unida	1.6	4,531	9.3	54.9	20.6	15.2	0.0	0.0	72
Casada	1.8	3,386	9.2	62.0	14.2	14.3	0.0	0.3	62
Unida	2.3	5,544	21.8	49.7	20.3	7.3	0.8	0.0	127
Divorciada/separada	1.8	2,074	(11.9)	(38.4)	(31.7)	(14.6)	(0.0)	(3.4)	38
Viuda	5.3	298	*	*	*	*	(0.0)	*	16
B. M. C. C.									
Residencia Urbana	2.3	8,575	17.8	53.5	17.9	9.5	0.5	0.7	197
Rural	2.3 1.6	7,258	14.7	47.6	23.3	14.4	0.5	0.7	117
Kulai	1.0	7,230	14.7	47.0	23.3	14.4	0.0	0.0	117
Educación			*	*	*	*	*	*	
Sin educación	1.9	597							11
Primaria 1-3	2.1	2,270	(13.1)	(41.7)	(21.9)	(21.1)	(2.2)	(0.0)	49
Primaria 4-6	1.8	5,799	21.8	46.8	21.8	9.6	0.0	0.0	103
Secundaria	2.3	5,915	14.3	59.7	16.4	8.5	0.0	1.1	137
Superior	1.2	1,251	^	•	•	•	^	•	14
Quintil de riqueza									
Inferior	1.2	2,509	(14.2)	(41.4)	(32.7)	(8.1)	(3.6)	(0.0)	30
Segundo	1.7	2,832	7.8	52.1	25.7	14.4	0.0	0.0	47
Intermedio	2.3	3,308	17.7	45.5	21.3	15.6	0.0	0.0	76
Cuarto	2.3	3,632	26.0	52.7	8.0	11.5	0.0	1.7	84
Superior	2.2	3,552	11.8	58.8	23.0	6.4	0.0	0.0	77
Total	2.0	15,833	16.7	51.3	19.9	11.4	0.3	0.5	314

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

## Cuadro 12.8

## Edad al primer abuso después de los 12 años

- La mayor parte del abuso sexual después de los 12 años ocurre antes de los 20 años, tendencia que es similar a la observada en la ENDESA 2005-2006: el 40 por ciento entre los 12-14 años y el 42 por ciento entre los 15 y los 19 años de edad.
- Cuando el abuso se recibe entre los 12-14 años, la persona que lo realiza es un familiar diferente del padre/padrastro, conocido o desconocido (24 por ciento en cada caso). Para las mujeres que declararon ser abusadas entre 15 y los 19 años de edad, sus mayores abusadores son un conocido y un desconocido (36 y 34 por ciento, respectivamente). Entre las mujeres de 20-24 años el conocido es también el mayor agresor (39 por ciento).

## Edad al primer abuso antes de los 12 años

- Más de la mitad de los casos de abuso sexual antes de los 12 años de edad ocurren entre las edades 6-9 años (55 por ciento) y 37 por ciento ocurren entre los 10-11 años de edad. Sin embargo, un 9 por ciento de las mujeres de 15-49 años fueron abusadas sexualmente entre los 4 y 5 años.
- La persona que más ejerce el abuso sexual antes de los 12 años de edad es un familiar (68 por ciento) de los cuales el 17 por ciento es el padre/padrastro y 51 por ciento otro pariente.

#### Cuadro 12.8 Edad al primer abuso sexual

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han sufrido abuso sexual, por persona que ejerció el abuso, según momento del abuso, Honduras 2011-2012

				Persona	a que ejerci	ió el abuso			Número de mujeres
Edad al primer abuso	Distribución porcentual según edad al abuso ¹	Padre/ Padras- tro	Otro familiar	Conocido	Desco- nocido	Actual novio/ ex-novio	Ex-esposo/ ex-pareja	Otra persona	que han experi- mentado abuso sexual
		ABU	SO DESPUÉ	S DE LOS 12	2 AÑOS				
12-14 15-19	40.4 41.9	12.4 0.9	30.2 9.5	23.7 35.9	24.4 34.4	5.2 16.1	2.1 2.8	1.7 0.2	255 264
20-24 25-49	11.1 2.5	0.5 (2.9)	10.2 (3.0)	38.8 (28.4)	22.2 (32.5)	15.9 (17.0)	11.5 (13.6)	1.0 (0.0)	70 42
Total	100.0	5.6	17.5	30.9	29.0	11.8	4.2	0.9	631
		AB	USO ANTES	DE LOS 12	AÑOS				
4-5	8.7	*	*	*	*	*	na	*	27
6-7	27.2	10.2	63.2	16.3	8.5	0.0	na	1.7	85
8-9	27.4	22.6	43.5	27.6	5.0	1.2	na	0.0	86
10-11	36.6	18.1	48.2	17.2	16.5	0.0	na	0.0	115
Total	100.0	16.7	51.3	19.9	11.4	0.3	na	0.5	314

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos no ponderados. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

na = No aplicable

¹ Las distribuciones porcentuales están basadas en 1,262 mujeres para el abuso después de los 12 años y 628 para el abuso antes de los 12 años

## EL SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA) Y OTRAS ITS

13

n la ENDESA 2011-2012 se recolectó información detallada, tanto para mujeres 15-49 como para hombres 15-59, sobre el Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA), particularmente sobre el grado de conocimiento, actitudes y sus formas de prevención y contagio. También se incluyó una sección sobre las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS).

## 13.1 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA)

Según ONUSIDA¹ existen a nivel mundial alrededor de 34 millones de personas viviendo con VIH para finales del 2011 y se estima que un 0.8 por ciento de la población mundial de 15-49 años vive con VIH. Aunque el SIDA representa uno de los principales retos de salud en el mundo, la solidaridad global en la respuesta al SIDA continúa generando resultados positivos. Se han obtenido éxitos históricos en el escalamiento de los programas—combinado con el desarrollo de nuevas y más poderosas herramientas para prevenir nuevas infecciones por VIH y para reducir la mortalidad por SIDA mejorando la calidad de vida de las personas que viven con VIH—que ha hecho posible considerar a nivel mundial la eliminación del SIDA. Sin embargo, hay todavía diversos retos que enfrentar. El estigma, la discriminación, la pobreza, la violencia en todas sus formas, y el aseguramiento de un compromiso político y económico sostenido en el abordaje siguen siendo barreras importantes.

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), cada año se diagnostican aproximadamente 38 millones de nuevas infecciones por ITS en la región Latinoamericana y casi la mitad se concentran en jóvenes 15-24 años de edad. Se calcula que más de 2.1 millones de personas viven con VIH y SIDA en América Latina y el Caribe, de los cuales unos 250,000 son jóvenes de 15-24 años de edad (52 por ciento varones y 48 por ciento mujeres). La epidemia en la región se ve agravada debido a la práctica de sexo sin protección (tanto homosexual como heterosexual) y el uso de drogas intravenosas. La inestabilidad económica, las normas sociales, las relaciones inter-generacionales y la discriminación de género también contribuyen a la propagación del VIH, las ITS y el embarazo en jóvenes. La pobreza y la inestabilidad económica, se identifican como elementos centrales en la decisión de las mujeres y hombres de involucrarse en sexo transaccional o en el comercio sexual.

Según datos del Departamento de ITS/VIH-SIDA de la Secretaría de Salud, desde 1985 hasta Diciembre de 2012, el número de casos VIH positivos reportados en el país es de 31,056, de los cuales 22,086 son casos de infección avanzada por VIH y 8,965 son VIH asintomáticos. Los departamentos más afectados son Cortés, Francisco Morazán, Atlántida y Yoro con casi 80 por ciento de los casos de infección avanzada por VIH y de VIH asintomáticos reportados. La razón Hombres/Mujeres es de 1.4 para casos de infección avanzada por VIH y de 0.7 para VIH asintomático. La epidemia de VIH/SIDA afecta principalmente a la población joven, en edad reproductiva y económicamente activa. Los grupos de edad comprendidos entre los 20 y los 39 años de edad representan alrededor del 65 por ciento de los casos notificados. La epidemia tiene un

¹ UNAIDS Report on the Global AIDS Epidemic. 2012

² Salud Sexual y Reproductiva para Jóvenes: Revisión de Evidencia para la Prevención. Banco Interamericano de Desarrollo, División de Protección Social y Salud. Febrero 2012

³ Sistema de Vigilancia Epidemiológica, Departamento de ITS/VIH/Sida, Secretaría de Salud de Honduras, Diciembre 2012.

mayor impacto en población general en la Costa Norte, y a nivel nacional se concentra en hombres que tienen sexo con otros hombres, personas privadas de libertad, mujeres trabajadoras del sexo y población Garífuna.

## 13.2 CONOCIMIENTO DEL VIH/SIDA

A las mujeres y hombres de 15 a 49 años se les preguntó si habían oído hablar del SIDA y a todos aquellos con conocimiento de la enfermedad se les preguntó por la fuente del conocimiento. El conocimiento sobre el VIH/SIDA es generalizado en Honduras (el 98 por ciento de las mujeres y el 99 por ciento de los hombres de 15-49 años han oído hablar del SIDA) por lo cual no se muestra un cuadro con los detalles. Existen sin embargo grupos poblacionales con niveles apenas cercanos al 90 por ciento en mujeres: 77 por ciento en Gracias a Dios, 89 por ciento en Intibucá, y 91 por ciento en Lempira. Igualmente, entre las mujeres sin educación y aquéllas en el quintil inferior de riqueza, alrededor del 90 por ciento han oído hablar del SIDA. No existen diferencias por edad o estado conyugal.

Si bien a nivel del país el 99 por ciento de los hombres han escuchado sobre VIH/SIDA, en algunos departamentos el porcentaje es ligeramente menor: 95 por ciento en Intibucá, 96 por ciento en Gracias a Dios y 97 por ciento en Lempira. Para el resto de características, los porcentajes fluctúan entre 95 y 100 por ciento.

## 13.2.1 Conocimiento de formas para evitar la transmisión de VIH

A las mujeres y hombres que manifestaron conocer sobre el SIDA se les preguntó qué puede hacer una persona para evitar la transmisión del VIH. Se admitían todas las respuestas de las personas entrevistadas y se sondeaba por otras formas. Es necesario aclarar en este caso que las preguntas hacen referencia únicamente al conocimiento de formas de evitar la transmisión del VIH y no a prácticas o comportamiento. El conocimiento de formas específicas de evitar el SIDA se presenta en los Cuadros 13.1.1 para mujeres y 13.1.2 para hombres. Los resultados se presentan por edad, estado civil, lugar de residencia (área urbana o rural, departamento), quintil de riqueza y nivel de educación.

## **Cuadro 13.1.1**

Conocimiento de formas para evitar la transmisión de VIH: Mujeres

- La forma de protección más mencionada por las mujeres es el sexo con una sola pareja no
  infectada con 88 por ciento y la segunda forma de prevención es la abstinencia (75 por ciento). El
  usar condones fue mencionado por el 74 por ciento de las mujeres lo cual resulta en un
  incremento de 4 puntos porcentuales con respecto al 70 por ciento reportado en la ENDESA
  2005-2006.
- El usar condones y tener sexo con una sola pareja no infectada fueron mencionadas por un 68 por ciento de las mujeres, ligeramente por encima de lo observado en la ENDESA 2006-2006 (65 por ciento).
- Los departamentos de Islas de la Bahía, Atlántida y Francisco Morazán tienen los valores mayores de mención del condón como forma de prevención del SIDA (85, 78 y 78 por ciento, respectivamente). La mención del uso del condón en algunos departamentos alcanza valores menores del 71 por ciento: Gracias a Dios es el más bajo con 44 por ciento, Lempira con 66 por ciento, Intibucá con 69 por ciento, y Ocotepeque con 70 por ciento. En general, la mención del condón aumentó en todos los departamentos en comparación con la ENDESA 2005-2006 siendo mayor en Intibucá y Santa Bárbara con 8 puntos de incremento cada uno y en Olancho y Lempira con 7 puntos de incremento cada uno.

- La mención de la fidelidad aumenta ligeramente con la edad, de 82 por ciento en mujeres de 15-19 años hasta 90 por ciento en las de 40-49 años. Gracias a Dios tiene el valor más bajo (62 por ciento), seguido de Lempira e Intibucá (77 por ciento en cada uno). Los mayores valores de creencia en la fidelidad como forma de evitar el VIH/SIDA se observan en Cortes e Islas de la Bahía (92 por ciento en cada uno) y en Atlántida y Francisco Morazán (91 por ciento).
- Existen además variaciones en el conocimiento de las formas de prevención del VIH/SIDA por nivel educativo de la mujer, por área de residencia, y por quintil de riqueza, siendo menores los porcentajes de conocimiento entre las mujeres sin educación, las que viven en el área rural y las que están ubicadas en el estrato más pobre.
- Las variaciones en el conocimiento de las formas de prevención según estado conyugal son mínimas.

## **Cuadro 13.1.2**

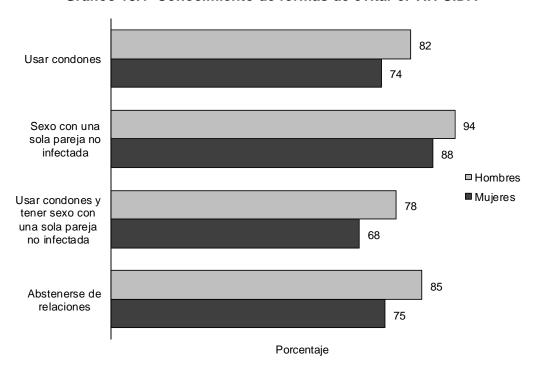
Conocimiento de formas para evitar la transmisión de VIH: Hombres

- Las forma de protección más mencionadas por los hombres de 15-49 años para evitar el SIDA son el sexo con una sola pareja no infectada (94 por ciento) y el abstenerse de relaciones sexuales (85 por ciento). El usar condones fue mencionado por 82 por ciento de los hombres. Las dos formas (uso de condón y sexo con una sola pareja no infectada) fueron mencionadas por un 78 por ciento de los hombres.
- Islas de la Bahía es el departamento con mayor mención del uso de condón (94 por ciento), seguido por El Paraíso, La Paz, Valle (85 por ciento cada uno) y Comayagua (84 por ciento). La mención del uso del condón en algunos departamentos alcanza valores menores del 80 por ciento: Gracias a Dios con 69 por ciento; Lempira con 73 por ciento; Ocotepeque con 76 por ciento; Intibucá y Colón con 77 por ciento cada uno; y Atlántida con 79 por ciento.
- La mención de la fidelidad como forma de evitar la transmisión del VIH/SIDA aumenta ligeramente con la edad de los hombres, de 89 por ciento en hombres de 15-19 años hasta 94 por ciento en los de 40-49 años. Los departamentos de Olancho, Valle, Intibucá y La Paz tienen los valores más bajos (entre 82 por ciento y 87 por ciento). En varios departamentos la mención de la fidelidad es bastante alta, entre 96 por ciento y 99 por ciento (Atlántida, Yoro, Francisco Morazán, Santa Bárbara, Cortés y Comayagua).
- En general, el conocimiento de formas para evitar la transmisión de VIH es menor en hombres sin educación, los que viven en el área rural y los que están ubicados en el estrato más pobre.

Conocimiento de formas para evitar la transmisión de VIH: comparación hombres y mujeres

• El conocimiento de formas de prevención por parte de los hombres es mayor que el de las mujeres. Las mayores diferencias se encuentran en Gracias a Dios (25 puntos porcentuales en el conocimiento del condón y 28 en el de la abstinencia). En varios departamentos la diferencia en conocimiento es cercana a 10 puntos porcentuales: Comayagua, Copán, Choluteca, Intibucá y Lempira.

Gráfico 13.1 Conocimiento de formas de evitar el VIH-SIDA



Cuadro 13.1.1 Conocimiento de formas de evitar VIH/SIDA: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que creen que los riesgos de contraer el SIDA se pueden reducir usando condones y teniendo relaciones con una sola pareja no infectada, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Usar condones ¹	Sexo con una sola pareja no infectada ²	Las dos formas ³	Abstenerse de relaciones sexuales	Número de mujeres
Edad					
15-24	73.7	85.2	66.2	73.9	9,192
15-19	70.7	82.2	62.4	72.4	5,062
20-24	77.3	88.8	70.9	75.6	4,130
25-29	76.6	88.5	69.6	75.9	3,593
30-39 40-49	75.1 70.9	89.9 90.1	69.6 65.6	76.2 76.0	5,921 4,050
Estado civil					
Nunca en unión	71.8	86.2	65.3	75.7	6,491
Ha tenido relaciones sexuales	77.1	87.8	70.7	76.2	1,898
Nunca ha tenido relaciones sex.	69.5	85.5	63.1	75.5	4,593
En unión	74.9	88.5	68.4	74.8	12,847
Divorciada/separada/viuda	75.0	88.2	68.5	75.4	3,419
Residencia	70.0	04.0	70.0	70.0	10.004
Urbana Rural	76.0 71.6	91.6 83.3	70.8 63.7	78.8 70.9	12,331 10,426
Departamento					
Atlántida	78.0	91.2	72.0	79.5	1,140
Colón	75.4	86.4	66.6	73.8	811
Comayagua	73.9	88.9	67.7	77.5	1,329
Copán	71.2	84.7	65.4	67.9	971
Cortés	72.0	92.2	67.5	78.3	4,428
San Pedro Sula	73.0	95.3	70.1	80.2	1,752
Resto Cortés	71.4	90.2	65.8	77.0	2,676
Choluteca	72.7	80.9	62.1	70.1	1,172
El Paraíso Francisco Morazán	75.1 77.6	87.6 91.4	67.9 71.9	76.6 78.7	1,159 4.499
Distrito Central	77.0 77.2	92.6	71.9	76.7 79.0	3.134
Resto Francisco Morazán	78.5	88.6	71.2	78.0	1,365
Gracias a Dios	43.6	61.5	36.3	41.9	216
Intibucá	69.3	77.2	61.9	66.2	562
Islas de la Bahía	85.0	91.8	80.7	80.7	180
La Paz	74.8	84.5	68.5	77.1	562
Lempira	65.8	76.5	57.5	67.0	777
Ocotepeque	70.2	85.9	64.2	71.8	431
Olancho	73.0	80.5	62.9	71.6	1,226
Santa Bárbara	75.7	88.0	69.5	71.9	1,128
Valle Yoro	76.2 75.9	86.3 89.5	68.8 69.2	75.3 75.6	481 1.684
	75.9	09.5	09.2	73.0	1,004
Educación	24.0	70.0	F0.0	00.0	207
Sin educación	64.2	73.9	56.2	62.3	895
Primaria 1-3 Primaria 4-6	68.6 73.3	78.9 84.9	57.9 65.4	66.4 71.8	2,834
Secundaria	73.3 76.4	84.9 92.6	65.4 71.7	71.8 80.0	8,196 9.035
Superior	78.3	98.1	77.2	86.1	1,798
Quintil de riqueza					
Inferior	66.9	75.5	57.5	64.0	3,614
Segundo	72.4	83.3	63.4	71.4	4,062
Intermedio	75.1	88.1	67.6	75.5	4,746
Cuarto	76.5	92.8	71.9	78.5	5,198
Superior	76.8	94.7	73.3	82.3	5,137
Total 15-49 (2011-2012)	74.0	87.8	67.5	75.2	22,757
Total 15-49 (2005-2006)	70.3	88.8	65.4	75.8	19,948

¹ Cada vez que tienen relaciones sexuales
2 Y que además no tiene otras parejas
3 Corresponde al Indicador 1 de ONUSIDA sobre *Conocimiento:* "Conocimiento de métodos de prevención del VIH".

Cuadro 13.1.2 Conocimiento de formas de evitar VIH/SIDA: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que creen que los riesgos de contraer el SIDA se pueden reducir usando condones y teniendo relaciones con una sola pareja no infectada, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Usar condones ¹	Sexo con una sola pareja no infectada ²	Las dos formas ³	Abstenerse de relaciones sexuales	Número de hombres
Edad					
15-24	83.2	91.7	78.3	83.1	2,457
15-19	83.1	89.4	77.4	81.3	1.337
20-24	83.2	94.4	79.3	85.2	1,119
25-29	83.1	97.2	81.4	83.9	916
30-39	80.8	95.3	77.5	86.7	1,586
40-49	77.9	94.2	73.5	85.8	1,193
50-59	77.1	95.0	74.7	83.6	968
Estado civil					
Nunca en unión	84.3	91.8	79.7	83.1	2,246
Ha tenido relaciones sexuales	86.9	94.9	83.4	84.8	1,509
Nunca ha tenido relaciones sex.	79.0	85.3	72.1	79.6	737
En unión	78.9	95.2	75.4	85.7	3,349
Divorciado/separado/viudo	86.2	95.2	82.7	84.5	558
Residencia					
Urbana	83.0	96.7	80.5	86.1	3,049
Rural	80.1	91.2	74.8	83.3	3,103
Departamento					
Atlántida	79.3	95.9	76.0	81.6	321
Colón	77.1	92.7	72.1	78.3	229
Comayagua	83.9	99.0	83.2	95.5	370
Copán	81.3	93.9	78.0	86.2	284
Cortés	81.6	98.1	80.5	87.6	1,109
San Pedro Sula	84.0	96.8	82.7	86.0	423
Resto Cortés	80.1	98.9	79.2	88.7	686
Choluteca	81.9	89.7	76.8	82.5	351
El Paraíso	85.2	87.9	74.7	77.8	347
Francisco Morazán	83.2	96.8	80.5	84.0	1,125
Distrito Central	81.9	96.5	78.9	83.9	738
Resto Francisco Morazán	85.7	97.5	83.7	84.3	387
Gracias a Dios	68.8	89.6	65.5	76.0	56
Intibucá Islas de la Bahía	77.3 94.1	86.9 94.6	71.1 89.5	89.7 87.4	156 48
La Paz	94.1 84.7	94.6 87.4	76.5	85.9	46 146
	73.2	90.2	68.3	85.9 81.8	230
Lempira Ocotepeque	75.2 75.5	94.1	72.0	91.0	126
Olancho	80.7	81.6	68.3	75.7	344
Santa Bárbara	82.1	97.3	81.7	92.6	314
Valle	85.0	85.8	74.6	82.4	147
Yoro	81.9	96.0	79.6	81.7	449
Educación					
Sin educación	72.5	91.5	67.1	76.6	279
Primaria 1-3	77.5	89.8	71.4	81.5	876
Primaria 4-6	81.4	92.0	76.2	84.2	2.359
Secundaria	84.9	96.8	82.8	86.2	2,159
Superior	79.3	99.4	79.0	90.3	480
Quintil de riqueza					
Inferior	76.3	85.2	68.1	78.2	1,153
Segundo	82.1	91.6	76.2	84.1	1,215
Intermedio	84.3	95.3	81.0	85.5	1,298
Cuarto	80.8	98.5	79.6	87.2	1,235
Superior	83.6	98.3	82.3	87.7	1,252
Total 15-49	81.5	93.9	77.6	84.7	6,152
Total 15-59	80.9	94.1	77.2	84.5	7,120

Cada vez que tienen relaciones sexuales

² Y que además no tiene otras parejas

³ Corresponde al Indicador 1 de ONUSIDA sobre *Conocimiento:* "Conocimiento de métodos de prevención del VIH".

## 13.2.2 Conocimiento de asuntos relacionados con el VIH/SIDA

A las mujeres y a los hombres entrevistados se les hizo una serie de preguntas sobre asuntos relacionados con el VIH/SIDA como medio para evaluar el grado de conocimiento sobre el tema. Se preguntó específicamente si una persona que parece saludable puede estar infectada con VIH, si el VIH puede ser transmitido por picadura de zancudos y si el VIH puede ser transmitido compartiendo alimentos con una persona que tenga el VIH o SIDA. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.2.1 para mujeres y en el Cuadro 13.2.2 para hombres. En los cuadros se incluyen también los porcentajes con conocimiento comprensivo de SIDA: mujeres y hombres quienes además de saber que el uso consistente del condón y el tener solamente una pareja no infectada (quien no tiene otras parejas) puede reducir el riesgo de transmisión del VIH, saben que una persona que parece sana puede tener el SIDA; y además rechazan las dos creencias erróneas más comunes entre los entrevistados sobre la transmisión del VIH: por picadura de zancudos y compartiendo alimentos.

## **Cuadro 13.2.1**

Creencias acerca del SIDA: Mujeres

- A pesar que casi la totalidad de las mujeres han escuchado hablar del SIDA, el porcentaje con un conocimiento comprensivo de la prevención y transmisión de la enfermedad es bajo a nivel nacional con un 34 por ciento.
- No hay diferencias importantes en conocimiento por edad y estado conyugal de la mujer.
- Las mujeres que viven en el área rural, que están ubicadas en el estrato más pobre y que no tienen educación, son las que tienen el menor conocimiento apropiado de la infección. Usando el "conocimiento comprensivo del SIDA" como ejemplo de estas diferencias se observa que el 23 por ciento de las mujeres rurales reportan un conocimiento comprensivo del SIDA versus las mujeres urbanas que lo hacen en un 43 por ciento.
- La brecha por educación y por quintil de riqueza es aún mayor: apenas el 13 por ciento de las
  mujeres sin educación reportan un conocimiento comprensivo del SIDA en comparación con el 66
  por ciento entre las mujeres con educación superior. El 12 por ciento de las mujeres más pobres
  reportan un conocimiento comprensivo del SIDA y las mujeres en el estrato superior de riqueza lo
  hacen en un 51 por ciento.
- En los departamentos de Gracias a Dios y Lempira, sólo el 9 por ciento y el 15 por ciento de las mujeres, respectivamente, tienen un conocimiento comprensivo. En Intibucá y Olancho solo 1 de cada 5 mujeres (alrededor del 20 por ciento) tienen un conocimiento comprensivo. Los mayores niveles de conocimiento comprensivo entre las mujeres se encuentran en Islas de la Bahía y Francisco Morazán (48 por ciento y 46 por ciento, respectivamente).
- Más de la mitad de las mujeres en Francisco Morazán (59 por ciento), Islas de la Bahía (55 por ciento), Cortés (55 por ciento) y Atlántida (51 por ciento) dicen que una persona saludable puede tener VIH o SIDA y rechazan las dos creencias erróneas más comunes. En contraste, menos de una cuarta parte de las mujeres de Lempira (22 por ciento) y Gracias a Dios (18 por ciento) creen lo mismo.

## Cuadro 13.2.1 Creencias sobre el VIH/SIDA: Mujeres

Porcentaje de mujeres entrevistadas que saben que una persona que parezca saludable puede tener el virus que causa el SIDA; que en respuesta a una pregunta concreta, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre transmisión del VIH; y con conocimiento comprensivo del VIH/SIDA, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Una persona que parezca saludable puede tener VIH	El VIH no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	EI VIH no puede ser transmitido por medios sobrenaturales	Una persona no puede contagiarse compartiendo alimentos con personas con VIH	Porcentaje que dicen que una persona saludable puede tener VIH y que rechazan las dos creencias erróneas más comunes ¹	Porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH/SIDA ²	Número de mujeres
Edad							
15-24	78.7	58.9	77.9	76.0	44.4	33.1	9,192
15-19	76.3	56.5	73.9	72.4	40.9	29.2	5,062
20-24	81.7	61.8	82.9	80.3	48.7	37.9	4,130
25-29	83.3	59.8	82.4	79.3	47.6	36.5	3,593
30-39	83.4	57.6	80.2	78.4	46.6	35.1	5,921
40-49	82.3	56.5	76.3	76.4	45.6	31.4	4,050
Estado civil							
Nunca en unión	80.5	62.6	80.1	77.6	48.9	35.7	6,491
Ha tenido relaciones sexuale	s 84.9	65.5	84.1	80.9	<i>54.</i> 3	41.9	1,898
Nunca ha tenido relaciones s	ex. 78.7	61.4	78.5	76.2	46.7	33.1	4,593
En unión	81.4	56.0	77.6	76.1	43.8	32.9	12,847
Divorciada/separada/viuda	82.4	58.5	81.5	80.5	46.6	34.2	3,419
Residencia							
Urbana	87.5	68.7	87.5	85.2	57.6	42.8	12,331
Rural	74.0	45.9	68.8	67.8	31.6	23.3	10,426
Departamento							
Atlántida	88.2	62.2	80.3	79.2	50.8	40.3	1,140
Colón	83.2	58.5	81.1	81.3	46.9	33.5	811
Comayagua	80.7	56.2	78.0	80.4	43.8	31.8	1,329
Copán	70.2	46.1	69.2	66.5	31.7	24.0	971
Cortés	86.4	67.1	86.5	82.4	54.8	39.0	4,428
San Pedro Sula	90.4	70.8	89.6	84.3	58.5	41.2	1,752
Resto Cortés	83.8	64.7	84.6	81.2	52.3	37.6	2,676
Choluteca	76.2	51.1	72.9	74.0	35.5	26.1	1,172
El Paraíso	80.4	48.2	70.6	71.5	37.3	27.7	1,159
Francisco Morazán	87.7	70.1	87.7	86.3	59.0	45.7	4,499
Distrito Central	90.1	76.7	91.0	89.7	66.7	51.3	3,134
Resto Francisco Morazán	82.1	55.2	80.1	78.6	41.5	32.7	1,365
Gracias a Dios	39.6	38.3	53.8	58.0	18.0	9.4	216
Intibucá	67.7	43.9	63.3	58.5	28.2	21.4	562
Islas de la Bahía La Paz	88.4 76.0	65.1 46.1	85.5 68.5	84.9 65.1	54.6 34.7	47.6 27.3	180 562
La raz Lempira	64.7	36.2	55.8	53.7	21.6	15.0	777
Ocotepeque	76.8	46.3	70.4	68.7	33.4	24.0	431
Olancho	79.3	44.4	68.3	69.1	32.0	22.0	1,226
Santa Bárbara	73.2	49.6	79.1	71.0	35.0	26.6	1,128
Valle	79.7	55.8	78.8	77.8	41.3	31.0	481
Yoro	83.1	61.5	81.5	80.5	49.1	35.2	1,684
Educación							
Sin educación	62.9	30.1	46.6	49.6	17.4	12.5	895
Primaria 1-3	66.9	35.1	59.1	59.9	20.5	13.3	3,213
Primaria 4-6	76.8	50.2	75.6	72.8	35.5	25.6	8,196
Secundaria	89.4	71.2	89.2	87.2	59.9	44.9	8,656
Superior	97.4	88.0	96.4	93.9	83.0	65.8	1,798
Quintil de riqueza							
Inferior	63.2	32.5	53.3	54.3	17.9	12.3	3,614
Segundo	73.8	45.6	70.2	69.0	29.9	21.2	4,062
Intermedio	82.3	57.5	80.7	79.4	44.0	32.3	4,746
Cuarto	88.4	67.2	88.4	86.0	56.5	43.0	5,198
Superior	91.7	78.0	92.6	88.9	68.3	51.3	5,137
Total 2011-2012	81.3	58.3	78.9	77.2	45.7	33.9	22,757

¹ Las dos creencias más comunes relacionadas con la transmisión del VIH son a través de la picadura de mosquitos y compartiendo alimentos con personas infectadas.

infectadas.

² Corresponde al Indicador 13 de UNGASS: "Porcentaje de mujeres y hombres jóvenes de 15 a 24 años de edad que identifica correctamente las formas de prevenir la transmisión sexual del VIH y rechaza las principales ideas erróneas sobre la transmisión del virus"

## **Cuadro 13.2.2**

## Creencias acerca del SIDA: Hombres

- A pesar que casi la totalidad de los hombres han escuchado hablar del SIDA, el porcentaje de hombres de 15-49 años con un conocimiento comprensivo de la prevención y transmisión de la enfermedad a nivel nacional es 34 por ciento, igual al nivel de conocimiento de las mujeres.
- No hay diferencias importantes en conocimiento comprensivo según el estado conyugal del hombre. En cuanto a la edad, los hombres de mayor edad (40-49 años) tienen menos conocimiento: apenas 29 por ciento en comparación con 39 por ciento entre los hombres de 25-29 años.
- Los hombres que viven en el área rural, que están ubicados en el estrato más pobre y que no tienen educación, son los que tienen el menor conocimiento apropiado de la infección. Usando el "conocimiento comprensivo del SIDA" como ejemplo de estas diferencias se observa que: el 24 por ciento de los hombres rurales reportan un conocimiento comprensivo del SIDA y los hombres urbanos lo hacen en un 45 por ciento. Por educación, apenas el 11 por ciento de los hombres sin educación reportan un conocimiento comprensivo del SIDA mientras los hombres con educación superior lo hacen en un 68 por ciento. El 14 por ciento de los hombres más pobres reportan un conocimiento comprensivo del SIDA en contraste con el 57 por ciento de los hombres en el estrato superior de riqueza.
- Los hombres de Cortés y Francisco Morazán tienen los mayores niveles de conocimiento comprensivo (47 por ciento y 42 por ciento, respectivamente), en comparación con Lempira y Gracias a Dios (18 por ciento cada uno) e Intibucá (19 por ciento) que tienen los porcentajes más bajos entre los departamentos.
- El 54 por ciento de los hombres en Cortés y el 53 por ciento en Francisco Morazán respondieron que una persona saludable puede tener VIH o SIDA y rechazan las dos creencias erróneas más comunes. En contraste, menos de una cuarta parte de los hombres de Lempira e Intibucá (24 por ciento cada uno) y Gracias a Dios (23 por ciento) creen lo mismo.

## Creencias acerca del SIDA: Comparación Hombres y Mujeres

Aunque el conocimiento de formas de prevención por parte de los hombres es mayor que el de las
mujeres, el conocimiento comprensivo y las creencias erróneas sobre la transmisión del VIH
muestran porcentajes similares entre hombres y mujeres.

## Cuadro 13.2.2 Creencias sobre el VIH/SIDA: Hombres

Porcentaje de hombres entrevistados que saben que una persona que parezca saludable puede tener el virus que causa el SIDA; porcentaje de hombres que, en respuesta a una pregunta concreta, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre transmisión del VIH; y porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH/SIDA, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Una persona que parezca saludable puede tener VIH	El VIH no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	El VIH no puede ser transmitido por medios sobrenaturales	Una persona no puede contagiarse compartiendo alimentos con personas con VIH	Porcentaje que dice que una persona saludable puede tener VIH y que rechaza las dos creencias erróneas más comunes ¹	Porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH/SIDA ²	Número de hombres
Edad							
15-24	83.5	53.7	74.9	71.2	40.6	34.7	2,457
15-19	80.0	53.9	70.7	67.3	38.1	32.6	1,337
20-24	87.7	53.5	80.0	75.8	<i>4</i> 3.5	37.3	1,119
25-29	89.1	53.3	83.2	77.0	44.9	38.8	916
30-39	88.6	49.9	79.8	75.7	43.3	35.3	1,586
40-49	87.8	47.8	76.3	74.3	38.7	28.6	1,193
50-59	87.9	42.6	72.4	70.8	34.7	27.0	968
Estado civil							
Nunca en unión	83.0	55.5	74.1	70.3	42.1	36.6	2,246
Ha tenido relaciones sexuales	86.8	56.8	79.5	73.8	44.9	39.7	1,509
Nunca ha tenido relaciones sex		52.9	63.0	63.2	36.2	30.3	737
En unión	88.0	48.9	80.4	76.1	41.0	32.1	3,349
Divorciado/separado/viudo	91.5	50.9	75.7	74.1	42.6	37.8	558
Residencia							
Urbana	91.6	64.3	87.0	81.3	54.1	44.9	3,049
Rural	81.5	39.0	68.5	66.5	29.2	23.8	3,103
Departamento							
Atlantida	92.4	54.6	81.0	74.3	46.1	35.1	321
Colón	84.2	50.0	78.7	73.1	37.7	31.3	229
Comayagua	87.9	45.6	73.4	76.4	39.9	35.7	370
Copán	80.0	39.6	72.8	60.4	28.5	26.6	284
Cortés	92.7	61.5	87.5	81.7	53.7	47.1	1,109
San Pedro Sula	90.1	66.5	90.3	84.0	55.6 53.5	48.3	423
Resto Cortés Choluteca	94.2 77.3	<i>58.4</i> 48.7	<i>85.8</i> 73.0	<i>80.3</i> 70.1	<i>5</i> 2. <i>5</i> 34.5	<i>46.3</i> 29.7	<i>686</i> 351
El Paraíso	77.3 79.2	41.4	73.0 71.6	74.0	29.9	23.1	347
Francisco Morazán	88.5	63.5	83.6	80.8	53.0	41.7	1,125
Distrito Central	90.9	73.2	89.3	83.6	62.2	47.7	738
Resto Francisco Morazán	84.0	45.2	72.8	75.7	35.5	30.4	387
Gracias a Dios	75.8	36.0	66.8	56.7	22.7	18.0	56
Intibucá	78.2	32.0	63.0	62.2	23.9	19.0	156
Islas de la Bahía	91.7	48.5	83.3	71.9	39.8	36.3	48
La Paz	83.9	40.2	73.4	67.6	31.1	27.9	146
Lempira	79.9	36.3	57.7	53.1	24.2	17.9	230
Ocotepeque	81.6	43.4	77.8	71.7	34.4	25.9	126
Olancho	83.3	40.1	71.3	70.7	30.6	22.5	344
Santa Bárbara Valle	86.8 82.4	40.8 49.3	76.3 75.4	66.5 78.2	31.7 37.8	27.1 28.7	314 147
Yoro	92.0	49.3 57.5	74.5	76.2 71.6	45.0	36.8	449
Educación Sin educación	78.8	24.2	51.6	50.7	15.1	11.1	279
Primaria 1-3	78.4	24.2 29.7	60.0	50.7 60.8	20.4	15.4	1,027
Primaria 4-6	84.2	42.8	74.8	68.6	31.3	25.1	2,359
Secundaria	91.9	67.9	89.0	85.6	58.3	50.0	2,008
Superior	97.5	88.3	97.5	91.6	82.5	67.9	480
Quintil de riqueza							
Inferior	73.3	30.8	56.4	56.3	18.7	13.7	1,153
Segundo	83.7	36.0	66.8	65.8	26.1	21.5	1,135
Intermedio	88.8	50.6	82.6	76.0	42.3	35.7	1,298
Cuarto	90.7	62.4	86.5	81.5	50.9	41.9	1,235
Superior	94.9	75.9	94.0	88.0	67.6	56.7	1,252
Total 15-49	86.5	51.5	77.7	73.8	41.6	34.3	6,152

¹ Las dos creencias más comunes relacionadas con la transmisión del VIH son a través de la picadura de mosquitos y compartiendo alimentos con personas infectadas.

² Corresponde al Indicador 13 de UNGASS: "Porcentaje de mujeres y hombres jóvenes de 15 a 24 años de edad que identifica correctamente las formas de prevenir la transmisión sexual del VIH y rechaza las principales ideas erróneas sobre la transmisión del virus"

## 13.2.3 Conocimiento de la transmisión del VIH de la madre al hijo

Para investigar el conocimiento de TMH (transmisión de madre a hijo), se formularon dos preguntas: la primera sobre la posibilidad de que el VIH puede ser transmitido de la madre al hijo durante la lactancia; y la segunda sobre si el riesgo de transmisión del VIH de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo. Los resultados para mujeres y hombres se detallan en el Cuadro 13.3.

## Cuadro 13.3

Transmisión madre a hijo: Mujeres

- Un 84 por ciento de las mujeres consideran que el VIH puede ser transmitido de la madre al hijo durante la lactancia, igual a lo encontrado en la ENDESA 2005-2006. Un 51 por ciento de las mujeres saben que el riesgo de transmisión del VIH de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo.
- Sólo el 47 por ciento de las mujeres reconocieron ambos conocimientos sobre la TMH: lactancia y prevención con medicamentos durante el embarazo.
- El porcentaje de mujeres con ambos conocimientos sobre la TMH es menor en el grupo más joven de 15-19 años (39 por ciento) hasta alcanzar una meseta en el grupo 25-29 años (51 por ciento); en el grupo que nunca ha tenido relaciones sexuales (37 por ciento); en mujeres no embarazadas (46 por ciento); y en las mujeres rurales (43 por ciento). El porcentaje de mujeres con ambos conocimientos sobre la TMH aumenta con el nivel de educación y el quintil de riqueza desde 39 por ciento entre las mujeres sin ninguna educación y aquellas en el quintil inferior hasta 51 por ciento entre las mujeres con educación superior y 49 por ciento entre las del quintil superior.
- Los mayores niveles se observan en Islas de la Bahía (58 por ciento), Atlántida (56 por ciento) y Colón (53 por ciento). Los departamentos de Gracias a Dios y Lempira tienen los valores menores de conocimiento sobre la TMH del VIH (36 por ciento y 37 por ciento, respectivamente), seguidos de Ocotepeque, Copán, Intibucá y Olancho con el 40 por ciento para cada uno.

Transmisión madre a hijo: Hombres

- Un 77 por ciento de los hombres de 15-49 años de edad consideran que el VIH puede ser transmitido de la madre al hijo durante la lactancia; y solo un 34 por ciento de los hombres saben que el riesgo de transmisión del VIH de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo.
- El 29 por ciento de los hombres reconocieron ambos conocimientos sobre la TMH: transmisión durante lactancia y prevención con medicamentos especiales durante el embarazo.
- Al igual que para las mujeres, el porcentaje de hombres con ambos conocimientos sobre la TMH es menor (24 por ciento) en el grupo más joven (15-19 años) hasta alcanzar una meseta en el grupo 25-29 años (33 por ciento); en el grupo que nunca ha tenido relaciones sexuales (22 por ciento); y en los hombres del área rural (25 por ciento).
- El porcentaje de hombres con ambos conocimientos sobre la TMH aumenta con el nivel de educación desde 22 por ciento entre los hombres sin ninguna educación hasta 36 por ciento entre

los hombres con educación superior. El conocimiento también aumenta por quintiles de riqueza pero con menor intensidad y pasa del 24 por ciento en el quintil inferior hasta el 33 por ciento en el superior.

• Los departamentos de Lempira y La Paz tienen los valores menores de conocimiento sobre la TMH del VIH (21 y 23 por ciento, respectivamente). Los mayores niveles se observan en Islas de la Bahía (42 por ciento), Gracias a Dios (36 por ciento), Choluteca (34 por ciento) y Cortés (33 por ciento).

Conocimiento de la Transmisión del VIH de la Madre al Hijo: Comparación Hombres y Mujeres

- Las mujeres, quizás por ser las principales usuarias de los servicios de salud, tienen un mejor conocimiento de la TMH del VIH en comparación con los hombres. En la mayoría de los departamentos (14 de 18) menos del 30 por ciento de los hombres tienen un conocimiento adecuado de la transmisión del VIH de la madre al hijo.
- Las mayores brechas entre hombres y mujeres en el conocimiento adecuado de la TMH se observa en Atlántida y Colón seguidos del Paraíso, La Paz, Lempira y Santa Bárbara.

Cuadro 13.3 Conocimiento de la prevención de la transmisión del VIH de la madre al hijo(a)

Porcentaje de mujeres y hombres que saben que el VIH puede ser transmitido de la madre al hijo durante la lactancia y porcentaje que saben que el riesgo de transmisión del VIH de la madre al hijo (TMH) puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

_		Muje	Mujeres Hombres					
Característica	EI VIH puede ser transmitido durante la lactancia ¹	El riesgo de TMH puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	El VIH puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TMH puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	Número de mujeres	El VIH puede ser transmitido durante la lactancia ¹	El riesgo de TMH puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	El VIH puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TMH puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	Número de hombre
Edad								
15-24	80.9	47.0	42.4	9,192	72.9	30.3	25.3	2,457
15-19	78.3	42.8	38.6	5,062	69.8	29.6	23.8	1,337
20-24	84.0	52.1	47.2	4,130	76.7	31.2	27.1	1,119
25-29	87.3	54.3	51.2	3,593	77.7	38.2	32.5	916
30-39	86.4	53.0 53.4	49.4 49.5	5,921	78.6	37.7	32.1	1,586
40-49 50-59	86.3	52.4 na	48.5 na	4,050	80.4 77.6	34.6 36.4	28.3 31.1	1,193 968
Estado civil	na	IId	IId	na	11.0	30.4	31.1	900
Nunca en unión	78.8	44.0	38.9	6,491	71.8	30.2	24.7	2,246
Ha tenido relaciones sexuales	82.7	47.8	42.7	1,898	73.0	32.6	25.9	1,509
Nunca ha tenido relaciones sex		42.5	37.4	4,593	69.2	25.3	22.2	737
En unión	86.3	52.7	49.2	12,847	79.1	36.4	30.8	3,349
Divorciada/separada/viuda	87.3	55.6	52.0	3,419	80.8	37.4	32.4	558
Actualmente embarazada								
Embarazada	88.2	55.6	53.2	1,214	na	na	na	na
No embarazada/no está segura	84.1	50.4	46.3	21,543	na	na	na	na
Residencia			=	40 :		·		
Urbana	86.1	55.1	50.3	12,331	75.3	39.1	32.2	3,049
Rural	82.2	45.5	42.5	10,426	77.8	29.4	25.3	3,103
Departamento Atlántido	07.0	E0.0	EF F	1 1 10	70.0	25.0	20.6	204
Atlántida Colón	87.8 86.4	59.9 56.6	55.5 52.8	1,140 811	78.0 74.9	35.3 30.6	29.6 27.3	321 229
Comayagua	85.0	53.0	47.8	1,329	79.9	36.3	29.9	370
Copán	75.2	43.8	39.9	971	79.9 71.5	29.8	25.1	284
Cortés	87.4	53.9	50.3	4,428	76.8	39.3	33.1	1,109
San Pedro Sula	88.4	55.2	51.1	1,752	75.9	37.9	31.5	423
Resto Cortés	86.8	53.1	49.8	2,676	77.4	40.1	34.1	686
Choluteca	83.5	49.6	46.7	1,172	77.0	39.0	33.6	351
El Paraíso	86.4	49.6	46.2	1,159	71.3	31.2	26.1	347
Francisco Morazán	85.1	54.6	48.9	4,499	74.0	35.5	28.2	1,125
Distrito Central	84.6	56.1	49.6	3,134	73.4	38.1	31.0	738
Resto Francisco Morazán	86.3	51.3	47.3	1,365	75.1	30.4	22.9	387
Gracias a Dios	64.8	37.6	35.9	216	92.1	35.8	35.6	56
Intibucá	72.7	44.3	40.4	562	77.7	30.3	27.6	156
Islas de la Bahía	86.8 86.1	64.5	58.4 42.4	180 562	75.0	50.3	42.3	48 146
La Paz Lempira	86.1 76.7	44.3 39.3	42.4 37.0	562 777	74.8 81.3	28.3 22.9	23.0 21.1	146 230
Ocotepeque	76.7 77.7	39.3 44.7	37.0 39.7	431	76.4	31.1	24.7	126
Olancho	83.6	44.1	40.4	1,226	75.3	32.9	27.9	344
Santa Bárbara	82.2	46.9	43.0	1,128	78.8	27.6	24.5	314
Valle	87.8	47.3	45.1	481	76.4	32.7	27.4	147
Yoro	85.8	45.6	43.4	1,684	81.8	33.4	27.8	449
Educación			***	,				
Sin educación	77.6	39.9	38.8	895	75.3	26.0	21.7	279
Primaria 1-3	82.0	46.1	44.1	3,213	81.0	30.7	28.0	1,027
Primaria 4-6	85.1	48.9	46.2	8,196	78.7	31.1	26.8	2,359
Secundaria	85.4	53.2	48.1	8,656	74.0	37.6	30.4	2,008
Superior	82.6	60.1	51.2	1,798	68.0	48.0	36.4	480
Quintil de riqueza	70.4	40.4	20.7	2.04.4	70.4	05.0	00.0	4 450
Inferior	78.1	40.4	38.7	3,614	78.1	25.9	23.8	1,153
Segundo	84.4	47.5 51.0	44.7	4,062	78.8 70.0	29.3	25.5	1,215
Intermedio	85.9 87.4	51.9 54.3	48.4 50.3	4,746 5,198	79.0 77.6	33.8 39.1	29.0 32.5	1,298 1,235
Cuarto								
Superior	83.9	55.6	48.7	5,137	69.4	42.3	32.5	1,252
Total 15-49	84.3	50.7	46.7	22,757	76.6	34.2	28.7	6,152
Total 15-59	na	na	na	na	76.7	34.5	29.0	7,120

na = No aplicable ¹ Corresponde al Indicador 5 de ONUSIDA sobre *Conocimiento*: "Conocimiento de la prevención de la transmisión madre-hijo del VIH."

## 13.3 ASPECTOS SOCIALES Y PERSONALES DEL VIH/SIDA

## 13.3.1 Aspectos sociales: actitudes hacia personas con SIDA

El estigma asociado con VIH/SIDA es un obstáculo importante para muchos de los programas que aspiran a prevenir la propagación de la infección por VIH y a mitigar el impacto del SIDA. Los resultados que se presentan en los Cuadros 13.4.1 y 13.4.2 reflejan aspectos de discriminación en VIH/SIDA. En los cuadros se presentan, para las mujeres y los hombres que afirmaron haber oído hablar del SIDA, el porcentaje con respuestas específicas a preguntas sobre dos aspectos sociales del VIH/SIDA: si la persona entrevistada cree que la situación de un familiar con infección por VIH se debe mantener en secreto y si el entrevistado está dispuesto a cuidar de un familiar con SIDA en su casa. En el cuestionario se incluyeron dos alternativas más: si se debe permitir que siga enseñando una profesora con SIDA que no está enferma y si la persona entrevistada compraría vegetales frescos de un vendedor que tenga SIDA. La discriminación relacionada con el VIH sigue afectando a muchos y todavía impide a las personas decidirse a hacerse la prueba del VIH y el acceso a los servicios de prevención y tratamiento del VIH. Muchos de los más afectados por la epidemia en Honduras profesionales del sexo, personas privadas de libertad, población Garífuna y hombres que tienen relaciones sexuales con otros hombres y personas transgénero—siguen marginados y hasta criminalizados, lo que les impide disfrutar de su derecho a la salud, a la no discriminación y a no sufrir violencia. Esta información puede ser útil para evaluar la eficacia de los programas y de las leves de protección para superar la discriminación y la marginación en el contexto del VIH.

#### **Cuadro 13.4.1**

Actitudes de aceptación a personas con VIH/SIDA: Mujeres

- El 82 por ciento de las mujeres están dispuestas a cuidar a un familiar con SIDA, el 51 por ciento a comprar vegetales de un vendedor con VIH, el 67 por ciento a permitir que un maestro(a) con VIH continúe dando clases y el 50 por ciento a no mantener la situación de VIH de un familiar en secreto. En comparación con ENDESA 2005-2006 hubo un incremento positivo en las primeras tres actitudes. En cuanto a no mantener la situación de VIH de un familiar en secreto hubo un descenso de 7 puntos porcentuales en comparación con ENDESA 2005-2006 (del 57 al 50 por ciento).
- La mayor solidaridad y menor estigmatización de las mujeres (expresada en cuidar a un familiar, comprar de un vendedor viviendo con VIH y permitir enseñar a un maestro/a viviendo con VIH) se presentan más en mujeres urbanas que en las rurales y aumenta a medida que aumenta la educación y el quintil de riqueza. El no mantener en secreto la condición de VIH de un familiar se da en una relación inversa: los mayores porcentajes se observan en mujeres rurales, mujeres con menor educación, y mujeres en los quintiles de menor riqueza.
- A nivel nacional, apenas el 20 por ciento de las mujeres respondieron positivamente a las cuatro actitudes, un incremento de 2 puntos porcentuales en comparación con la ENDESA 2005-2006.
- En relación a residencia, el 14 por ciento de las mujeres rurales expresa aceptación a las 4 actitudes comparado con un 24 por ciento de las mujeres urbanas. Los departamentos con los menores niveles de aceptación son Lempira (7 por ciento); Gracias a Dios (8 por ciento); Intibucá (12 por ciento) y Ocotepeque (13 por ciento); y Paraíso, Olancho y Santa Bárbara (14 por ciento cada uno). Los mayores niveles de aceptación a las 4 actitudes se observan en Islas de la Bahía (25 por ciento), Francisco Morazán y Cortés (24 por ciento cada uno).
- La aceptación de las cuatro actitudes aumenta rápidamente con el nivel de educación y el quintil de riqueza. Sólo el 7 por ciento de las mujeres sin educación reportan las 4 actitudes en comparación con el 35 por ciento entre las mujeres de educación superior. De manera similar, sólo el 7 por ciento de las mujeres en el estrato más pobre reporta las 4 actitudes comparado con un 30 por ciento de las ubicadas en el estrato superior.

Cuadro 13.4.1 Actitudes hacia personas que tienen VIH/SIDA: Mujeres

Entre las mujeres de 15-49 años que han escuchado sobre el SIDA, porcentaje que dieron respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/SIDA, Honduras 2011-2012

		Porcentaje de	e mujeres que:			
Característica	Están dispuestad a cuidar en el hogar a un familiar con SIDA	Comprarían vegetales frescos de un vendedor(a) con VIH	Creen que a una profesora con VIH se le debe permitir seguir enseñando	No gustarían mantener en secreto la condición de VIH de familiar	Porcentaje que expresan aceptación de las cuatro actitudes ¹	Número de mujeres
Edad						
15-24	82.2	49.2	67.7	45.2	16.1	8,884
15-19	81.7	45.6	65.7	45.2	14.0	4,822
20-24	82.8	53.5	69.9	45.2	18.6	4,062
25-29 30-39	80.3 82.5	53.9 53.2	68.7 66.5	49.1 52.8	20.1 22.1	3,542 5.852
40-49	84.6	50.8	63.1	57.0	23.8	3,983
Estado civil						
Nunca en unión	86.7	53.4	73.1	44.5	19.2	6,245
Ha tenido relaciones sexuales	88.2	57.7	76.5	41.6	21.1	1,852
Nunca ha tenido relaciones sex.	86.1	51.6	71.7	45.7	18.4	4,394
En unión	79.6	49.6	63.1	52.7	19.3	12,645
Divorciado/separado/viudo	85.0	53.9	68.4	49.8	22.0	3,370
Residencia						
Urbana	87.7	60.6	77.2	46.6	24.2	12,254
Rural	75.9	40.0	53.9	54.0	14.2	10,006
Departamento	07.0	F7 F	74.7	40.0	00.4	4.400
Atlántida Colón	87.0 83.8	57.5 49.0	71.7 62.1	48.0 51.4	22.4 19.1	1,136 804
Comayagua	84.6	52.0	62.8	51.4 54.4	21.8	1,310
Copán	75.9	46.0	55.5	51.6	15.1	913
Cortés	84.5	58.3	78.0	46.6	24.2	4,399
San Pedro Sula	88.5	63.7	78.0	47.3	27.1	1,752
Resto Cortés	81.8	54.7	78.0	46.1	22.2	2,647
Choluteca	85.5	43.7	61.4	48.7	16.1	1,141
El Paraíso	80.3	47.5	59.9	47.9	14.0	1,132
Francisco Morazán	86.0	61.1	77.8	46.8	24.4	4,476
Distrito Central Resto Francisco Morazán	88.2 80.9	65.5 51.1	82.6 66.5	<i>44.1</i> 53.0	25.8 21.3	3,126 1,350
Gracias a Dios	68.1	30.8	47.0	55.0 55.0	7.9	166
Intibucá	74.0	35.0	54.6	53.4	12.0	501
Islas de la Bahía	89.1	58.7	74.0	50.8	24.6	178
La Paz	74.4	43.4	57.4	59.3	18.5	543
Lempira	69.8	33.6	45.3	54.9	7.3	703
Ocotepeque	77.6	42.9	53.4	49.7	13.3	416
Olancho	77.0	34.9	51.3	56.7	13.8	1,199
Santa Bárbara Valle	72.5 85.1	42.6 45.2	52.0 68.9	53.3 52.4	13.9 20.7	1,104 474
Yoro	86.7	51.1	63.9	51.3	18.8	1,665
Educación						
Sin educación	73.3	27.0	38.7	55.3	7.3	794
Primaria 1-3	72.9	32.4	42.7	57.3	9.7	3,053
Primaria 4-6	79.8	43.7	57.6	53.1	17.0	7,988
Secundaria	87.4	62.0	80.6	44.4	23.7	8,631
Superior	90.2	76.3	93.2	47.4	34.9	1,796
Quintil de riqueza						
Inferior	68.1	27.3	38.3	58.9	6.7	3,304
Segundo	77.9	39.0	52.5	53.0	14.3	3,955
Intermedio Cuarto	84.5 85.9	50.9 58.9	66.8 77.2	49.5 44.7	20.0 21.5	4,700 5,182
Superior	89.6	69.0	85.3	47.5	30.2	5,121
Total 15-49 (2011-2012)	82.4	51.3	66.7	49.9	19.7	22,261
Total 15-49 (2005-2006)	77.2	44.6	55.9	56.7	17.7	19,477
		11.0	55.5	00.7		70, 177

¹ Corresponde a los siguientes indicadores: (a) PEPFAR (Plan Presidencial de Emergencia para el Alivio del Sida: Guía de Referencia de los Indicadores. Enero del 2007) sobre *Fortalecimiento de Políticas y Sistemas*: "Porcentaje de la población general que manifiestan actitudes favorables hacia las personas que viven con SIDA" / (b) Indicador Proxy UNGASS (Directrices para el Desarrollo de Indicadores Básicos, Informe 2010, ONUSIDA) sobre Estado de desarrollo y aplicación de políticas (*Estigma y Discriminación*).

• En 12 departamentos y en los dos centros urbanos, en un rango de 80-89 por ciento, las mujeres están dispuestas a cuidar a un familiar con SIDA; en 12 departamentos menos del 50 por ciento de las mujeres comprarían vegetales frescos de un vendedor viviendo con VIH; en 8 departamentos menos del 60 por ciento de las mujeres permitirían que una profesora con VIH continúe dando clases; y en la mayoría de los departamentos (13) en un rango de 50 -59 por ciento, a las mujeres no les gustaría mantener en secreto la situación de VIH de un familiar.

#### **Cuadro 13.4.2**

Actitudes de aceptación a personas con VIH/SIDA: Hombres

- El 86 por ciento de los hombres están dispuestos a cuidar a un familiar con SIDA, el 51 por ciento a comprar vegetales de un vendedor con VIH, el 54 por ciento a permitir que un maestro(a) con VIH continúe dando clases y el 54 por ciento a no mantener la situación de VIH de un familiar en secreto.
- Las variaciones en relación a la mayor solidaridad y menor estigmatización de los hombres (expresada en cuidar a un familiar, comprar de un vendedor viviendo con VIH y permitir enseñar a un maestro/a viviendo con VIH) siguen el mismo patrón del de las mujeres: se presentan más en hombres urbanos que en los rurales y aumenta a medida que aumenta la educación y el quintil de riqueza. El no mantener en secreto la condición de VIH de un familiar se da en una relación inversa: los mayores porcentajes se observan en hombres rurales, con menor educación, y en los quintiles de menor riqueza.
- El 20 por ciento respondieron positivamente a las cuatro actitudes. En relación a residencia, el 14 por ciento de los hombres del área reportan las 4 actitudes comparado con un 27 por ciento de los hombres urbanos. Los departamentos con los porcentajes menores son Gracias a Dios (4 por ciento), Lempira (8 por ciento), Copán (11 por ciento), Intibucá (13 por ciento) y Olancho (13); mientras que los porcentajes mayores se encuentran en Francisco Morazán y Comayagua (26 por ciento en ambos) y Cortés (25 por ciento).
- El 5 por ciento de los hombres sin educación expresa aceptación en las 4 actitudes en comparación con el 42 por ciento entre los hombres de educación superior. De manera similar, sólo el 8 por ciento de los hombres en el estrato más pobre expresa aceptación de las 4 actitudes comparado con un 34 por ciento de los ubicados en el estrato superior.
- En 14 departamentos y en los dos centros urbanos, en un rango de 81-95 por ciento, los hombres están dispuestos a cuidar a un familiar con SIDA; en 12 departamentos menos del 50 por ciento de los hombres comprarían vegetales frescos de un vendedor viviendo con VIH; en 10 departamentos menos del 50 por ciento de los hombres permitirían que un maestro o maestra con VIH continúe dando clases; y en 15 departamentos en un rango de 51 -67 por ciento, los hombres no mantendrían la situación de VIH de un familiar en secreto.

Actitudes de aceptación a personas con VIH/SIDA: Comparación Hombres y Mujeres

 Los hombres y las mujeres presentan porcentajes muy similares en aspectos de discriminación en VIH/SIDA para todas las actitudes estudiadas excepto la de que a una profesora con VIH se le debe permitir seguir enseñando dado que el 54 por ciento de hombres está de acuerdo, por debajo del 67 por ciento de las mujeres. Esta diferencia de 13 puntos porcentuales se mantiene para la mayoría de las características estudiadas.

Cuadro 13.4.2 Actitudes hacia personas que tienen VIH/SIDA: Hombres

Entre los hombres de 15-49 años que han escuchado sobre el SIDA, porcentaje que dieron respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/SIDA, Honduras 2011-2012

		Porcentaje de	hombres que:			
Característica	Están dispuestos a cuidar en el hogar a un familiar con SIDA	Comprarían vegetales frescos de un vendedor(a) con VIH	Creen que a una profesora con VIH se le debe permitir seguir enseñando	No gustarían mantener en secreto la condición de VIH de familiar	Porcentaje que expresan aceptación de las cuatro actitudes	Número de hombres
Edad						
15-24	85.0	49.5	54.3	46.2	15.4	2,415
15-19	84.2	<i>4</i> 5.3	52.2	44.5	13.3	1,301
20-24	85.8	54.5	56.7	48.2	17.9	1,114
25-29	86.9	54.2	57.9	53.0	22.2	913
30-39 40-49	86.0 87.3	52.8 50.0	53.8 51.1	57.6 65.9	22.2 25.0	1,583 1,191
50-59	88.9	46.6	48.4	68.2	24.5	961
Estado civil						
Nunca en unión	86.9	51.0	57.3	46.9	17.6	2,203
Ha tenido relaciones sexuales	88.4	53.4	59.9	45.7	18.2	1,502
Nunca ha tenido relaciones sex.	83.8	<i>45.8</i>	51.8	49.4	16.1	702
En unión	85.0 88.6	50.4 56.2	51.7 55.2	59.6 48.8	21.9 18.7	3,342 558
Divorciado/separado/viudo	00.0	30.2	55.2	40.0	10.7	556
Residencia	00.0	00.0	CO 5	40.0	00.0	0.040
Urbana Rural	90.9 81.1	63.3 39.1	68.5 39.7	49.9 58.1	26.6 13.6	3,043 3,060
	01.1	39.1	39.7	36.1	13.0	3,000
<b>Departamento</b> Atlántida	00.2	E0.4	C4 F	46.6	24.0	204
Colón	90.3 86.0	58.1 46.8	61.5 38.7	46.6 47.0	21.8 15.0	321 227
Comayagua	90.7	55.7	55.6	60.6	25.8	369
Copán	71.3	38.7	38.5	57.9	10.7	277
Cortés	90.8	62.6	63.9	46.8	24.6	1,108
San Pedro Sula	94.5	63.7	71.4	48.4	28.8	423
Resto Cortés	88.6	61.9	59.2	45.8	21.9	685
Choluteca	88.0	39.6	45.9	55.5	17.8	344
El Paraíso	84.0	43.9	46.9	52.9	14.6	346
Francisco Morazán	87.8	62.9	68.7	51.2	25.8	1,125
Distrito Central Resto Francisco Morazán	88.6 86.1	67.9 53.3	77.6 51.6	46.9 59.4	28.0 21.7	738 387
Gracias a Dios	67.0	26.6	33.5	57.6	3.6	54
Intibucá	79.2	33.4	41.6	61.2	12.7	148
Islas de la Bahía	84.3	57.7	64.1	49.0	22.5	48
La Paz	75.3	43.7	49.8	67.2	22.6	143
Lempira	78.3	28.9	32.2	62.8	8.0	223
Ocotepeque	80.7	39.8	44.4	52.4	13.5	126
Olancho	75.5	40.2 38.6	40.7	59.7	13.1	343 309
Santa Bárbara Valle	85.6 86.7	38.6 48.0	44.2 53.3	67.3 57.1	17.4 20.0	145
Yoro	93.1	51.9	53.7	54.4	21.1	446
Educación						
Sin educación	71.4	24.7	22.0	54.6	4.8	276
Primaria 1-3	76.1	31.8	29.6	66.2	12.5	1,007
Primaria 4-6	84.8	42.7	45.4	55.1	15.4	2,335
Secundaria Superior	92.3 94.5	66.1 86.0	73.1 86.5	46.8 52.9	26.1 42.1	2,005 480
Quintil de riqueza						
Inferior	72.3	26.1	27.2	61.4	8.1	1,120
Segundo	83.6	38.4	37.0	58.9	12.8	1,203
Intermedio	87.1	51.9	54.2	54.6	19.8	1,294
Cuarto	93.1	60.6	67.6	46.4	23.9	1,234
Superior	92.4	75.7	81.0	49.6	34.2	1,252
Total 15-49	86.0	51.2	54.1	54.0	20.1	6,103
Total 15-59	86.4	50.5	53.3	55.9	20.7	7,065

¹ Corresponde a los siguientes indicadores: (a) PEPFAR (Plan Presidencial de Emergencia para el Alivio del Sida: Guía de Referencia de los Indicadores. Enero del 2007) sobre *Fortalecimiento de Políticas y Sistemas*: "Porcentaje de la población general que manifiestan actitudes favorables hacia las personas que viven con SIDA" / (b) Indicador Proxy UNGASS (Directrices para el Desarrollo de Indicadores Básicos, Informe 2010, ONUSIDA) sobre Estado de desarrollo y aplicación de políticas (*Estigma y Discriminación*).

## 13.3.2 Aspectos personales: actitudes hacia la negociación de sexo seguro

Con la finalidad de evaluar la habilidad de la mujer para negociar sexo seguro con la pareja que tiene una infección de transmisión sexual, a las personas entrevistadas se les hizo una serie de preguntas sobre actitudes. La primera era si se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones con el esposo/compañero si ella sabe que él tiene relaciones sexuales con otras mujeres. La otra pregunta se refería a si se justifica que una mujer pida al esposo/compañero que usen un condón si ella sabe que él tiene una enfermedad que la puede infectar. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.5 para mujeres y hombres.

## Cuadro 13.5

Actitudes de negociación para tener sexo seguro con esposo: Mujeres

- Las dos actitudes, rehusar sexo en caso de infidelidad y solicitar condón en caso de ITS, son referidas por el 94 por ciento y el 96 por ciento de las mujeres, respectivamente.
- Con ambas actitudes hay poca variación por estado civil y por edad. Las variaciones se dan por residencia (es menor en mujeres rurales); educación (es menor en las mujeres sin educación y aumenta a medida que aumenta el nivel educativo); y nivel de riqueza (es menor en el quintil inferior y aumenta a medida que aumenta el quintil de riqueza).
- Los departamentos de Gracias a Dios y Lempira tienen los valores menores en rehusar sexo en caso de infidelidad (70 y 86 por ciento, respectivamente) y en pedir usar condón en caso de una ITS (74 y 89 por ciento, respectivamente). En el resto de departamentos los porcentajes para las dos actitudes son superiores al 91 por ciento.

Actitudes de negociación para tener sexo seguro con esposo: Hombres

- Las dos actitudes, rehusar sexo en caso de infidelidad y solicitar condón en caso de ITS, son referidas por el 94 por ciento y el 97 por ciento de los hombres, respectivamente.
- En el caso de los hombres, con ambas actitudes hay poca variación por estado civil, edad y residencia. Las variaciones se dan por educación (es menor en los hombres sin educación y aumenta en los hombres con mayor nivel educativo); y nivel de riqueza (es menor en el quintil inferior y aumenta en los hombres del quintil superior).
- Los departamentos de Olancho, Copán y Valle tienen los valores menores en rehusar sexo en caso de infidelidad (80, 87 y 91 por ciento, respectivamente) y en pedir usar condón en caso de una ITS los valores menores están en Gracias a Dios y Colón (88 y 93 por ciento, respectivamente). En el resto de departamentos los porcentajes para las dos actitudes son iguales o superiores al 95 por ciento.

Actitudes hacia la negociación de sexo seguro: comparación hombres y mujeres

• Los valores para las actitudes hacia la negociación de sexo seguro son altos, cercanos al 95 por ciento y similares para mujeres y hombres para las características estudiadas.

Cuadro 13.5 Actitudes hacia la negociación de relaciones sexuales más seguras con el esposo/compañero

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 que creen que se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su esposo/compañero si ella sabe que él tiene relaciones sexuales con otras mujeres; y porcentaje que cree que se justifica que una mujer pida que usen condón si ella sabe que su esposo tiene una infección de transmisión sexual (ITS), por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Mujeres			Hombres	
	Negarse a tener relaciones sexuales con el esposo si ella	Pedir usar condón si ella		Negarse a tener relaciones sexuales con el esposo si ella	Pedir usar condón si ella	
	sabe que él tiene	sabe que el	Número	sabe que él tiene	sabe que él	Número
	sexo con otras	esposo tiene una	de	sexo con otras	esposo tiene una	de
Característica	mujeres	. ITS	mujeres	mujeres	. ITS	hombres
dad						
5-24	92.1	94.7	9,192	90.8	96.5	2,457
15-19	89.8	93.1	5,062	89.2	95.4	1,337
20-24	94.8	96.6	4,130	92.7	97.7	1,119
5-29	95.2	97.1	3,593	96.5	98.4	916
0-39	95.7	97.2	5,921	95.5	97.9	1,586
0-49	95.5	96.5	4,050	94.1	98.0	1,193
0-59	na	na	na	95.8	96.6	968
stado civil						
unca en unión	91.4	93.4	6,491	90.1	96.0	2,246
Ha tenido relaciones sexuales	94.2	96.4	1,898	92.2	97.6	1,509
Nunca ha tenido relaciones sex.	90.3	92.1	4,593	85.8	92.7	737
n unión	95.1	97.0	12,847	95.8	98.4	3,349
ivorciada(o)/separada(o)/viuda(o)	95.6	97.4	3,419	93.3	97.3	558
esidencia			•			
rbana	96.2	97.3	12,331	95.0	97.9	3,049
ural	91.7	94.5	10,426	92.0	96.9	3,103
epartamento						
tlántida	95.9	97.7	1,140	94.9	95.7	321
olón	94.3	96.7	811	94.5	92.8	229
omayagua	91.8	96.1	1,329	96.9	99.0	370
opán	90.1	94.1	971	87.2	94.5	284
ortés	96.2	97.7	4,428	97.2	99.0	1,109
San Pedro Sula	96.2	97.4	1,752	95.7	98.3	423
Resto Cortés	96.2	98.0	2,676	98.0	99.5	686
holuteca	92.8	94.5	1,172	93.4	96.9	351
l Paraíso	94.5	96.9	1.159	88.0	96.5	347
rancisco Morazán	96.8	97.6	4,499	93.1	98.1	1,125
Distrito Central	97.5	97.4	3,134	93.1	97.4	738
Resto Francisco Morazán	95.2	98.3	1,365	93.1	99.4	387
Fracias a Dios	70.0	73.8	216	90.6	88.4	56
itibucá	91.2	93.0	562	95.1	95.2	156
las de la Bahía	95.4	98.9	180	94.6	100.0	48
a Paz	91.1	94.1	562	94.4	97.0	146
empira	86.0	89.3	777	97.0	97.6	230
ecotepeque	91.0	94.9	431	96.2	96.7	126
Diancho	93.1	95.6	1.226	80.4	96.7	344
anta Bárbara	93.7	95.0 95.0	1,128	97.7	97.9	314
alle	95.2	96.4	481	90.9	96.9	147
oro	95.2 95.4	95.8	1,684	94.2	99.1	449
ducación	33.4	33.0	1,004	34.4	JJ. I	443
in educación	88.4	88.9	895	84.9	92.9	279
rimaria 1-3	90.9	93.9	3,213	90.8	92.9 96.8	1,027
rimaria 4-6	93.0	95.8 95.8	8,196	93.4	97.6	2,359
ecundaria	93.0 96.0	95.8 97.2	8,656	95.4 95.5	97.6 98.2	2,359
uperior	99.0	97.2 98.7	1,798	96.3	96.2 97.4	480
upenor uintil de riqueza	33.0	30.1	1,790	90.3	31.4	400
ferior	88.0	91.2	3,614	89.2	94.6	1,153
	88.0 92.2			89.2 92.1		
egundo tormodio		95.3 06.6	4,062	92.1 94.4	97.9 07.5	1,215
ntermedio	94.9	96.6 07.6	4,746		97.5	1,298
uarto uperior	96.4 97.0	97.6 97.9	5,198 5,137	95.4 96.0	98.4 98.3	1,235 1,252
apo	07.0	07.0	0,101	00.0	00.0	1,202
otal 15-49	94.1	96.0	22,757	93.5	97.4	6,152
otal 15-59	na	na	na	93.8	97.3	7,120

# 13.3.3 Aspectos personales: apoyo a la enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el SIDA

A las personas entrevistadas de 18-49 años se les preguntó si estaban o no de acuerdo con que se les enseñe a los niños de 12-14 sobre el uso del condón para prevenir el VIH/SIDA. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.6 por características seleccionadas.

## Cuadro 13.6

- El 92 por ciento de mujeres y el 94 por ciento de hombres apoyan la enseñanza sobre el uso del condón. El apoyo aumenta con el nivel de educación de 79 por ciento a 94 por ciento entre las mujeres y de 86 por ciento a 96 por ciento entre los hombres. El aumento en el nivel de apoyo es similar por quintil de riqueza.
- Para la mayoría de los departamentos, entre el 87 por ciento y el 97 por ciento de las mujeres apoyan que se les enseñe a los niños sobre el uso del condón para prevenir el SIDA. Por fuera de este rango se encuentran Gracias a Dios, Lempira e Intibucá (63 por ciento, 79 por ciento y 84 por ciento, respectivamente). Para los hombres los resultados son más homogéneos al pasar de 87 por ciento en Copán y 88 por ciento en Lempira al 99 por ciento en San Pedro Sula.

<u>Cuadro 13.6 Apoyo de los adultos a la enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el SIDA</u>

Porcentaje de mujeres y hombres de 18-49 años que está de acuerdo con que se le enseñe a los niños/as de 12-14 años sobre el uso del condón para prevenir el SIDA, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Muje	res	Homb	ores	
	Porcentaje de		Porcentaje de		
Característica	acuerdo	Número	acuerdo	Número	
Residencia					
Urbana	95.1	10,739	96.6	2,623	
Rural	87.9	8,879	92.3	2,677	
Departamento					
Atlántida	94.5	979	95.2	275	
Colón	90.9	681	96.5	190	
Comayagua	91.6	1,173	93.8	321	
Copán	86.9	845	86.5	238	
Cortés	96.1	3,875	97.4	954	
San Pedro Sula	96.7	1,565	98.5	371	
Resto Cortés	95.7	2,310	96.6	583	
Choluteca	90.3	1,001	93.2	292	
El Paraíso	89.6	1,011	96.0	313	
Francisco Morazán	94.8	3,944	94.9	996	
Distrito Central	95.0	2,749	94.5	650	
Resto Francisco Morazán	94.3	1,195	95.6	346	
Gracias a Dios	62.8	178	90.1	48	
Intibucá	83.6	469	90.9	137	
Islas de la Bahía	96.8	152	98.2	41	
La Paz	89.8	476	91.7	126	
Lempira	78.8	640	87.8	196	
Ocotepeque	88.5	367	90.4	111	
Olancho	89.8	1,035	96.0	291	
Santa Bárbara	89.2	963	93.8	266	
Valle	93.0	416	95.1	124	
Yoro	92.9	1,410	95.6	381	
Educación					
Sin educación	78.6	857	86.0	267	
Primaria 1-3	85.4	3,029	90.4	969	
Primaria 4-6	91.6	7,172	94.6	2,013	
Secundaria	96.2	6,768	97.9	1,572	
Superior	94.0	1,793	95.5	480	
Quintil de riqueza					
Inferior	80.1	3,033	88.4	1,006	
Segundo	88.9	3,480	93.7	1,026	
Intermedio	94.8	4,054	96.1	1,093	
Cuarto	96.3	4,513	97.0	1,056	
Superior	95.0	4,539	96.5	1,120	
Total 18-49	91.9	19,618	94.4	5,300	
10tal 10-43	31.3	13,010	J4.4	3,300	

## 13.4 PRÁCTICAS SEXUALES Y USO DE CONDONES

Dentro de las medidas preventivas importantes para el control y prevención de ITS y el VIH/SIDA se encuentran el uso consistente y adecuado del condón y la reducción de parejas sexuales, pues la conducta sexual individual y el uso de condones son determinantes claves en la prevención de la transmisión de la infección por VIH e ITS. Cuando esta información se desagrega a nivel de subpoblaciones permite describir el contexto en el cual se deben diseñar e implementar las estrategias nacionales para el control y prevención de ITS y el VIH/SIDA en el país.

En la ENDESA 2011-2012 se les preguntó a mujeres y hombres si tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses. A quienes respondieron afirmativamente se les preguntó además si usaron condón en la última relación sexual. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.7.1 para mujeres y en el Cuadro 13.7.2 para los hombres. En los cuadros también se muestra el número promedio de parejas sexuales en toda la vida.

## Cuadros 13.7.1 y 13.7.2

Comportamiento sexual y uso de condón: Mujeres

- El 1 por ciento de las mujeres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales en el último año tuvieron 2 o más parejas, y de ellas sólo el 33 por ciento usaron condón en la última relación sexual.
- El porcentaje de mujeres con más de una pareja sexual en el último año es mayor en mujeres 15-24 años y disminuye conforme aumenta la edad. Igualmente es mayor en mujeres alguna vez unidas (actualmente divorciadas/separadas/viudas); mujeres urbanas; mujeres con educación secundaria; y las mujeres del quintil superior.
- El porcentaje de mujeres con más de una pareja sexual en el último año y que usaron condón en la última relación sexual parecería disminuir a medida que aumenta la edad y es mayor entre las mujeres que nunca han estado en unión y las mujeres divorciadas/separadas/viudas y menor entre las mujeres casadas. Igualmente el porcentaje es mayor entre las mujeres del área urbana en comparación con las rurales (37 y 25 por ciento, respectivamente) y aumenta conforme se incrementa el nivel de educación y el quintil de riqueza.
- Los departamentos con los porcentajes mayores de mujeres con más de una pareja sexual en el último año son Islas de la Bahía (6 por ciento), Atlántida (3 por ciento), Comayagua (2 por ciento, y Yoro (2 por ciento).
- El uso de condón durante la última relación sexual solamente están disponible para unos pocos departamentos dado el número reducido de observaciones para la mayoría. De los departamentos con información disponible el uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres con más de una pareja sexual en el último año fue del 18 por ciento en Paraíso y del 21 por ciento en Yoro en contraste con 43 por ciento en Choluteca.

## Cuadro 13.7.1 Múltiples parejas sexuales: Mujeres

Entre las mujeres de 15-49 años, porcentaje que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; entre quienes tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que informaron el uso de condón en la última relación; y número promedio de parejas sexuales en toda la vida para mujeres que alguna vez han tenido relaciones sexuales, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Todas las m	ujeres		Entre las mujeres que tuvieron 2+ Entre las n parejas en los últimos 12 meses: tenido		
Característica	Porcentaje que tuvieron 2+ parejas sexuales en los últimos 12 meses ¹	Número de mujeres	Porcentaje que usaron condón durante la última relación sexual ²	Número de mujeres	Número promedio de parejas sexuales en toda la vida	Número de mujeres
Edad						
15-24	1.8	9,192	38.0	164	1.5	5,210
15-19	1.5	5,062	38.9	77	1.4	1,966
20-24	2.1	4,130	37.2	87	1.5	3,244
25-29	1.0	3,593	(23.0)	34	1.6	3,268
30-39	0.8	5,921	(21.5)	46	1.8	5,691
40-49	0.5	4,050	*	19	1.8	3,952
Estado civil						
Nunca en unión	1.4	6,491	49.9	93	1.7	1,892
Casada/unida	0.6	12,847	13.8	72	1.5	12,819
Divorciada/separada/viuda	2.9	3,419	31.4	98	2.2	3,410
•		-, -				-, -
Residencia Urbana	1.5	12,331	36.6	185	1.8	9.643
Rural	0.7	10,426	24.8	78	1.5	8,478
Danastamanta						
<b>Departamento</b> Atlántida	2.9	1,140	(34.4)	33	2.0	936
Colón	2.9 1.2	1,140 811	(34.4)	33 10	2.0 1.7	936 678
	1.2		*	22	1.7	1.082
Comayagua		1,329	*			
Copán	0.9	971	(05.0)	8	1.4	800
Cortés	1.4	4,428	(25.3)	60	1.8	3,584
San Pedro Sula	1.5	1,752	20.0	26	1.9	1,425
Resto Cortés	1.3	2,676	29.3	34	1.8	2,159
Choluteca	0.4	1,172	43.3	4	1.5	904
El Paraíso	1.0	1,159	18.3	12	1.5	932
Francisco Morazán	1.0	4,499	(54.4)	46	1.7	3,443
Distrito Central	1.1	3,134	60.6	33	1.7	2,332
Resto Francisco Morazán	0.9	1,365	38.3	13	1.7	1,112
Gracias a Dios	1.5	216	*	3	2.1	184
Intibucá	0.4	562	*	2	1.4	434
Islas de la Bahía	5.6	180	(59.5)	10	2.7	151
La Paz	0.9	562	*	5	1.4	439
Lempira	0.6	777	*	5	1.4	598
Ocotepeque	0.8	431	*	3	1.5	335
Olancho	0.3	1,226	*	4	1.5	1,001
Santa Bárbara	0.8	1,128	*	9	1.5	920
Valle	0.4	481	*	2	1.6	379
Yoro	1.5	1,684	20.8	24	1.7	1,321
Educación						
Sin educación	0.5	895	*	5	1.6	839
Primaria 1-3	1.0	3,213	(19.2)	33	1.7	2,992
Primaria 4-6	1.0	8,196	34.9	84	1.6	7,112
Secundaria	1.5	8,656	35.1	127	1.7	5,850
Superior	0.8	1,798	*	15	1.7	1,327
Quintil de riqueza	0.0	2 64 4	(26.0)	00	4 5	2 000
Inferior	0.8	3,614	(26.8)	28	1.5	3,000
Segundo	0.9	4,062	(20.7)	37	1.5	3,343
Intermedio	1.2	4,746	29.3	59	1.8	3,806
Cuarto	1.2	5,198	39.0	63	1.7	4,151
Superior	1.5	5,137	39.5	76	1.7	3,821
Total 2011-2012	1.2	22,757	33.1	263	1.7	18,121

Corresponde a Indicador 16 de UNGASS, Indicador P8.11.N de PEPFAR e Indicador 9.13 de MICS: "Porcentaje de mujeres y varones de 15 a 49 años edad que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses".
 Corresponde a indicador 17 de UNGASS, Indicador P8.12.N de PEPFAR e Indicador 9.14 de MICS "Porcentaje de mujeres y varones de 15 a 49 años de

² Corresponde a indicador 17 de UNGASS, Indicador P8.12.N de PEPFAR e Indicador 9.14 de MICS "Porcentaje de mujeres y varones de 15 a 49 años de edad con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses y declaran haber usado preservativo durante la última relación sexual".

3 Los acomistos de aplaches existences en control de la control de la control de la última relación sexual".

³ Los promedios se calculan excluyendo a quienes dieron respuestas no numéricas.

## Comportamiento sexual y uso de condón: Hombres

- Un 17 por ciento de los hombres de 15-49 años tuvieron 2 o más parejas en el último año y de ellos el 44 por ciento usó condón en la última relación sexual.
- El porcentaje de hombres con más de una pareja sexual en el último año presenta patrones de variación similares a los de las mujeres: es mayor en hombres 15-29 años y menor en hombres de mayor edad; es mayor en hombres que nunca han estado en unión y en hombres divorciados/separados/viudos y menor en hombres casados; es mayor en hombres urbanos y menor en hombres sin educación y aumenta conforme incrementa el nivel de educación. Y por quintil de riqueza es menor en hombres de los dos quintiles inferiores y mayor en los quintiles superiores.
- Los departamentos con los porcentajes mayores de hombres con más de una pareja sexual en el último año son: Gracias a Dios (34 por ciento), Islas de la Bahía (25 por ciento), Cortés (21 por ciento) y Valle (20 por ciento).
- Los departamentos con los porcentajes menores de hombres con más de una pareja sexual en el último año y que usaron condón en la última relación sexual son: Ocotepeque (22 por ciento), Atlántida (28 por ciento) y Choluteca (28 por ciento).
- Hubo 16 departamentos y dos centros urbanos con un promedio mayor o igual de 6 parejas sexuales en toda la vida.

Comportamiento sexual y uso de condón: Comparación hombres y mujeres

• En comparación con las mujeres, hay un mayor porcentaje de hombres que tuvieron 2 o más parejas sexuales en el último año. Asimismo, los hombres reportan un promedio mayor de parejas sexuales en toda la vida. Igualmente, hay un mayor porcentaje de hombres que tuvieron 2 o más parejas sexuales en el último año que usaron condón en su última relación sexual (44 por ciento) en comparación con las mujeres (33 por ciento).

## Cuadro 13.7.2 Múltiples parejas sexuales: Hombres

Entre los hombres de 15-49 años, porcentaje que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; entre quienes tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que informaron el uso de condón en la última relación; y número promedio de parejas sexuales en toda la vida para hombres que alguna vez han tenido relaciones sexuales, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Todos los ho	mbres	Entre los hombres o parejas en los últin		Entre los hombres que tenido relaciones	
Característica	Porcentaje que tuvieron 2+ parejas sexuales en los últimos 12 meses ¹	Número de hombres	Porcentaje que usaron condón durante la última relación sexual ²	Número de hombres	Número promedio de parejas sexuales en toda la vida	Número de hombres
Edad						
15-24	19.8	2,457	59.0	486	5.5	1,788
15-19	15.5	1,337	72.6	207	3.9	759
20-24	24.9	1,119	48.8	278	6.7	1.028
25-29	20.6	916	42.4	188	7.2	875
30-39	11.8	1,586	19.7	187	8.7	1,526
40-49	12.8	1,193	25.6	152	10.9	1,160
50-59	10.0	968	22.5	96	14.8	932
50-59	10.0	900	22.5	90	14.0	932
Estado civil						
Nunca en unión	17.3	2,246	74.1	388	5.0	1,507
Casado/unido	13.0	3,349	13.7	436	8.3	3,300
Divorciado/separado/viudo	33.9	558	49.9	189	13.3	543
Tipo de unión						
No en unión poligámica	13.1	3,343	13.7	436	8.3	3,294
No actualmente en unión	20.6	2,804	66.2	577	7.2	2,050
Residencia						
Urbana	18.7	3,049	48.5	571	9.0	2,669
Rural	14.2	3,103	37.3	442	6.8	2,680
Demontomento						
<b>Departamento</b> Atlántida	16.9	321	27.8	54	9.0	293
Colón	16.2	229	56.9	37	8.3	206
Comayagua	12.6	370	(54.3)	47	7.2	328
Copán	12.3	284	(46.3)	35	6.5	232
Cortés	20.8	1,109	45.7	230	9.3	975
San Pedro Sula	17.9	423	(39.5)	76	9.0	374
Resto Cortés	22.6	686	48.7	155	9.5	601
Choluteca	16.6	351	28.3	58	7.7	295
El Paraíso	14.5	347	(35.5)	50	6.9	297
Francisco Morazán	18.8	1,125	43.9	211	8.6	969
Distrito Central	19.8	738	47.6	146	9.0	625
Resto Francisco Morazán	16.9	387	(35.7)	65	7.7	344
Gracias a Dios	33.6	56	(44.3)	19	14.7	52
Intibucá	12.8	156	(43.7)	20	4.5	132
Islas de Bahía	25.4	48	(62.7)	12	15.3	42
La Paz	10.9	146	(61.6)	16	7.7	131
Lempira	7.1	230	` *	16	4.4	194
Ocotepeque	14.3	126	(21.9)	18	6.0	110
Olancho	18.1	344	(39.0)	62	6.3	300
Santa Bárbara	12.7	314	(40.4)	40	7.2	275
Valle	20.0	147	`58.3	30	7.3	127
Yoro	12.9	449	(46.9)	58	7.7	390
Educación						
Sin educación	7.5	279	(31.0)	21	6.6	245
Primaria 1-3	10.3	1,027	27.9	106	6.9	937
Primaria 4-6	10.3	2,359	27.9 37.0	350	7.5	2,074
Secundaria Superior	20.8 24.7	2,008 480	52.8 46.9	418 119	8.5 10.1	1,647 446
•						
Quintil de riqueza	0.0	1 450	22.5	100	E 1	076
Inferior	8.8	1,153	33.5	102	5.4	976
Segundo	14.0	1,215	34.8	170	6.2	1,028
Intermedio	18.5	1,298	43.7	240	8.0	1,143
Cuarto	19.2	1,235	51.5	238	9.5	1,098
Superior	21.2	1,252	46.0	265	9.9	1,104
Total 15-49	16.5	6,152	43.6	1,014	7.9	5,349
Total 15-59	15.6	7,120	41.8	1,110	8.9	6,282

Torresponde a indicador 16 de UNGASS: "Porcentaje de mujeres y varones de 15 a 49 años edad que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses".

Corresponde a indicador 17 de UNGASS: "Porcentaje de mujeres y varones de 15 a 49 años de edad que tuvo más de una pareja sexual en los últimos 12 meses y declara haber usado un preservativo durante la última relación sexual".

Los promedios se calculan excluyendo a quienes dieron respuestas no numéricas.

A los hombres entrevistados en la ENDESA 2011-2012 también se les preguntó sobre parejas sexuales concurrentes. En el Cuadro 13.8 se muestra el porcentaje de hombres de 15-49 años que tuvieron parejas sexuales concurrentes en los seis meses antes de la encuesta (prevalencia puntual) y en los 12 meses antes de la encuesta (prevalencia acumulativa). Y para quienes tuvieron múltiples parejas sexuales durante los 12 meses que precedieron la encuesta, se muestra el porcentaje que tuvieron parejas sexuales concurrentes.

#### Cuadro 13.8

Parejas sexuales concurrentes: Hombres

- Un 5 por ciento de hombres 15-49 años tuvieron parejas sexuales concurrentes en los seis meses antes de la encuesta (prevalencia puntual) y un 11 por ciento tuvieron parejas sexuales concurrentes en los 12 meses antes de la encuesta (prevalencia acumulativa).
- Un 66 por ciento de los hombres 15-49 años que tuvieron múltiples parejas sexuales durante los 12 meses que precedieron la encuesta tuvieron parejas sexuales concurrentes.

El porcentaje de parejas concurrente (prevalencia puntual y acumulativa) y el de parejas sexuales concurrentes en hombres que tuvieron múltiples parejas sexuales durante los 12 meses que precedieron la encuesta aumenta conforme aumenta la edad; y es mayor en hombres en el área urbana.

## Cuadro 13.8 Prevalencia de punto y prevalencia acumulada de parejas sexuales concurrentes

Porcentaje de hombres de 15-49 años que tuvieron parejas sexuales concurrentes en los seis meses antes de la encuesta (prevalencia puntual¹), y porcentaje que tuvieron parejas sexuales concurrentes en los 12 meses antes de la encuesta (prevalencia acumulativa²); y entre los hombres de 15-49 años que tuvieron múltiples parejas sexuales durante los 12 meses que precedieron la encuesta, porcentaje que tuvieron parejas sexuales concurrentes, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Entre todo	os los hombres entre	Entre quienes tuvieron múltiples parejas en los 12 meses que precedieron la encuesta:			
Característica	Prevalencia de punto de parejas sexuales concurrentes ¹	Prevalencia acumulada de parejas sexuales concurrentes ²	Número de hombres	Porcentaje que tuvieron parejas sexuales concurrentes ²	Número de hombres	
Edad						
15-24	3.3	8.7	2,457	44.1	486	
15-19	1.2	3.0	1,337	19.5	207	
20-24	5.8	15.5	1,119	62.3	278	
25-29	6.3	14.1	916	68.8	188	
30-39	5.6	11.1	1,586	94.4	187	
40-49	7.0	12.2	1,193	95.7	152	
50-59	5.8	9.8	968	97.9	96	
Estado civil						
Nunca en unión	0.7	2.7	2,246	15.3	388	
Casado/unido	6.4	12.5	3,349	96.2	436	
Divorciado/separado/viudo	14.6	33.5	558	98.9	189	
Tipo de unión						
No en unión poligámica	6.4	12.6	3,343	96.2	436	
No actualmente en unión	3.4	8.8	2,804	42.7	577	
Residencia			,			
Urbana	5.3	12.1	3,049	64.6	571	
Rural	5.3 4.8	9.6	3,049 3,103	67.1	442	
Total 15-49	5.1	10.8	6,152	65.7	1,014	
Total 15-59	5.2	10.7	7,120	68.5	1,110	

Nota: Dos parejas sexuales se consideran concurrentes si la fecha de la más reciente relación sexual con la primera pareja es posterior a la fecha de la primera relación sexual con la última pareja.

Porcentaje de entrevistados que tuvieron dos (o más) parejas sexuales que fueron concurrentes en ese momento seis meses antes de la encuesta.
 Porcentaje de entrevistados que tuvieron dos (o más) parejas sexuales que fueron concurrentes en cualquier momento

² Porcentaje de entrevistados que tuvieron dos (o más) parejas sexuales que fueron concurrentes en cualquier momento durante los 12 meses que precedieron la encuesta.

En la ENDESA 2011-2012 también se preguntó a los hombres si alguna vez habían pagado por relaciones sexuales y entre estos si habían pagado en los últimos 12 meses. Los resultados se muestran en el Cuadro 13.9. Si bien a los hombres que pagaron por relaciones en los últimos 12 meses se les preguntó por el uso de condón la última vez que pagaron, los resultados no se muestran en el Cuadro 13.9 dado el bajo número de observaciones.

## Cuadro 13.9

Pago por relaciones sexuales: Hombres

- Un 12 por ciento de hombres 15-49 años reportaron haber pagado por relaciones sexuales alguna vez en la vida: un 1 por ciento informan haber pagado por relaciones sexuales en los últimos 12 meses; y entre los últimos, el 32 por ciento reportaron uso de condón la última vez que pagaron por relaciones sexuales (no en el Cuadro 13.9).
- El haber pagado por relaciones sexuales (ya sea alguna vez en la vida o en el último año) aumenta con la edad del 4 por ciento entre los hombres de 15-24 años al 36 por ciento entre aquellos 50-59 años. Igualmente, es mayor entre los hombres alguna vez unidos (divorciado/separado/viudo y casado/unido). La variación es menor por quintil de riqueza, residencia y nivel de educación.

<u>Cuadro 13.9 Pago por relaciones sexuales y uso de condón en la última relación sexual pagada</u>

Porcentaje de hombres de 15-49 que alguna vez han pagado por relaciones sexuales y porcentaje que informan pago por relaciones sexuales en los últimos 12 meses; y entre ellos, el porcentaje que informan el uso de condón la última vez que pagaron por relaciones sexuales, por características seleccionadas. Honduras 2011-2012

Occasionistica	Porcentaje que han pagado por relaciones	Porcentaje que pagaron por relaciones sexuales en los últimos	Número de
Característica	sexuales	12 meses	hombres
Edad 15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49 50-59	3.8 1.5 6.6 11.4 15.3 25.2 36.3	0.9 0.3 1.6 1.5 1.4 2.0	2,457 1,337 1,119 916 1,586 1,193 968
Estado civil Nunca en unión Casado/unido Divorciado/separado/viudo	3.7 15.6 24.4	0.9 0.6 7.7	2,246 3,349 558
<b>Residencia</b> Urbana Rural	12.9 11.2	1.4 1.2	3,049 3,103
Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Distrito Central Resto Francisco Morazán Gracias a Dios Intibucá Islas de la Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle Yoro	12.6 6.6 9.7 10.8 13.1 11.2 14.3 17.6 13.2 13.7 12.9 15.1 26.3 4.2 16.6 8.5 5.0 11.4 15.5 8.3 15.3 9.8	1.6 0.6 0.4 0.5 1.5 2.4 0.9 1.5 1.9 1.1 1.4 0.5 1.9 0.6 0.4 0.2 0.6 2.6 1.8 2.6 2.2	321 229 370 284 1,109 423 686 351 347 1,125 738 387 56 156 48 146 230 126 344 314 147 449
Educación Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	14.0 14.7 12.6 9.7 12.8	3.7 2.1 1.6 0.5 0.5	279 1,027 2,359 2,008 480
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	10.1 11.7 11.9 13.1 13.5	1.3 1.6 2.1 1.0 0.8	1,153 1,215 1,298 1,235 1,252
Total 15-49 Total 15-59	12.1 15.4	1.3 1.4	6,152 7,120

## 13.5 PRUEBA DEL VIH

En la ENDESA 2011-2012 se incluyó la pregunta sobre si la persona entrevistada sabía dónde hacerse la prueba del VIH y si se había hecho alguna vez la prueba y si había recibido los resultados. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.10.1 para mujeres y en el Cuadro 13.10.2 para hombres. Se incluye también el porcentaje que se hicieron la prueba en los últimos 12 meses y que recibieron los resultados.

## Cuadro 13.10.1

Población que se ha hecho la prueba del VIH: Mujeres

- A nivel nacional, 86 por ciento de las mujeres saben dónde hacerse la prueba del VIH. Este conocimiento aumenta rápidamente con el nivel de educación (de 67 por ciento entre las mujeres sin educación al 96 por ciento entre aquellas con educación superior) y por quintil de riqueza (del 69 al 92 por ciento entre los dos quintiles extremos). Los departamentos en los que las mujeres menos saben dónde hacerse la prueba de VIH son: Intibucá (64 por ciento), Lempira (65 por ciento) y Gracias a Dios (67 por ciento), en comparación con 93 por ciento en Atlántida y 97 por ciento en Islas de la Bahía.
- El 51 por ciento de las mujeres afirmaron haberse hecho la prueba y 48 por ciento se han hecho la prueba y recibieron el resultado. En la ENDESA 2005-2006, un 27 por ciento de las mujeres reportaron haberse hecho la prueba (pero no se sabía si habían recibido los resultados).
- El porcentaje de mujeres que se han hecho la prueba de VIH varía en forma importante con la edad desde 39 por ciento en el grupo más joven hasta alcanzar un pico de 70 por ciento en mujeres 25-29 años). Por estado civil, es mayor en mujeres alguna vez unidas (alrededor del 65 por ciento en contraste con apenas 17 por ciento entre las mujeres nunca en unión).
- El porcentaje de mujeres que se han hecho la prueba de VIH es mayor en mujeres urbanas y aumenta con el nivel de educación y el quintil de riqueza.
- Los departamentos con menor porcentaje de mujeres que se han hecho la prueba son: Intibucá (32 por ciento), Lempira (34 por ciento), Olancho (39 por ciento), Copán (46 por ciento) y Santa Bárbara (46 por ciento). Los departamentos con los porcentajes mayores son: Islas de la Bahía (73 por ciento), Atlántida (62 por ciento), Colón (58 por ciento) y Cortés (57 por ciento).

#### Cuadro 13.10.2

Población que se ha hecho la prueba del SIDA: Hombres

- Un 75 por ciento de los hombres saben dónde hacerse la prueba del VIH. Los departamentos en los que los hombres reportaron saber dónde hacerse la prueba de VIH en menor porcentaje son: Lempira (52 por ciento) y Copán (58 por ciento), en comparación con 95 por ciento en Islas de la Bahía, 84 por ciento en Atlántida, 82 por ciento en Francisco Morazán y 81 por ciento en Cortés.
- Un 34 por ciento afirmaron haberse hecho la prueba y EL 33 por ciento se han hecho la prueba y recibieron el resultado. En la ENDESA 2005-2006, un 26 por ciento de los hombres reportaron haberse hecho la prueba (pero no se sabía si habían recibido los resultados).

- El porcentaje de hombres que se ha hecho la prueba de VIH es menor en el grupo más joven y aumenta conforme se incrementa la edad hasta alcanzar un pico en hombres 25-39 años; es mayor en hombres en unión, divorciado/separado/viudo y en los hombres del área urbana.
- Al igual que para las mujeres, la prueba del VIH es menor en hombres sin educación (18 por ciento) y aumenta conforme se incrementa el nivel educativo hasta alcanzar 65 por ciento entre los hombres con educación superior. También aumenta con el quintil de riqueza desde 17 por ciento en el quintil inferior hasta 53 por ciento en el superior.
- Los departamentos con menor porcentaje de hombres que se han hecho la prueba son: Lempira (17 por ciento), Intibucá (21 por ciento), Olancho (22 por ciento), Copán y el Paraíso (24 por ciento cada uno). Los departamentos con los porcentajes mayores son: Islas de la Bahía (60 por ciento), Cortés (47 por ciento) y Atlántida (44 por ciento).

Población que se ha hecho la prueba del VID: comparación hombres y mujeres

 A nivel nacional, 1 de cada 2 mujeres y 1 de cada 3 hombres 15-49 años se ha hecho la prueba de VIH. La mayor parte de hombres y mujeres que se han hecho la prueba de VIH recibieron el resultado de la misma.

## Cuadro 13.10.1 Cobertura de la prueba del VIH: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que saben dónde hacerse la prueba del VIH; distribución porcentual de mujeres de 15-49 años según si se han hecho o no la prueba alguna vez y si recibieron los resultados de la última prueba; porcentaje de mujeres que se han hecho la prueba; y porcentaje de mujeres de 15-49 años que se hicieron la prueba en los últimos 12 meses y recibieron los resultados, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porcentaje			sultado de la prue de la última prue			Porcentaje que se han hecho la prueba en los	
Característica	que saben dónde hacerse la prueba del VIH ¹	Se han hecho la prueba, recibieron el resultado	Se han hecho la prueba, no recibieron el resultado	Nunca se han hecho la prueba ²	Total	Porcentaje que se han hecho la prueba	últimos 12 meses y recibieron los resultados de la última prueba ³	Número de mujeres
Edad								
15-24	80.2	35.6	2.8	61.5	100.0	38.5	13.0	9,192
15-19	72.8	19.9	1.6	78.5	100.0	21.5	9.6	5,062
20-24	89.3	54.9	4.3	40.7	100.0	59.3	17.1	4,130
25-29	91.2	65.7	4.6	29.7	100.0	70.3	18.1	3,593
30-39	90.0	59.7	4.8	35.5	100.0	64.5	14.1	5,921
40-49	86.6	41.0	3.8	55.2	100.0	44.8	7.1	4,050
Estado civil								
Nunca en unión	75.2	15.4	1.1	83.5	100.0	16.5	5.6	6,491
Ha tenido relaciones sexuales		39.8	3.1	57.1	100.0	42.9	13.8	1,898
Nunca ha tenido relaciones	71.2	5.3	0.2	94.4	100.0	5.6	2.2	<i>4,</i> 593
En unión	89.6	60.6	4.9	34.5	100.0	65.5	16.4	12,847
Divorciada/separada/viuda	90.6	59.8	5.0	35.2	100.0	64.8	14.5	3,419
Residencia								
Urbana	90.9	52.5	3.1	44.3	100.0	55.7	14.4	12,331
Rural	79.4	41.8	4.6	53.7	100.0	46.3	11.3	10,426
Departamento								
Atlántida	93.0	58.4	3.2	38.4	100.0	61.6	19.4	1,140
Colón	90.3	52.6	5.0	42.5	100.0	57.5	14.9	811
Comayagua	88.0	49.3	4.3	46.4	100.0	53.6	11.2	1,329
Copán	75.2	39.8	5.8	54.4	100.0	45.6	11.8	971
Cortés	90.6	53.4	3.6	43.0	100.0	57.0	13.6	4,428
San Pedro Sula	92.7	54.1	3.9	41.9	100.0	58.1	12.5	1,752
Resto Cortés	89.2	52.9	3.4	43.7	100.0	56.3	14.3	2,676
Choluteca	86.3	44.7	3.7	51.5	100.0	48.5	11.8	1,172
El Paraíso	84.0	45.4	2.4	52.1	100.0	47.9	10.9	1,159
Francisco Morazán	90.4	52.3	2.8	44.9	100.0	55.1	15.3	4,499
Distrito Central	91.2	53.8	2.6	43.6	100.0	56.4	17.4	3,134
Resto Francisco Morazán	88.5	48.8	3.3	47.9	100.0	52.1	10.5	1,365
Gracias a Dios	67.1	45.8	3.8	50.4	100.0	49.6	19.0	216
Intibucá	64.1	28.5	3.2	68.3	100.0	31.7	7.2	562
Islas de Bahía	96.9	69.8	2.7	27.5	100.0	72.5	30.9	180
La Paz	84.1	42.9	4.7	52.5	100.0	47.5	11.9	562
Lempira	65.3	28.6	5.5	65.9	100.0	34.1	8.2	777
Ocotepeque Olancho	82.2 75.1	43.3 34.9	4.2 3.9	52.5 61.2	100.0	47.5 38.8	11.2 9.4	431 1.226
Santa Bárbara	75.1 79.8	34.9 40.6	5.9 5.1	54.3	100.0 100.0	36.6 45.7	9.4 10.9	1,226
Valle	79.8 88.8	40.6 47.6	2.7	54.3 49.6	100.0	45.7 50.4	13.3	481
Yoro	87.5	46.4	4.6	49.0	100.0	51.0	10.8	1,684
	0.10			.0.0		00		.,00.
Educación Sin educación	67.3	33.6	5.3	61.1	100.0	38.9	9.8	895
Primaria 1-3	76.2	39.8	5.3 6.0	54.2	100.0	36.9 45.8	9.6 9.6	3,213
Primaria 1-3 Primaria 4-6	76.2 84.9	59.6 50.4	6.0 4.4	54.2 45.2	100.0	45.6 54.8	9.6 13.3	3,∠13 8.196
Secundaria	84.9 89.7	50.4 47.7	4.4 2.4	45.2 49.9	100.0	54.6 50.1	13.3	8,656
Superior	95.6	55.4	3.2	41.4	100.0	58.6	14.6	1,798
·			<del></del>				* ***	.,
Quintil de riqueza Inferior	69.2	35.7	5.6	58.7	100.0	41.3	10.0	3,614
Segundo	81.7	35.7 43.4	5.6 4.7	56.7 51.9	100.0	48.1	10.0	4,062
Intermedio	88.6	43.4 49.7	4.7 3.5	46.8	100.0	53.2	14.4	4,062 4,746
Cuarto	91.7	53.6	3.5 3.4	40.8 42.9	100.0	53.2 57.1	15.0	5,198
Superior	91.7	53.6 51.3	2.4	46.3	100.0	53.7	12.5	5,196
•								
Total 15-49	85.6	47.6	3.8	48.6	100.0	51.4	13.0	22,757

Corresponde al Indicador MICS 9.5 "Porcentaje que saben dónde hacerse la prueba de VIH."
 Incluye 'no sabe/sin información'.
 Corresponde a Indicador *Nacional* 7 de UNGASS, Indicador 9.6 de MICS y al Indicador P.11.2.N de PEPFAR: "Porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 49 años de edad que se hicieron la prueba del VIH en los últimos 12 meses y conocen los resultados"

## Cuadro 13.10.2 Cobertura de la prueba del VIH: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que saben dónde hacerse la prueba del VIH; distribución porcentual de hombres de 15-49 años según si se han hecho o no la prueba alguna vez y si recibieron los resultados de la última prueba; porcentaje de hombres que se han hecho la prueba; y porcentaje de hombres de 15-49 años que se hicieron la prueba en los últimos 12 meses y recibieron los resultados, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Danasatais		Distribución porcentual por resultado de la prueba y por si recibieron el resultado de la última prueba				Porcentaje que se han hecho la	o la	
Característica	Porcentaje que saben dónde hacerse la prueba del VIH ¹	Se han hecho la prueba, recibieron el resultado ¹	Se han hecho la prueba, no recibieron el resultado	Nunca se han hecho la prueba ²	Total	Porcentaje que se han hecho la prueba	prueba en los últimos 12 meses y recibieron los resultados de la última prueba ³	Número de hombres	
Edad									
15-24	63.4	16.2	1.0	82.8	100.0	17.2	7.3	2,457	
15-19	51.1	4.3	0.2	95.5	100.0	4.5	2.8	1,337	
20-24	78.2	30.4	2.0	67.6	100.0	32.4	12.8	1,119	
25-29	83.7	45.0	1.5	53.6	100.0	46.4	20.3	916	
30-39	83.7	46.5	2.3	51.3	100.0	48.7	12.7	1,586	
40-49	80.2	39.2	2.5	58.3	100.0	41.7	9.4	1,193	
50-59	70.9	27.5	1.9	70.6	100.0	29.4	4.9	968	
Estado civil									
Nunca en unión	61.6	15.4	0.8	83.8	100.0	16.2	7.5	2,246	
Ha tenido relaciones sexuales	66.9	20.6	1.1	78.3	100.0	21.7	10.2	1,509	
Nunca ha tenido relaciones	50.6	4.8	0.1	95.1	100.0	4.9	2.0	737	
En unión	83.2	43.6	2.0	54.4	100.0	45.6	13.5	3,349	
Divorciado/separado/viudo	78.8	37.2	3.8	59.0	100.0	41.0	11.2	558	
Residencia									
Urbana	82.6	40.3	2.0	57.7	100.0	42.3	13.7	3,049	
Rural	67.4	25.3	1.5	73.2	100.0	26.8	8.5	3,103	
Departamento									
Atlántida	83.9	42.9	1.0	56.0	100.0	44.0	16.7	321	
Colón	77.1	26.9	1.7	71.4	100.0	28.6	10.3	229	
Comayagua	71.0	29.1	1.4	69.5	100.0	30.5	8.3	370	
Copán	57.9	22.9	1.0	76.1	100.0	23.9	11.6	284	
Cortés	81.2	43.9	2.8	53.2	100.0	46.8	14.6	1,109	
San Pedro Sula	82.3	44.8	3.7	51.5	100.0	48.5	15.0	423	
Resto Cortés	80.6	43.4	2.3	<i>54.3</i>	100.0	45.7	14.3	686	
Choluteca	74.5	27.3	1.8	70.9	100.0	29.1	10.4	351	
El Paraíso	72.1	22.5	1.7	75.9	100.0	24.1	5.8	347	
Francisco Morazán	82.0	39.4	2.0	58.6	100.0	41.4	15.7	1,125	
Distrito Central	84.0	41.2	2.1	56.7	100.0	43.3	16.7	738	
Resto Francisco Morazán	78.3	35.9	1.9	62.2	100.0	37.8	13.7	387	
Gracias a Dios	73.0	32.7	3.7	63.7	100.0	36.3	15.5	56	
Intibucá	72.0	20.2	1.1	78.8	100.0	21.2	6.1	156	
Islas de Bahía	95.2	58.3	1.8	39.9	100.0	60.1	25.8	48	
La Paz	69.4	27.7	2.9	69.5	100.0	30.5	8.9	146	
Lempira Ocotepeque	52.4 70.2	16.3 24.1	0.2 1.2	83.5 74.7	100.0 100.0	16.5 25.3	4.9 6.3	230 126	
							6.3 4.4		
Olancho Santa Bárbara	73.9 68.5	21.3 31.9	0.7 0.4	78.0 67.7	100.0 100.0	22.0 32.3	4.4 6.9	344 314	
Valle	78.9	30.9	0.4 2.5	67.7 66.6	100.0	32.3 33.4	14.3	147	
Yoro	78.9 68.4	30.9 29.5	2.5 1.4	69.1	100.0	30.9	14.3 5.7	449	
Educación									
Sin educación	55.7	14.9	2.9	82.2	100.0	17.8	4.4	279	
Primaria 1-3	63.4	22.4	1.4	76.2	100.0	23.8	8.3	1,027	
Primaria 4-6	72.4	30.4	1.7	67.9	100.0	32.1	8.6	2,359	
Secundaria	81.3	36.1	1.7	62.2	100.0	37.8	13.9	2,008	
Superior	96.4	62.6	1.9	35.5	100.0	64.5	21.3	480	
Quintil de riqueza									
Inferior	57.4	15.9	1.1	83.0	100.0	17.0	5.3	1,153	
Segundo	67.5	21.3	2.2	76.5	100.0	23.5	7.5	1,215	
Intermedio	78.0	32.5	1.5	66.0	100.0	34.0	11.7	1,298	
Cuarto	82.5	41.6	1.5	56.9	100.0	43.1	12.8	1,235	
Superior	87.7	50.9	2.2	46.9	100.0	53.1	17.4	1,252	
Total 15-49	74.9	32.7	1.7	65.6	100.0	34.4	11.1	6,152	
Total 15-59	74.4	32.0	1.7	66.2	100.0	33.8	10.2	7,120	

¹ Corresponde al Indicador MICS 9.5 "Porcentaje que saben dónde hacerse la prueba de VIH."

² Incluye 'no sabe/sin información'.

³ Corresponde a Indicador *Nacional* 7 de UNGASS, Indicador 9.6 de MICS y al Indicador P.11.2.N de PEPFAR: "Porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 49 años de edad que se hicieron la prueba del VIH en los últimos 12 meses y conocen los resultados"

# 13.5.1 Consejería y prueba del VIH a mujeres embarazadas

La prueba del VIH con consejería durante el embarazo es una herramienta clave en la reducción de la transmisión del VIH de la madre al niño. En el Cuadro 13.11 se muestra, para las mujeres de 15-49 con un nacimiento en los dos años que precedieron la encuesta, el porcentaje que recibieron consejería previa a la prueba del VIH durante visitas de atención prenatal; el porcentaje que recibieron una prueba del VIH durante atención prenatal para el nacimiento más reciente según si recibieron los resultados y consejería después de la prueba; y el porcentaje que recibieron una prueba del VIH durante atención prenatal o en el momento del parto del nacimiento más reciente por si recibieron o no los resultados de la prueba.

#### Cuadro 13.11

Consejería a mujeres embarazadas y prueba del virus del VIH

- Entre las mujeres de 15-49 años con un nacimiento en los dos años que precedieron la encuesta,
   51 por ciento recibieron consejería sobre VIH durante la atención prenatal; 46 por ciento recibieron una prueba del VIH durante la atención prenatal para el nacimiento más reciente (incluyendo consejería y los resultados de la prueba).
- La cobertura de consejería y pruebas de VIH varía poco con la edad si bien es menor para las
  mujeres más jóvenes y para las de mayor edad. Hay poca variación con el estado civil de la madre
  y sí varía con residencia (mayor en mujeres urbanas), con educación (menor en mujeres sin
  educación y aumenta conforme se incrementa el nivel educativo de la mujer) y con quintil de
  riqueza (menor en mujeres en el quintil inferior y aumenta conforme se incrementa el quintil de
  riqueza de la mujer).
- Los 5 departamentos con menor porcentaje de mujeres que recibieron ya sea consejería sobre VIH durante la atención prenatal y recibieron una prueba del VIH durante la atención prenatal para el nacimiento más reciente y conocen los resultados son Intibucá (27 por ciento), Lempira (28 por ciento), Santa Bárbara (32 por ciento), Copán (33 por ciento) y Olancho (34 por ciento). Los 5 departamentos con los porcentajes mayores son: Atlántida e Islas de la Bahía (64 por ciento cada uno) y Francisco Morazán (62 por ciento).

#### Cuadro 13.11 Mujeres embarazadas: consejería a y prueba del virus del SIDA

Entre las mujeres de 15-49 con un nacimiento en los dos años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibieron consejería previa a la prueba del VIH durante atención prenatal; porcentaje que recibieron una prueba del VIH durante atención prenatal para el nacimiento más reciente según si recibieron los resultados y consejería después de la prueba; y porcentaje que recibieron una prueba del VIH durante una visita de atención prenatal o en el momento del parto del nacimiento más reciente por si recibieron o no los resultados de la prueba, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porcentaje que	Porcentaje que re la atend	ecibieron prueba ión prenatal y qui		Porcentaje que	prueba de VI	ie tuvieron una H durante una N o durante el	
	recibieron consejería	Recibieron los	s resultados y:		recibieron consejería sobre		quienes:2	Número de
Característica	sobre VIH durante atención prenatal ¹	Consejería después de la prueba ²	No recibieron consejería después de la prueba ²	No recibieron los resultados	VIH y la prueba de VIH durante APN; y los resultados		No recibieron los resultados	mujeres que dieron a luz en los últimos dos años ³
Edad								
15-24	48.8	32.2	42.8	5.3	44.0	75.8	6.1	1,993
15-19	45.0	28.5	43.9	4.2	39.5	72.8	5.5	730
20-24	51.0	34.4	42.2	6.0	46.6	77.5	6.5	1,263
25-29	54.7	37.4	39.2	4.8	49.2	76.8	5.1	1,002
30-39	51.9	32.3	39.8	5.4	46.2	73.6	5.9	1,026
40-49	46.5	28.7	33.2	4.1	39.1	63.1	5.2	138
Estado civil								
Nunca en unión/ha								
tenido rel. sexuales	44.3	34.3	39.6	5.3	39.3	74.3	6.0	301
En unión	51.9	33.2	41.2	5.0	46.4	75.1	5.6	3,272
Divorciada/separada/								
viuda	48.9	34.1	39.7	6.0	44.5	75.1	6.5	585
Residencia								
Urbana	58.5	37.5	47.4	4.1	54.7	85.4	4.7	1,904
Rural	44.4	29.9	35.4	6.2	37.9	66.4	6.6	2,254
Departamento								
Atlántida	68.6	42.4	43.4	3.7	63.8	85.7	4.3	195
Colón	47.9	30.3	43.6	8.1	43.5	74.4	8.8	176
Comayagua	51.1	29.5	41.9	7.5	41.8	72.2	7.9	275
Copán	42.1	26.0	30.3	9.7	33.0	56.4	9.7	219
Cortés	50.8	34.0	48.1	3.6	48.6	83.5	4.2	711
San Pedro Sula	53.7	29.6	51.4	4.0	52.1	81.5	4.7	259
Resto Cortés	49.1	36.5	46.2	3.3	46.7	84.6	3.9	452
Choluteca	52.5	34.1	45.0	3.7	47.1	80.5	5.1	203
El Paraíso	45.7	34.7	42.4	3.6	41.9	78.2	4.0	226
Francisco Morazán	65.7	45.2	40.9	4.2	61.9	86.3	4.8	679
Distrito Central	66.2	46.4	42.1	3.6	62.2	88.5	4.5	432
Resto Fco. Morazán	64.8	43.2	38.8	5.3	61.5	82.6	5.3	247
Gracias a Dios	42.8	36.7	22.5	3.2	39.6	61.8	3.2	61
Intibucá	33.4	18.6	29.5	4.2	26.6	48.7	4.2	112
Islas de Bahía	64.6	34.7	58.9	1.7	63.7	94.9	1.7	37
La Paz	63.5	46.2	30.0	6.6	55.4	76.6	7.3	125
Lempira	36.8	18.3	33.6	7.6	27.6	52.2	7.8	172
Ocotepeque Olancho	49.6 41.6	26.1 27.7	50.4 32.8	6.0 4.9	45.8 33.7	77.1 62.2	6.0 5.3	82 269
Santa Bárbara	38.8	29.2 29.4	32.0 54.0	7.3	32.2	61.5	8.3	231
Valle	45.3 46.0	29.4 28.0		3.3 5.7	41.5 40.3	84.4 74.7	3.6 6.9	89 296
Yoro <b>Educación</b>	46.0	26.0	45.7	5.7	40.3	74.7	6.9	290
Sin educación	34.2	25.4	23.1	8.1	29.8	49.5	8.1	184
Primaria 1-3	40.8	26.3	28.6	8.1	31.1	55.8	9.3	666
Primaria 4-6	50.6	33.0	40.3	5.8	45.0	74.1	9.3 6.3	1,689
Secundaria	58.0	38.3	48.0	3.1	54.8	87.2		1,424
Superior	56.0 51.7	30.3 32.1	52.0	2.5	54.8 48.1	84.1	3.5 3.2	1,424
Quintil de riqueza	51.7	JZ. I	J2.U	2.5	40.1	O <del>4</del> . I	3.2	133
Inferior	42.2	27.2	28.4	6.3	33.3	56.6	7.1	1,002
Segundo	42.2 47.1	30.0	41.3	6.1	42.8	72.3	6.6	878
Intermedio	56.9	37.5	41.7	6.6	51.8	72.3 79.7	7.3	845
Cuarto	58.1	42.7	43.7	2.8	55.1	87.7	3.4	828
Superior	52.6	29.9	56.1	3.3	48.6	86.0	3.5	605
Total 15-49	50.9	33.4	40.9	5.2	45.6	75.1	5.8	4,158
10101 10 70	00.0	55.4	70.0	0.2	₹3.0	70.1	0.0	7,100

¹En este contexto, "consejería" significa que alguien le habló a la entrevistada sobre todos los tres temas siguientes: 1) La transmisión del SIDA de la madre al bebé, 2) como prevenir el virus, y 3) hacerse la prueba del VIH. La columna corresponde al Indicador MICS 9.8:"Consejería sobre VIH durante atención prenatal y al Indicador P1.1.N de PEPFAR "Porcentaje de mujeres embarazadas que tuvieron prueba de VIH y saben los resultados."

La suma de las columnas 2 y 3 corresponde al Indicador MICS 9.9 "Prueba del VIH durante atención prenatal;"

A las mujeres se les pregunta si recibieron una prueba de VIH durante el parto solamente si no se les hizo la prueba de VIH durante APN.

El denominador para los porcentajes incluye mujeres que no recibieron atención prenatal para el último nacimiento en los últimos dos años.

# 13.6 PREVALENCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS)

Las ITS comprenden un grupo de patologías, de etiología infecciosa diversa, en las que la transmisión sexual es relevante desde el punto de vista de salud pública. La carga de enfermedad que suponen las ITS globalmente se desconoce, ya que las infecciones asintomáticas son frecuentes, las técnicas diagnósticas no siempre están disponibles y la vigilancia epidemiológica es inexistente o muy deficiente en muchos países. La Organización Mundial de la Salud estima que anualmente ocurren en el mundo unos 340 millones de casos nuevos de sífilis, gonorrea, clamidiasis y tricomoniasis. Las ITS tienen un gran impacto económico, de morbilidad asociada a los signos y síntomas de ITS agudas. La morbilidad y las complicaciones por ITS son mucho mayores en la mujer que en el hombre. El desconocimiento de la real prevalencia de las ITS, sea por su falta de síntomas, por desconocimiento de éstos, o por limitaciones de conocimiento del diagnóstico, es uno de los aspectos más preocupantes para el abordaje de las ITS, ya que limita tomar las medidas de salud pública pertinentes para el diagnóstico, control y prevención,

A todas las mujeres y hombres que habían tenido relaciones sexuales alguna vez se les preguntó si habían tenido una ITS en los últimos 12 meses. También se les preguntó si habían experimentado una descarga genital anormal o habían tenido una úlcera o llaga genital en ese período. Lo más probable es que estas preguntas subestimen la prevalencia de ITS. Si los síntomas no son obvios o son de poca duración, es posible que no sean reconocidos como una ITS. También es probable que una persona entrevistada con ITS prefiera no reportar su situación por temor o pena. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.12.

#### **Cuadro 13.12**

Autoreporte de infecciones de transmisión sexual: Mujeres

- Un 12 por ciento de las mujeres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales declararon haber tenido una ITS y/o síntomas asociados (descarga genital; o una llaga o úlcera genital) en los 12 meses que precedieron la encuesta, en comparación con el 15 por ciento que se reportó en ENDESA 2005-2006. El síntoma más frecuente reportado en la mujer fue la descarga genital con mal olor o anormal (11 por ciento).
- La prevalencia de ITS es mayor entre las mujeres en unión y en áreas rurales (13 por ciento en cada caso); y disminuye conforme se incrementa el nivel educativo de la mujer al pasar de 14 por ciento entre las mujeres con primaria 1-3 al 10 por ciento entre las mujeres con educación superior. Si se exceptúa el quintil inferior de riqueza, la prevalencia de ITS también disminuye a medida que aumentan los quintiles de riqueza y pasa del 15 por ciento en el segundo quintil a 11 por ciento en el quintil superior.
- Los 5 departamentos con el mayor porcentaje de mujeres que reportaron ITS en el último año son: Intibucá (17 por ciento), Yoro (16 por ciento), Colón (16 por ciento), Islas de la Bahía (16 por ciento) y Olancho (15 por ciento). Los departamentos que reportaron valores menores son Valle (9 por ciento) y Lempira (10 por ciento).

⁴ Sexually Transmitted Diseases Treatment Guidelines, 2010. Morbidity and Mortality Weekly Report. Recommendations and Reports. December 17, 2010 / Vol. 59 / No. RR-12.

Autoreporte de infecciones de transmisión sexual: Hombres

- Un 2 por ciento de los hombres declararon haber tenido una ITS y/o síntomas asociados. El síntoma más frecuente reportado en el hombre fue la llaga o úlcera en genitales (1 por ciento).
- La prevalencia de ITS es más frecuente entre los hombres en unión, los residentes en el área rural, y con primaria 1-3.
- Los departamentos con el mayor porcentaje de hombres que reportaron ITS en el último año son: Comayagua (4 por ciento), Gracias a Dios, Copán y El Paraíso (3 por ciento en cada uno). Los departamentos que reportan valores menores son: La Paz (menos del 1 por ciento), Lempira, Atlántida, Yoro e Islas de la Bahía (1 por ciento cada uno).

Autoreporte de infecciones de transmisión sexual: comparación hombres y mujeres

• Las mujeres tienen un porcentaje mucho mayor de auto-reporte de ITS que los hombres (12 por ciento comparado con 2 por ciento). La descarga genital con mal olor o anormal fue el síntoma más frecuentemente reportado y no necesariamente indica siempre una ITS en la mujer que lo reporta.

Cuadro 13.12 Autoreporte de infecciones de transmisión sexual (ITS) y sus síntomas

Entre mujeres y hombres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales, el porcentaje que reportaron haber tenido alguna ITS y/o síntomas asociados a ITS en los 12 meses antes de la encuesta, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Mujeres					Hombres					
Característica	ITS	Descarga genital con mal olor o anormal	Llaga o úlcera en genitales	ITS/ descarga genital/ llaga o úlcera	Número que han tenido relaciones sexuales	ITS	Descarg a genital con mal olor o anormal	Llaga o úlcera en genitales	ITS/ descarga genital/ llaga o úlcera	Número que han tenido relaciones sexuales	
Edad											
15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	3.2 2.4 3.7 4.5 3.9 2.7	12.0 10.8 12.8 11.9 10.5 8.8	0.7 0.8 0.7 0.8 0.8 0.6	13.3 12.0 14.1 13.9 12.4 10.2	5,211 1,966 3,246 3,278 5,714 3,961	0.8 0.9 0.8 0.8 0.6 0.7	0.6 0.6 0.6 0.8 0.4 0.3	1.0 0.9 1.0 0.4 1.0 0.6	1.8 2.1 1.6 1.7 1.4 1.0	1,794 763 1,031 881 1,555 1,182	
50-59	na	na	na	na	na na	0.7	0.5	0.7	1.2	965	
Estado civil Nunca en union/ha tenido relaciones sexuales En unión Divorciada(o)/separada(o)/vi	2.3 3.9	9.4 11.4	0.7 0.8	10.5 13.2	1,898 12,846	0.5 0.8	0.5 0.6	0.7 1.0	1.3 1.7	1,509 3,345	
uda(o)	2.9	9.5	0.7	10.7	3,419	1.0	0.4	0.2	1.2	558	
Residencia Urbana Rural	3.4 3.7	10.1 11.7	0.7 0.8	11.7 13.3	9,680 8,484	0.7 0.8	0.6 0.4	0.6 1.0	1.4 1.6	2,710 2,701	
Departamento Atlántida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Distrito Central Resto Francisco Morazán Gracias a Dios Intibucá Islas de Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle	4.4 3.4 2.8 4.0 3.5 4.0 3.5 4.5 3.1 3.4 2.3 5.0 4.2 2.9 4.5 3.5 4.5 3.1 3.4 2.3 5.0 4.2 2.3 3.5 3.5 3.5 4.0 3.5 3.5 3.5 3.5 3.5 3.5 3.5 3.5 3.5 3.5	12.6 14.2 10.9 8.9 9.7 8.9 10.2 9.2 10.8 10.3 10.9 9.0 11.9 15.2 13.5 10.8 8.6 9.7 12.8 9.9 7.0	0.7 0.7 0.6 1.3 0.6 0.6 0.7 1.2 0.4 0.4 0.3 1.3 1.8 1.0 0.7 0.7	14.2 15.7 12.1 11.1 11.3 11.0 11.6 10.8 12.2 11.5 12.1 10.4 13.6 17.3 15.5 12.4 9.5 11.1 15.0 12.7 8.7	936 679 1,082 800 3,587 1,427 2,159 904 932 3,476 2,363 1,113 185 434 151 439 598 335 1,002 921 379	0.5 1.2 1.9 2.4 0.2 0.5 0.0 0.6 0.9 0.6 0.8 0.0 0.6 0.7 0.2 1.7 1.0 0.8	0.5 0.6 0.5 0.3 0.7 0.0 0.7 1.7 0.6 0.6 0.4 1.4 1.0 0.0 0.2 0.3 0.4 0.4	0.0 1.2 2.2 1.7 0.9 1.1 0.7 0.3 0.5 0.0 1.5 3.1 0.6 0.0 0.2 0.0 1.2 2.2 0.0	0.5 1.7 3.5 3.1 1.3 2.1 0.7 1.5 2.9 1.3 1.1 1.0 0.7 0.5 2.1 2.4 0.8	294 206 331 236 1,002 387 615 299 297 982 638 344 52 133 45 131 196 111 302 277	
Yoro  Educación Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria	3.6 4.4 3.7 3.1	14.2 11.9 12.2 10.8 10.2	0.9 1.3 0.7 0.5	15.9 13.3 14.2 12.8 11.6	1,324 839 2,993 7,124 5,873	0.6 0.7 1.5 0.4 0.9	0.0 0.1 0.4 0.3 1.1	0.6 0.7 2.0 0.6 0.4	0.6 0.8 2.6 0.9 1.9	389 254 950 2,098 1,658	
Superior	2.5	9.6	0.4	10.1	1,335	0.3	0.1	0.6	0.8	452	
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	2.6 4.3 4.7 3.3 2.7	10.7 12.5 12.3 9.5 9.4	0.9 1.1 0.7 0.8 0.3	11.8 14.6 14.2 11.2 10.6	3,005 3,346 3,809 4,159 3,844	1.0 1.2 0.6 0.6 0.4	0.5 0.1 0.5 0.5 0.9	1.0 1.5 0.6 0.5 0.5	1.5 2.2 1.3 1.0 1.5	980 1,036 1,164 1,110 1,121	
Total 15-49 (2011-2012) Total 15-49 (2005-2006) Total 15-59 (2011-2012)	3.5 1.5 na	10.8 14.4 na	0.7 1.1 na	12.4 15.0 na	18,164 15,469 na	0.7 nd 0.7	0.5 nd 0.5	0.8 nd 0.8	1.5 nd 1.5	5,412 nd 6,377	

na = No aplicable nd = No disponible

#### 13.7 PREVALENCIA DE INYECCIONES

Los casos reportados a la Secretaria de Salud indican que más del 90 por ciento de las infecciones por el VIH son trasmitidas por contacto sexual. De estos casos, 85 por ciento se atribuyen a transmisiones heterosexuales, 7 por ciento a transmisiones homosexuales/bisexuales; el resto son 6 por ciento como resultado de transmisión vertical, y 0.4 por ciento a transmisiones por contacto con sangre infectada. En un 1 por ciento, se ignora el mecanismo de trasmisión, considerando que por uso de drogas inyectables asciende a 0.1 por ciento. Se estima que el riesgo de transmisión de VIH para las personas que reciben inyecciones de trabajadores de salud es muy bajo por las normas de bioseguridad que existen y el uso mandatorio de material descartable para inyecciones.

A las mujeres entrevistadas en la ENDESA 2011-2012 se les preguntó si recibieron inyecciones médicas en los últimos 12 meses y entre éstas, si el trabajador de salud extrajo la jeringa y la aguja de un paquete recientemente abierto. En el Cuadro 13.13 se muestra el porcentaje de mujeres y de hombres que recibieron por lo menos una inyección de un trabajador de salud en los últimos doce meses y el número promedio de inyecciones por persona. En las personas que recibieron inyección, el porcentaje de personas en que se usaron jeringa y aguja nueva para la última inyección es muy cercano al 100 por ciento para todas las categorías estudiadas por lo cual no se muestra la información detallada.

#### **Cuadro 13.13**

Prevalencia de inyecciones: Mujeres

- A nivel nacional, el 45 por ciento de las mujeres han recibido una inyección de un trabajador de salud en el último año, comparado con el 32 por ciento reportado en ENDESA 2005-2006.
- El haber recibido una inyección de un trabajador de la salud en el último año varía con residencia (mayor en mujeres urbanas), con educación (menor en mujeres sin educación y se incrementa con el nivel educativo) y con quintil de riqueza (menor en el quintil inferior y aumenta conforme se incrementa el quintil de riqueza).
- El departamento con el mayor porcentaje de mujeres que recibieron inyecciones de un trabajador de salud en el último año es Islas de la Bahía (61 por ciento). Los menores niveles se observan en Lempira (34 por ciento) seguido por Intibucá, Yoro y Santa Bárbara (41 por ciento cada uno).
- El número promedio de inyecciones fue de 1.9 en comparación con 4.9 en la ENDESA 2005-2006.

Prevalencia de invecciones: Hombres

- Un 31 por ciento de los hombres han recibido una inyección de un trabajador de la salud en el último año, 14 puntos menos que las mujeres.
- El haber recibido una inyección de un trabajador de la salud en el último año tiene un patrón de variación similar al de la mujer en lo que respecta a residencia, educación y quintil de riqueza.
- Los lugares que reportan el mayor porcentaje de inyecciones por un trabajador de salud en el último año son los dos centros urbanos (Distrito Central y San Pedro Sula, 40 por ciento y 41 por ciento, respectivamente). Los menores niveles se observan en Lempira (17 por ciento).
- El número promedio de inyecciones fue de 1.3.

Prevalencia de inyecciones: comparación mujeres y hombres

• El uso de inyecciones es alto en el país para ambos sexos (casi 1 de cada 2 mujeres y 1 de cada 3 hombres en el último año). Sin embargo, el uso de jeringa y aguja nueva para la última inyección es muy cercano al 100 por ciento por lo que el riesgo de transmisión de VIH y otros agentes infecciosos por esta vía sigue siendo bajo en el país.

Cuadro 13.13 Prevalencia de inyecciones médicas

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 años que recibieron por lo menos una inyección médica en los últimos 12 meses y número promedio de inyecciones en los últimos 12 meses, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Mujeres			Hombres	
Característica	Porcentaje que recibieron una inyección médica en los últimos 12 meses	Número promedio de inyecciones médicas por persona en los últimos 12 meses	Número de mujeres	Porcentaje que recibieron una inyección médica en los últimos 12 meses	Número promedio de inyecciones médicas por persona en los últimos 12 meses	Número de hombres
Edad						
15-24	42.5	1.6	9,192	29.3	0.9	2,457
15-19	36.2	1.2	5,062	27.7	0.8	1,337
20-24	50.2	2.0	4,130	31.2	1.1	1,119
25-29	51.6	2.3	3,593	33.9	1.4	916
30-39	45.6	2.1	5,921	34.0	1.5	1,586
40-49 50-59	40.9 na	2.3 na	4,050 na	29.9 32.4	1.6 1.6	1,193 968
Estado civil	IIa	IIa	IIa	32.4	1.0	900
Nunca en unión	33.4	1.2	6,491	28.2	1.0	2,246
Ha tenido rel. sexuales	41.9	1.5	1,898	28.6	1.1	1,509
Nunca ha tenido	29.9	1.1	4,593	27.1	0.8	737
En unión	51.0	2.4	12,847	32.5	1.4	3,349
Divorciada(o)/separada(o)/viud						
_ a(o)	41.0	1.7	3,419	36.9	1.7	558
Residencia	45.5	0.4	10.001	07.5	4.0	0.040
Urbana Rural	45.5 43.2	2.1 1.8	12,331 10,426	37.5 25.2	1.6 1.0	3,049 3,103
Departamento	43.2	1.0	10,426	25.2	1.0	3,103
Atlántida	45.0	1.9	1,140	33.9	1.7	321
Colón	46.0	2.1	811	32.7	1.2	229
Comayagua	45.7	1.9	1,329	31.9	1.3	370
Copán	43.9	1.6	971	18.6	0.7	284
Cortés	43.8	2.1	4,428	36.7	1.5	1,109
San Pedro Sula	45.4	2.2	1,752	40.7	2.1	423
Resto Cortés	42.7	1.9	2,676	34.3	1.1	686
Choluteca	46.4	1.9	1,172	29.8	1.2	351
El Paraíso	45.4	1.9	1,159	26.1	1.4	347
Francisco Morazán	46.0	2.0	4,499	38.4	1.6	1,125
Distrito Central Resto Fco. Morazán	45.4 47.5	2.1 1.8	3,134 1,365	40.1 35.3	1.9 1.2	738 387
Gracias a Dios	47.7	1.9	7,303 216	33.8	1.3	56
Intibucá	40.6	1.5	562	27.3	0.9	156
Islas de la Bahía	61.0	2.6	180	28.6	1.1	48
La Paz	44.4	1.8	562	30.3	1.0	146
Lempira	33.9	1.4	777	16.9	0.6	230
Ocotepeque	49.4	2.0	431	24.6	1.1	126
Olancho	45.5	2.1	1,226	25.4	1.1	344
Santa Bárbara	41.2	1.7	1,128	23.4	1.2	314
Valle Yoro	48.5 41.3	2.3 2.1	481 1,684	33.4 30.8	1.4 1.0	147 449
Educación	41.3	2.1	1,004	30.6	1.0	449
Sin educación	36.1	1.3	895	21.8	1.3	279
Primaria 1-3	41.8	1.9	3,213	19.2	0.8	1,027
Primaria 4-6	43.1	1.9	8,196	27.8	1.0	2,359
Secundaria	45.9	1.9	8,656	40.3	1.7	2,008
Superior	52.7	2.7	1,798	42.3	2.2	480
Quintil de riqueza				4= 0		
Inferior	41.6	1.5	3,614	17.8	0.7	1,153
Segundo	43.2 43.3	1.7	4,062	25.7	1.0	1,215
Intermedio Cuarto	43.3 44.4	1.9 1.9	4,746 5,198	26.9 39.5	1.0 1.6	1,298 1,235
Superior	48.6	2.5	5,137	45.8	2.2	1,252
•						
Total 15-49 (2011-2012)	44.5	1.9	22,757	31.3	1.3	6,152
Total 15-49 (2005-2006) Total 15-59 (2011-2012)	31.7 na	4.6 na	19,948 na	nd 31.5	nd 1.3	nd 7,120
Total 10-03 (2011-2012)	IIa	IIa	i ia	31.0	1.0	1,120

Nota: Inyecciones médicas son aquéllas administradas por un doctor, enfermera, farmacéutico, dentista u otro trabajador de la salud na =No aplicable; nd = No disponible

# 13.8 JÓVENES Y VIH/SIDA

# 13.8.1 Conocimiento de VIH/SIDA y fuente de condones

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, cada año se diagnostican aproximadamente 38 millones de nuevas infecciones por ITS en la región Latinoamericana. De esta cantidad, casi la mitad se concentran en jóvenes de 15-24 años de edad. Se calcula que para el 2012 más de 2.1 millones de personas vivían con VIH/SIDA en América Latina y el Caribe, de los cuales unos 250,000 son jóvenes de 15-24 años de edad (52 por ciento varones y 48 por ciento mujeres). La epidemia en jóvenes en la región se ve agravada debido a la práctica de sexo sin protección (tanto homosexual como heterosexual). La inestabilidad económica, las normas sociales, las relaciones inter-generacionales y la discriminación de género también contribuyen a la propagación del VIH, las ITS y el embarazo en adolescentes. La pobreza y la inestabilidad económica se identifican como elementos centrales en la decisión de los(as) jóvenes de involucrarse en sexo transaccional o en el comercio sexual.

En la ENDESA 2011-2012, a los jóvenes se les hizo las mismas preguntas que al resto de hombres y mujeres: si los riesgos de contraer el SIDA se pueden reducir usando condones y teniendo relaciones con una sola pareja no infectada. Además de conocimiento de fuente de condón, en el Cuadro 13.14 se presenta el indicador resumen de conocimiento comprensivo del SIDA: jóvenes que además de saber que el uso del condón y el tener solamente una pareja no infectada que no tiene otras parejas puede reducir el riesgo de contraer el SIDA, saben que una persona que parece sana puede tener el SIDA; y que rechazan las dos creencias erróneas más comunes en Honduras sobre la transmisión del SIDA: por picadura de zancudos y compartiendo alimentos con una persona infectada. Los componentes del conocimiento comprensivo se detallaron al comienzo en los Cuadros 13.2.1 y 13.2.2.

#### **Cuadro 13.14**

Conocimiento comprensivo del SIDA y conocimiento de fuente de condón – Mujeres y Hombres

- El 33 por ciento de las mujeres y el 35 por ciento de los hombres jóvenes tienen un conocimiento comprensivo sobre el SIDA; y un 90 por ciento de las mujeres y 93 por ciento de los hombres saben dónde obtener un condón. Entre las mujeres hay un incremento de 3 puntos porcentuales en el conocimiento comprensivo y de 14 puntos en el saber dónde obtener un condón en comparación con la ENDESA 2005-2006.
- Tanto en mujeres como en hombres, el conocimiento comprensivo sobre el SIDA y el saber dónde obtener un condón es menor entre los jóvenes de 15-17 años y se incrementa conforma aumenta la edad. Igualmente, los porcentajes son mayores entre jóvenes que han tenido relaciones sexuales.
- Tanto para mujeres como para hombres, el conocimiento comprensivo entre los jóvenes es casi el doble en el área urbana en comparación con el área rural (42 por ciento y 23 por ciento, respectivamente, para mujeres; y 44 por ciento y 24 por ciento, respectivamente, para hombres).
- Hay grandes diferencias en el conocimiento comprensivo por nivel educativo al pasar del 11 por ciento entre las mujeres jóvenes sin educación al 63 por ciento entre aquellas con educación superior. Para los hombres los porcentajes son 18 y 62 por ciento, respectivamente.

328 • El síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA) y otras ITS

.

⁵ Sexually transmitted infections among adolescents, the need for adequate health services. Karl L Dehne, Gabriele Riedner. Department of Child and Adolescent Health and Development (CAH). World Health Organization. 2012.

Cuadro 13.14 Conocimiento comprensivo sobre el SIDA y conocimiento de fuente de condón entre jóvenes

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-24 años con conocimiento comprensivo sobre el SIDA y porcentaje que saben dónde conseguir condones, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Mujeres		Hombres				
Característica	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el SIDA ¹	Porcentaje que saben dónde conseguir condón ²	Número	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el SIDA ¹	Porcentaje que saben dónde conseguir condón ²	Número		
Edad								
15-19	29.2	86.4	5,062	32.6	90.0	1,337		
15-17	26.5	83.6	3,139	28.6	85.8	853		
18-19	33.7	90.8	1,923	39.6	97.5	<i>4</i> 85		
20-24	37.9	94.2	4,130	37.3	95.9	1,119		
20-22	36.1	93.9	2,547	40.0	95.1	714		
23-24	40.8	94.8	1,583	32.5	97.2	405		
Estado civil								
Nunca en unión	34.4	87.8	5,199	34.8	90.9	1,819		
Ha tenido relaciones	40.7	94.5	1,218	37.4	97.0	1,156		
Nunca ha tenido rel.	32.5	85.8	3,981	30.4	80.4	663		
Alguna vez en unión	31.4	92.6	3,994	34.5	97.7	637		
Residencia								
Urbana	42.1	93.3	4,965	44.3	97.8	1,298		
Rural	22.6	85.9	4,228	24.0	87.0	1,159		
Educación								
Sin educación	11.0	66.0	140	18.3	71.4	46		
Primaria 1-3	10.1	76.5	663	14.0	77.8	222		
Primaria 4-6	18.7	83.6	2,806	17.9	90.5	869		
Secundaria	41.5	95.1	5,033	48.3	97.1	1,168		
Superior	63.2	97.0	551	62.1	100.0	151		
Total 2011-2012	33.1	89.9	9,192	34.7	92.7	2,457		
Total 2005-2006	29.9	76.2	8,239	nd	nd	nd		

nd = No disponible

Conocimiento comprensivo significa que la persona sabe que el uso consistente del condón duránte las relaciones sexuales y teniendo una sola pareja fiel no infectada puede reducir el riesgo de contraer el virus del SIDA; sabe que una persona que parece saludable puede tener el virus del SIDA; y rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del SIDA. Los componentes de conocimiento comprensivo se presentan en los Cuadros 13.2, 13.3.1, and 13.3.2.

#### 13.8.2 Primera relación sexual

La edad a la primera relación sexual es de particular importancia dado que en Honduras el VIH se transmite principalmente a través de contacto sexual (heterosexual y homosexual). En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información sobre la edad a la primera relación sexual y en el Cuadro 13.15 se presenta el porcentaje de adolescentes de 15-24 años y de 18-24 años que han tenido relaciones sexuales antes de los 15 años y antes de los 18 años, respectivamente.

¹Corresponde al Indicador 13 de UNGASS y a Indicador P8.8.N de PEPFAR: "Porcentaje de mujeres y hombres jóvenes de 15 a 24 años de edad que identifica correctamente las formas de prevenir la transmisión sexual del VIH y rechaza las principales ideas erróneas sobre la transmisión del virus"; Indicador 6.3 de MDG "Porcentaje de población 15-24 con conocimiento comprensivo de VIH/SIDA" e Indicador 9.2 de MICS: "Conocimiento comprensivo sobre prevención de VIH entre gente joven."

²Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran fuente para conseguir condones: amigos, familiares, en el hogar.

#### **Cuadro 13.15**

Edad a la primera relación sexual en adolescentes de 15-24 años: Mujeres

- El 11 por ciento de las mujeres de 15-24 años han tenido su primera relación sexual antes de los 15 años y el 45 por ciento antes de los 18 años. En el caso de los hombres, los porcentajes son 25 y 70 por ciento, respectivamente.
- La característica más determinante en el inicio temprano de las relaciones sexuales en mujeres jóvenes es el nivel educativo. Mientras sólo el 1 por ciento de las jóvenes con educación superior inició sus relaciones antes de los 15 años, el 29 por ciento de las jóvenes sin ninguna educación lo hicieron antes de esa edad. Más evidente es la relación para el inicio antes de los 18 años, en donde se presenta una brecha significativa entre las mujeres con educación superior y las mujeres sin educación (11 por ciento y 61 por ciento, respectivamente).
- Otra diferencia importante se presenta de acuerdo al estado civil en donde el 22 por ciento y el 68
  por ciento de las mujeres alguna vez en unión han iniciado relaciones antes de los 15 y 18 años
  respectivamente, en comparación con 3 por ciento y 16 por ciento de las mujeres nunca en unión,
  para ambas edades.
- El lugar de residencia también es determinante, pues el 13 por ciento y el 50 por ciento de las jóvenes rurales inician sus relaciones antes de los 15 y 18 años respectivamente, en comparación con un 10 por ciento y 41 por ciento en el área urbana respectivamente.

Edad a la primera relación sexual en adolescentes de 15-24 años: Hombres

- En hombres jóvenes son menos acentuadas las diferencias en el inicio temprano de relaciones sexuales por las características del estudio en comparación con las mujeres.
- Una de las característica más determinante en el inicio temprano de las relaciones sexuales en hombres jóvenes es el estado civil, en donde el 40 por ciento y el 82 por ciento de los hombres alguna vez en unión han iniciado relaciones antes de los 15 y 18 años respectivamente, en comparación con 19 por ciento y 63 por ciento de los hombres nunca en unión, para ambas edades.
- El lugar de residencia también es determinante pero en una relación inversa a la de las mujeres, pues el 29 por ciento y el 73 por ciento de los jóvenes urbanos inician sus relaciones antes de los 15 y 18 años respectivamente; en comparación con un 20 por ciento y 66 por ciento en el área rural para ambas edades respectivamente.
- Con el nivel educativo no se ve una relación con el inicio de relaciones sexuales antes de los 15
  años pero si antes de los 18 años. Un 55 por ciento de los jóvenes sin educación inició sus
  relaciones antes de los 18 años y este porcentaje aumenta conforme se incrementa el nivel
  educativo hasta alcanzar un valor máximo de 72 por ciento con el nivel educativo de secundaria.

Edad a la primera relación sexual en adolescentes de 15-24 años: comparación hombres y mujeres

- Los hombres jóvenes tienen un porcentaje mayor de inicio temprano de relaciones sexuales en comparación con las mujeres jóvenes.
- El conocimiento de donde adquirir un condón es mayor en los hombres que en las mujeres.

- El nivel educativo y la residencia son características que influyen en el inicio temprano de relaciones sexuales en los jóvenes, principalmente en las mujeres.
- La edad a la primera relación entre las mujeres es independiente del conocimiento de fuente del condón. Entre los hombres, porcentajes mayores de hombres tuvieron relaciones antes de los 15 años entre quienes conocen fuente de condón (26 por ciento) en comparación con aquellos que no conocen (6 por ciento). El 71 por ciento de quienes conocen condón tuvieron relaciones antes de los 18 en comparación con 37 por ciento entre quienes no conocen.

Cuadro 13.15 Edad a la primera relación sexual entre jóvenes

Porcentaje de jóvenes de 15-24 años que han tenido relaciones sexuales antes de los 15 años y porcentaje de jóvenes de 18-24 años que han tenido relaciones sexuales antes de los 18 años, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Muj	eres			Hombres					
	15-2	4	18-2	4	15-24	l	18-	24			
Característica	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales antes de los 15 años ¹	Número de mujeres	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales antes de los 18 años	Número de mujeres	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales antes de los 15 años ¹	Número de hombres	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales antes de los 18 años	Número de hombres			
Edad											
15-19	12.1	5,062	na	na	23.6	1,337	na	na			
15-17	<i>1</i> 2.8	3,139	na	<i>na</i>	25.3	<i>85</i> 3	<i>na</i>	<i>na</i>			
18-19	<i>11.0</i>	<i>1,923</i>	<i>4</i> 6.8	1,923	20.6	<i>485</i>	70.4	<i>4</i> 85			
20-24	10.1	4,130	44.1	4,130	25.9	1,119	69.8	1,119			
20-22	9.3	2,547	43.4	2,547	22.8	714	68.6	714			
23-24	11.4	1,583	45.2	1,583	31.5	405	71.7	405			
Estado civil											
Nunca en unión	2.7	5,199	15.7	2,680	19.4	1,819	62.9	1,007			
Alguna vez en unión	22.2	3,994	68.2	3,373	39.6	637	81.8	598			
Conoce fuente de condón ²											
Si	11.2	8,264	45.3	5,638	26.1	2,277	71.2	1,546			
No	11.5	929	40.6	415	6.2	180	37.2	58			
Residencia											
Urbana	9.6	4,965	40.7	3,373	28.8	1,298	73.0	872			
Rural	13.1	4,228	50.3	2,681	20.0	1,159	66.3	733			
Educación											
Sin educación	29.2	140	61.4	103	26.3	46	54.5	34			
Primaria 1-3	28.3	663	68.6	478	24.6	222	62.8	164			
Primaria 4-6	17.7	2,806	63.0	1,782	27.3	869	72.0	523			
Secundaria	6.0	5,033	36.5	3,145	23.6	1,168	72.3	732			
Superior	0.6	551	10.8	546	17.5	151	63.0	151			
Total 2011-2012	11.2	9,192	44.9	6,053	24.7	2,457	69.9	1,604			
Total 2005-2006	10.9	8,239	43.8	5,375	nd	nd	nd	nd			

nd = No disponible

# 13.8.3 Uso de condón en la primera relación

Al igual que con la postergación de la primera relación sexual, el uso adecuado y consistente del condón es una forma de prevenir que los jóvenes contraigan VIH. Con el fin de evaluar hasta qué punto se usa en Honduras el condón desde el comienzo a la exposición a las relaciones sexuales, se les preguntó a las mujeres y hombres entrevistados de 15-24 años si habían utilizado el condón la primera vez que tuvieron relaciones sexuales. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.16 por características seleccionadas.

Corresponde al Indicador 15 de UNGASS sobre Conocimiento y Comportamiento e Indicador P8.10.N de PEPFAR: "Porcentaje de jóvenes de 15-24 años que tuvieron relaciones sexuales antes de cumplir los 15 años" e Indicador 9.11 de MICS: "Relaciones sexuales antes de los 15 años entre mujeres jóvenes."

Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar.

#### **Cuadro 13.16**

Uso de condón en la primera relación en adolescentes de 15-24 años

- El uso del condón en la primera relación sexual entre las mujeres 15-24 años es de 20 por ciento, lo que representa un incremento de 11 puntos porcentuales en comparación con ENDESA 2005-2006 (9 por ciento). Entre los hombres es casi el doble, 39 por ciento.
- Entre las mujeres hay poca variación en el uso de condón en la primera relación sexual por edad de la mujer adolescente. Se observa un mayor porcentaje de uso de condón en los hombres adolescentes más jóvenes y este porcentaje disminuye conforme se incrementa la edad.
- El porcentaje de uso de condón es mayor en mujeres urbanas (27 por ciento comparado con 12 por ciento en mujeres rurales). Para los hombres los porcentajes son 44 y 32 por ciento, respectivamente).
- Se encuentran importantes variaciones por estado civil, ya que es de un 36 por ciento en mujeres nunca en unión comparado con un 15 por ciento en mujeres que han estado en unión alguna vez (45 y 28 por ciento para hombres, respectivamente).
- Tanto para hombres como para mujeres, el porcentaje de uso es mayor entre quienes sabían dónde obtener los condones (21 y 8 por ciento respectivamente entre mujeres, en comparación con un 40 y 12 por ciento entre los hombres.
- El nivel educativo es la característica que parece ser la más determinante en el uso del condón en la primera relación sexual en la mujer adolescente, ya que apenas el 8 por ciento de las mujeres sin educación lo usaron frente a 41 por ciento de las mujeres con educación superior. En el caso de los hombres, apenas el 19 por ciento sin educación lo usaron frente a 54 por ciento de los hombres con educación superior.
- En cuanto al quintil de riqueza, un 6 por ciento de las mujeres en el quintil inferior usaron condón comparado con un 36 por ciento de las mujeres en el quintil superior de riqueza. Los porcentajes de uso para hombres son 19 y 54 por ciento, respectivamente.
- Los departamentos con los porcentajes más bajos de uso de condón en mujeres adolescentes son Lempira y Choluteca (11 por ciento cada uno), Intibucá (12 por ciento), Ocotepeque, Valle y El Paraíso (13 por ciento cada uno). Los departamentos con los porcentajes más altos son Islas de la Bahía (37 por ciento), San Pedro Sula (31 por ciento), Cortés (28 por ciento) y Atlántida (27 por ciento).
- El departamento con el porcentajes más bajo de uso de condón en hombres adolescentes es Gracias a Dios (14 por ciento). Los departamentos con los porcentajes más altos son Valle, Comayagua y Choluteca (48 por ciento cada uno).

Cuadro 13.16 Uso de condón durante la primera relación sexual entre jóvenes

Entre las mujeres y hombres de 15-24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que usó un condón durante la primera relación sexual, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Mujei	res	Hombres			
Característica	Porcentaje que usó condones durante la primera relación sexual	Número de respondientes	Porcentaje que usó condones durante la primera relación sexual	Número de respondientes		
Edad						
15-19	20.9	1,966	46.4	763		
15-17	20.3	890	46.8	386		
18-19	21.4	1,075	46.0	377		
20-24	19.3	3,247	33.3	1,031		
20-22	21.2	1,885	36.1	647		
23-24	16.7	1,362	28.6	384		
Estado civil						
Nunca en unión	35.9	1,219	44.8	1,156		
Alguna vez en unión	15.0	3,994	28.1	637		
Conoce fuente de condón ¹						
Si	20.8	4,850	39.6	1,744		
No	8.3	363	11.7	50		
Residencia						
Urbana	26.7	2,728	44.4	992		
Rural	12.4	2,484	32.0	801		
Región						
Atlántida	26.9	282	41.8	95		
Colón	19.8	256	32.2	77		
Comayagua	16.2	302	47.6	108		
Copán	15.3	244	36.9	69		
Cortés	27.8	993	37.0	384		
San Pedro Sula	30.7	418	38.2	131		
Resto Cortés	25.6	575	36.4	253		
Choluteca	11.4	246	47.5	101		
El Paraíso	12.9	243	32.6	83		
Francisco Morazán	25.0	863	45.3	304		
Distrito Central	27.3	603	52.1	214		
Resto Francisco Morazán	19.5	260	29.1	90		
Gracias a Dios	17.5	76	13.5	25		
Intibucá	11.7	119	42.5	35		
Islas de la Bahía	37.4	54	37.3	18		
La Paz	18.1	139	35.5	44		
Lempira	11.1	185	34.4	55		
Ocotepeque	12.5	87	41.7	35		
Olancho	14.9	335	36.0	108		
Santa Bárbara	15.7	273	28.6	66		
Valle Yoro	12.8 15.7	110 406	47.7 33.1	52 135		
	15.7	406	33.1	135		
Educación		404	(40.0)			
Sin educación	8.4	104	(18.6)	32		
Primaria 1-3	6.7	502	26.5	157		
Primaria 4-6	11.6	1,899	33.9	631		
Secundaria Superior	27.3 41.3	2,447 260	43.4 53.6	844 130		
•	41.0	200	55.0	130		
Quintil de riqueza Inferior	6.2	947	18.8	270		
Segundo	12.4	1,065	31.9	344		
Intermedio	12.4	1,123	39.8	424		
Cuarto	28.0	1,123	39.6 42.7	364		
Superior	35.6	865	54.3	391		
Total 2011-2012	19.9	5,213	38.9	1,794		
				,		
Total 2005-2006	8.7	4,227	nd	nd		

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. nd = No disponible

### 13.8.4 Relaciones sexuales prematrimoniales y uso de condón

El período entre la primera relación sexual y el matrimonio (o primera unión) es a menudo de experimentación sexual, lo cual implica para los jóvenes el riesgo de embarazo, ITS y de infección por VIH. En el Cuadro 13.17 se presenta información sobre los porcentajes de personas entrevistadas (mujeres y hombres) que nunca han estado casadas o unidas que todavía no han tenido relaciones sexuales, al igual que los porcentajes de quienes tuvieron relaciones en los 12 meses que precedieron la encuesta. En el cuadro también se incluye el uso de condón en la última relación.

#### **Cuadro 13.17**

Relaciones sexuales prematrimoniales y uso de condón: Mujeres jóvenes

- Entre las mujeres jóvenes que nunca han estado en unión, un 77 por ciento nunca ha tenido relaciones sexuales, 16 por ciento tuvieron relaciones sexuales en el último año y entre éstas el 41 por ciento usaron condón en la última relación sexual.
- En comparación con los datos de ENDESA 2005-2006, hubo un descenso de 9 puntos porcentuales en mujeres que nunca han tenido relaciones sexuales, un aumento de 7 puntos en mujeres que tuvieron relaciones sexuales en el último año y un aumento de 17 puntos en mujeres jóvenes que usaron condón en la última relación sexual.
- El porcentaje de mujeres que nunca han tenido relaciones sexuales es mayor en el grupo más joven y disminuye conforme aumenta la edad. Igualmente es mayor en las mujeres rurales, entre las mujeres sin educación y disminuye conforme se incrementa el nivel educativo.
- Con relación a las relaciones sexuales en el último año, estas pasan del 8 por ciento entre las mujeres de 15-17 años a 35 por ciento entre quienes tienen 23-24 años. De la misma manera, el porcentaje es mayor entre las jóvenes urbanas en comparación con las rurales (20 y 12 por ciento, respectivamente). Por nivel educativo, la prevalencia de relaciones en el último año aumenta conforme aumenta el nivel educativo y pasa del 8 por ciento entre las jóvenes sin educación al 28 por ciento entre quienes tienen educación superior.
- El uso del condón en la última relación sexual pasa del 38 por ciento en el grupo 15-17 años hasta 53 por ciento en el grupo 23-24 años y aumenta con el nivel de educación desde 23 por ciento entre mujeres con primaria 1-3 hasta 47 por ciento en mujeres con educación superior.

Relaciones sexuales prematrimoniales y uso de condón: Hombres jóvenes

- Entre los hombres jóvenes que nunca han estado en unión, un 37 por ciento nunca ha tenido relaciones sexuales, 53 por ciento tuvieron relaciones sexuales en el último año y entre éstos el 70 por ciento usaron condón en la última relación sexual.
- Para los hombres que nunca han tenido relaciones sexuales y los que tuvieron relaciones sexuales en el último año, las principales características asociadas tienen los mimos patrones de cambio que en las mujeres.
- El uso del condón en la última relación sexual se relaciona con la edad en forma inversa: de 78 por ciento en el grupo 15-17 años baja a 47 por ciento en el grupo 23-24 años. El uso es mayor en

hombres urbanos y aumenta con la educación desde 58 por ciento en hombres con primaria 1-3 hasta 69 por ciento entre los hombres con educación superior.

Relaciones sexuales prematrimoniales y uso de condón: comparación entre mujeres y hombres

- Los hombres jóvenes 15-24 años tienen un porcentaje mayor de relaciones sexuales prematrimoniales en el último año en comparación con las mujeres jóvenes (53 y 16 por ciento, respectivamente).
- El uso de condón en la última relación sexual es mayor en hombres que en mujeres (70 y 41 por ciento, respectivamente).

Cuadro 13.17 Relaciones sexuales pre-matrimoniales y uso del condón en dichas relaciones entre jóvenes

Entre los jóvenes de 15-24 años de edad que nunca han estado en unión, porcentaje que nunca han tenido relaciones sexuales y porcentaje que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses; y entre los jóvenes que han tenido relaciones sexuales prematrimoniales en los últimos 12 meses, porcentaje que usaron condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Mujeres			Hombres					
Característica	Porcentaje que nunca han tenido relaciones sexuales	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de mujeres nunca en unión	Porcentaje que usaron condón en la última relación sexual ¹	Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que nunca han tenido relaciones sexuales	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de hombres nunca en unión	Porcentaje que usaron condón en la última relación sexual ¹	Hombres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses	
Edad											
15-19	84.1	11.7	3,681	40.7	432	47.1	43.8	1,220	75.2	534	
15-17	89.3	7.9	2,519	37.8	199	57.4	34.9	813	77.5	283	
18-19	73.0	20.1	1,162	43.1	234	26.6	61.7	407	72.6	251	
20-24	58.3	27.5	1,518	41.4	418	14.8	72.3	600	63.2	434	
20-22	62.0	24.5	1,068	34.4	261	15.8	73.7	431	69.1	317	
23-24	49.4	34.9	449	53.1	157	12.4	68.8	169	47.3	116	
Conoce fuente de condón ¹ Si	74.8	18.0	4,566	41.6	820	32.2	57.2	1,655	71.2	946	
No	89.4	4.7	633	(25.2)	30	78.7	13.4	165	*	22	
<b>Residencia</b> Urbana Rural	73.3 81.2	19.6 11.7	3,053 2,146	42.2 38.4	598 252	31.4 42.3	58.5 47.1	974 845	74.7 62.9	570 398	
Educación											
Sin educación	80.7	7.6	45	*	3	(46.4)	(24.6)	31	*	8	
Primaria 1-3	75.1	10.2	214	23.2	22	46.8	38.5	140	57.7	54	
Primary 4-6 Secundaria	78.6 77.3	13.2 16.4	1,153 3,345	33.0 42.9	153 547	39.8 34.8	51.0 55.0	598 934	69.8 71.8	305 513	
Superior	65.8	28.3	3,343 442	42.9 47.1	125	34.6 17.7	75.7	117	68.9	88	
Total 2011-2012	76.6	16.4	5,199	41.1	850	36.5	53.2	1,819	69.8	968	
Total 2005-2006	86.0	8.6	4,667	24.1	403	nd	nd	nd	nd	nd	

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran

# 13.8.5 Comportamiento sexual de alto riesgo y uso de condones

nd = No disponible

En la ENDESA 2011-2012 se les preguntó a mujeres y hombres si tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses y si tuvieron relaciones sexuales con una persona diferente a su pareja y también otras parejas sexuales eventuales. Se trató igualmente de conocer la relación de pareja con quien la persona entrevistada tuvo la relación, para distinguir la pareja sexual regular de la no regular, cohabitante o no y separar así los tipos de relaciones. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.18 para mujeres y hombres de 15-24 años.

Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, parientes y en el hogar.

#### **Cuadro 13.18**

Jóvenes que tuvieron múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses: Mujeres

- Entre todas las mujeres jóvenes, un 2 por ciento tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses y de ellas 38 por ciento reportaron uso del condón durante la última relación sexual.
- La multiplicidad de parejas es mayor en mujeres del área urbana que en aquellas del área rural (2 y 1 por ciento, respectivamente); empieza con 1 por ciento en el grupo de 15-17 y sube al 2 por ciento a partir de los 18 años; es del 1 por ciento entre las mujeres sin educación y aquellas con educación superior y del 2 por ciento en el resto de mujeres; y es mayor entre mujeres que conocen dónde obtener condones (2 por ciento).
- El uso del condón durante la última relación sexual es mayor en mujeres del área urbana (42 por ciento en comparación con 29 por ciento en el área rural) y en mujeres nunca en unión (52 por ciento en comparación con 23 por ciento en mujeres que alguna vez han estado en unión).

Jóvenes que tuvieron múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses: Hombres

- Entre los jóvenes, un 20 por ciento tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses y de ellos 59 por ciento reportaron uso del condón durante la última relación sexual.
- El tener 2 o más parejas sexuales en el último año es menor en hombres de 15-17 años y alcanza el valor mayor en hombres 20-22 años (12 y 27 por ciento, respectivamente). Es mayor entre los hombres alguna vez en unión en comparación con aquellos nunca en unión (29 y 17 por ciento, respectivamente); así como en el área urbana en comparación con el área rural (21 y 1 por ciento, respectivamente).
- El uso de condón durante la última relación sexual entre los hombres es mayor entre los más jóvenes (76 por ciento entre los de 15-17 años) y baja a 38 por ciento entre los jóvenes de 23-24 años. Igualmente, es mayor entre los hombres nunca en unión en comparación con los alguna vez unidos (75 y 32 por ciento); y entre los hombres del área urbana en comparación con los residentes en el área rural (65 y 50 por ciento, respectivamente).

Jóvenes que tuvieron múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses: comparación entre mujeres y hombres

• Los hombres jóvenes tuvieron un porcentaje mucho mayor de 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses en comparación con las mujeres y el uso del condón durante la última relación sexual es también mayor en hombres.

Cuadro 13.18 Múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses entre jóvenes

Porcentaje de personas entrevistadas (hombres y mujeres) de 15-24 años que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; y entre quienes tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que informaron el uso de condón en la última relación, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Entre todas las persona	as de 15-24 años:	Entre las personas de 15-24 que tuvieron 2+ compañeros en los últimos 12 meses:			
Característica	Porcentaje que tuvieron 2+ parejas sexuales en los últimos 12 meses ¹	Número de personas	Porcentaje que reportaron uso del condón durante la última relación sexual ²	Número de personas		
	MUJERE	ES .				
Edad						
15-19	1.5	5,062	38.9	77		
15-17	1.0	3,139	(32.4)	32		
18-19	2.3	1,923	43.5	45		
20-24	2.1	4,130	37.2	87		
20-24	2.4	2,547	39.2	60		
23-24	1.7	1,583	(32.7)	27		
Estado civil	1.7	1,000	(32.7)	21		
Nunca en unión	1.6	5,199	52.2	84		
	2.0		23.1	81		
Alguna vez en unión  Conoce fuente de condón ³	2.0	3,994	۷۵.۱	01		
Si	2.0	8,264	38.3	162		
No	0.3	929	30.3 *	2		
Residencia	0.3	929		2		
Urbana	2.4	4.065	41.6	119		
Rural	1.1	4,965		46		
Educación	1.1	4,228	28.5	40		
	1.2	140	*	2		
Sin educación		140	*	10		
Primaria 1-3 Primaria 4-6	1.6 1.7	663	32.9	48		
		2,806				
Secundaria	1.9	5,033	39.5	97		
Superior	1.3	551		7		
Total 15-24	1.8	9,192	38.0	164		
	HOMBRES					
Edad						
15-19	15.5	1,337	72.6	207		
15-17	11.8	853	76.2	100		
18-19	22.1	485	69.3	107		
20-24	24.9	1,119	48.8	278		
20-22	27.4	714	53.3	195		
23-24	20.5	405	38.4	83		
Estado civil						
Nunca en unión	16.6	1,819	75.4	301		
Alguna vez en unión	28.9	637	32.2	184		
Conoce fuente de condón ³						
Si	21.2	2,277	59.2	483		
No	1.4	180	*	3		
Residencia						
Urbana	22.1	1,298	65.3	286		
Rural	17.2	1,159	49.9	199		
Educación	· · · <del>-</del>	.,				
Sin educación	8.8	46	*	4		
Primaria 1-3	9.2	222	*	20		
Primaria 4-6	17.8	869	55.8	154		
Secundaria	22.4	1,168	65.3	262		
Superior	29.4	151	*	44		
•			50.0			
Total 15-24	19.8	2,457	59.0	486		

¹ Para el cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, parientes y en el hogar. ² Corresponde a Indicador 16 de UNGASS: "Porcentaje de mujeres y varones de 15 a 49 años edad que tuvo relaciones sexuales con

más de una pareja en los últimos 12 meses".

³ Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar.

# 13.8.6 Relaciones sexuales entre mujeres y hombres jóvenes con personas 10 años mayores

Los desequilibrios de poder en función del sexo, la naturaleza de las prácticas sexuales y las diferencias de edades de las parejas sexuales son factores importantes que inclinan la balanza de riesgo para el embarazo no deseado, las ITS y la infección por VIH contra la mujer. Desde muy jóvenes, muchas mujeres sufren violación y relaciones sexuales forzadas. Las jóvenes tienen relaciones sexuales a edades más tempranas que los muchachos y sus parejas sexuales suelen ser mayores que ellas. Por lo general, en las relaciones intergeneracionales las mujeres jóvenes tienen un poder limitado para resistir las presiones para aceptar prácticas sexuales de riesgo. La pobreza y las privaciones empujan a las jóvenes a mantener relaciones sexuales transaccionales con hombres mayores. En otras ocasiones, las jóvenes también buscan hombres mayores porque los consideran buenos candidatos al matrimonio o porque les facilitan una vida mejor que podrá ayudarlas a gozar de oportunidades de educación o trabajo.

En la ENDESA 2011-2012 se les preguntó a hombres y mujeres 15-19 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses la edad de la persona con la que sostuvieron la relación sexual. Los resultados se presentan en el Cuadro 13.19.

#### **Cuadro 13.19**

Relaciones sexuales de mujeres jóvenes (15-19 años) con personas 10 años mayores

- Un 19 por ciento de las mujeres 15-19 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses tuvieron relaciones sexuales con un hombre 10+ años mayor.
- El porcentaje de relaciones sexuales con un hombre mayor 10 o más años es del 23 por ciento entre mujeres que no conocen fuente de condón en comparación con el 19 por ciento entre quienes si conocen.
- En cuanto al estado civil, el 14 por ciento de las mujeres nunca en unión que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses tuvieron relaciones sexuales con un hombre 10+ años mayor, en comparación con 21 por ciento entre las mujeres alguna vez unidas.
- El tener relaciones sexuales con un hombre 10 o más años disminuye con el nivel educativo de la mujer: en mujeres sin educación y cualquier nivel de primaria es de alrededor de 23 por ciento y desciende a 16 por ciento para mujeres con educación secundaria.

Relaciones sexuales de hombres jóvenes (15-19 años) con personas 10 años mayores

- Un 3 por ciento de los hombres 15-19 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses tuvieron relaciones sexuales con una mujer 10 o más años mayor (2 por ciento entre los hombres 15-17 años y 4 por ciento en hombres 18-19 años).
- El tener relaciones sexuales con una mujer 10 o más años mayor tiene relación con el nivel educativo del hombre (8 por ciento en hombres con primaria 1-3 y luego disminuye hasta alcanzar 3 por ciento entre hombres con secundaria).

Relaciones sexuales entre mujeres y hombres jóvenes con personas 10 años mayores: comparación entre mujeres y hombres

• Las mujeres jóvenes reportaron un porcentaje mayor que los hombres de tener relaciones sexuales con una pareja heterosexual 10 o más años mayor.

Cuadro 13.19 Relaciones sexuales con parejas mayores entre jóvenes de 15-19 años

Entre jóvenes de 15-19 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvieron relaciones sexuales con una pareja 10 o más años mayor, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Mujeres de 15-19 años que tu sexuales en los últimos		Hombres de 15-19 año relaciones sexuales en los	
Característica	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales con un hombre 10+ años mayor	Número de mujeres	Porcentaje que tuvieron relaciones sexuales con una mujer 10+ años mayor	Número de hombres
Edad				
15-17	20.1	793	2.1	322
18-19	18.5	947	3.5	326
Estado civil				
Nunca en unión	13.8	432	2.7	534
Alguna vez en unión	21.0	1,308	3.3	113
Conoce fuente de condón ¹				
Si	18.9	1,577	2.4	636
No	22.7	163	*	11
Residencia				
Urbana	18.7	854	2.6	378
Rural	19.7	886	3.1	269
Educación				
Sin educación	22.6	28	*	5
Primaria 1-3	22.8	157	7.6	43
Primaria 4-6	22.8	724	2.2	251
Secundaria	15.5	821	2.8	342
Superior	*	10	*	6
Total	19.2	1,740	2.8	647

¹ Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, parientes y en el hogar.

# 13.8.7 Prueba reciente del VIH entre jóvenes

Como la mayoría de las personas jóvenes que tienen el VIH no saben que están infectadas, es muy importante que se hagan la prueba de detección y que sepan dónde pueden hacerse una prueba del VIH de manera confidencial. Se necesita un esfuerzo coordinado entre los padres, las escuelas, las organizaciones comunitarias y los programas de prevención del gobierno para asegurar que todos los jóvenes entiendan qué es lo que los pone en riesgo de infectarse con el VIH y cómo prevenirlo. Sin embargo, muchos jóvenes no solicitan la prueba mientras que muchos otros no cuentan con acceso a este tipo de servicios. Las personas jóvenes enfrentan diferentes obstáculos para acceder a los servicios de salud reproductiva y suelen utilizar menos servicios que los adultos. Además, los temas vinculados a la confidencialidad y al consentimiento en la realización de pruebas de VIH resultan más complicados cuando se trabaja con adolescentes.

En el Cuadro 13.20 se presenta el porcentaje de hombres y mujeres jóvenes que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses y que se han hecho la prueba del VIH en los últimos 12 meses y recibieron el resultado de la última prueba.

#### **Cuadro 13.20**

# Prueba reciente del VIH entre jóvenes

- Un 23 por ciento de las mujeres 15-24 años y el 10 por ciento de los hombres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses se hicieron la prueba del VIH en los últimos 12 meses y recibieron el resultado de la última prueba.
- La decisión de hacerse la prueba en mujeres jóvenes con actividad sexual en el último año varía poco con la edad. Sin embargo, entre los hombres es del 1 por ciento entre los más jóvenes (15-17 años) y aumenta con la edad hasta alcanzar el 18 por ciento entre los jóvenes de 23-24 años.

- La prueba reciente del VIH alcanza el 25 por ciento entre mujeres alguna vez en unión y el 16 por ciento entre aquéllas nunca en unión. Entre los hombres los porcentajes son 8 y 13 por ciento, respectivamente.
- Entre quienes conocen una fuente de condón, el porcentaje de mujeres que se ha hecho la prueba y recibieron el resultado es de 24 por ciento en comparación con el 18 por ciento entre quienes no conocen una fuente. Entre los hombres los porcentajes son 10 y 5 por ciento, respectivamente.
- La decisión de hacerse la prueba en mujeres jóvenes con actividad sexual en el último año es menor en mujeres sin educación y con primaria 1-3 (19 y 16 por ciento, respectivamente) y se incrementa hasta alcanzar el 26 por ciento entre las mujeres con secundaria para luego bajar a 22 por ciento entre las mujeres con educación superior. Entre los hombres, no hay un patrón claro de variación.

#### Cuadro 13.20 Prueba reciente del VIH entre jóvenes

Entre los jóvenes de 15-24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que se hicieron la prueba del VIH en los últimos 12 meses y que recibieron los resultados de la prueba, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Muje	eres	Hombres			
Característica	Porcentaje que se han hecho la prueba del VIH en los últimos 12 meses y recibieron el resultado de la última prueba	Número de mujeres que tuvieron relaciones en los últimos 12 meses	Porcentaje que se han hecho la prueba del VIH en los últimos 12 meses y recibieron el resultado de la última prueba	Número de hombres que tuvieron relaciones en los últimos 12 meses		
Edad	·		·			
15-19	24.1	1,740	4.6	647		
15-17	24.8	793	1.1	322		
18-19	23.6	947	8.1	326		
20-24	22.6	2,782	13.7	947		
20-22	23.3	1,597	11.4	597		
23-24	21.6	1,185	17.6	350		
Estado civil						
Nunca en unión	16.3	850	7.9	968		
Alguna vez en unión	24.8	3,672	13.2	626		
Conoce fuente de condón ¹						
Si	23.5	4,219	10.1	1,557		
No	18.0	303	(4.5)	37		
Residencia						
Urbana	25.3	2,359	11.3	890		
Rural	20.9	2,163	8.4	705		
Educación						
Sin educación	18.9	86	(9.1)	23		
Primaria 1-3	15.6	439	ì2.2 [′]	134		
Primaria 4-6	22.3	1,673	6.0	569		
Secundaria	25.7	2,107	12.1	747		
Superior	22.4	224	13.4	122		
Total	23.2	4,522	10.0	1,594		

¹ Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, parientes y en el hogar.

# SITUACIÓN DE LAS MUJERES E INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y DE SALUD

14

l igual que en la ENDESA 2005-2006, en el cuestionario individual de la ENDESA 2011-2012 se recolectó información que se considera de gran utilidad para entender el contexto de la reproducción y de la salud y para el cálculo de indicadores de la situación de la mujer que se espera sirvan como punto de referencia para una mejor interpretación de los resultados presentados en el presente informe. En anteriores capítulos se incluyó información detallada el sobre el nivel educativo de las mujeres, condiciones de empleo, situación laboral y acceso a medios de comunicación. Además de dicha información, en la ENDESA 2011-2012 se recogió información que permite evaluar el grado de autonomía que goza la mujer hondureña en diferentes contextos. El cuestionario individual incluye preguntas específicas sobre tipo de remuneración, tamaño relativo de los ingresos de la mujer en comparación con la remuneración del esposo/compañero, control de la mujer sobre sus ingresos y los del esposo/compañero. En la ENDESA 2011-2012 también se incluyeron preguntas sobre la participación de la mujer en las decisiones importantes del hogar; sobre las actitudes con respecto a razones que justifican que el esposo/compañero golpee a la mujer; y bajo qué circunstancias se justifica que la mujer se niegue a tener relaciones sexuales con la pareja. En este capítulo se presentan esos indicadores básicos del empoderamiento de la mujer y su relación con indicadores demográficos y de salud.

# 14.1 TRABAJO DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS Y TIPO DE REMUNERACIÓN

En el Capítulo 3 se cubrieron los temas de trabajo de las personas entrevistadas en los últimos doce meses y situación actual; el tipo de ocupación y de trabajo, el tipo de empleador y la continuidad en el trabajo. En esta sección se presentan los resultados sobre la situación de empleo de las personas en unión entrevistadas y el tipo de remuneración para aquéllas con empleo en los 12 meses anteriores a la encuesta. Los resultados se presentan en el Cuadro 14.1, tanto para mujeres como para hombres.

#### Cuadro 14.1

#### Situación de empleo

- El 51 por ciento de las mujeres actualmente unidas estaban empleadas. En relación a los datos de la ENDESA 2005-2006, hubo un aumento de 5 puntos porcentuales. La edad es un factor importante en la situación de empleo. El porcentaje con empleo entre las mujeres unidas de menor edad alcanza el 31 por ciento. Este porcentaje que se va incrementado sustancialmente hasta el grupo de edad 35-39 años (58 por ciento) y luego decrece ligeramente entre las mujeres de mayor edad.
- Entre las mujeres con empleo en los últimos meses, hay un 86 por ciento, que reciben salario en efectivo, 4 puntos porcentuales menos que en el año 2005-2006. Vale notar que las mujeres que reciben "salario y en especie" por su trabajo, prácticamente se ha duplicado a partir del 2005-2006, alcanzando un 7 por ciento.
- Los hombres están empleados casi en su totalidad (99 por ciento). De estos, el 84 por ciento recibe dinero solamente como salario. Para un 13 por ciento, su remuneración es combinada "en dinero y en especie".
- El 6 por ciento de las mujeres trabajan sin remuneración, el triple en comparación con los hombres (2 por ciento).

Cuadro 14.1 Situación de empleo de las personas entrevistadas y tipo de remuneración

Porcentaje de personas entrevistadas actualmente unidas de 15-49 años con empleo en los últimos 12 meses y distribución porcentual de las personas empleadas por tipo de remuneración, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Entre las pactualmen			Distribución porcentual de personas en unión con empleo en los últimos 12 meses, por tipo de remuneración							
Edad	Porcentaje con empleo	Número de personas	Dinero solamente	En dinero y en especie	En especie solamente	Sin remu- neración	Total	Número de personas			
	MUJERES										
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 Total 15-49 (2011-12)	30.9 42.1 52.5 55.5 58.2 56.3 57.1	1,144 2,091 2,461 2,281 1,993 1,593 1,283	71.7 83.0 88.0 88.2 86.6 85.1 87.2	14.9 8.3 5.6 5.0 6.4 7.0 6.1	1.7 1.1 1.2 0.7 1.3 0.9 1.2	11.6 7.6 5.2 6.1 5.7 6.9 5.6	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	354 881 1,291 1,267 1,159 897 732 6,582			
Total 15-49 (2005-06)		11,613	90.4	3.3 DMBRES	0.4	5.8	100.0	5,371			
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50-59	100.0 100.0 99.9 99.6 99.2 99.2 98.7 97.9	71 399 577 697 599 524 482 843	79.5 87.2 86.8 86.7 80.8 81.0 81.8 77.1	17.8 10.9 11.2 10.4 15.2 13.2 13.6 17.8	0.8 0.7 1.3 0.9 1.8 0.9 2.8 2.5	1.9 1.2 0.7 2.0 2.1 4.9 1.9 2.6	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	71 399 576 694 594 519 476 826			
Total 15-49 Total 15-59	99.4 99.1	3,349 4,192	84.0 82.6	12.5 13.5	1.4 1.6	2.1 2.2	100.0 100.0	3,329 4,155			

### 14.2 MANEJO DE LOS INGRESOS

A las personas entrevistadas con remuneración se les preguntó sobre quién toma las decisiones respecto al uso de los ingresos con el fin de determinar el grado de control de los ingresos. A las mujeres empleadas con remuneración en dinero se les preguntó por la magnitud relativa de sus ingresos en relación con los del esposo/compañero. Los resultados se muestran en el Cuadro 14.2.1 por características seleccionadas.

El empoderamiento de las mujeres es el proceso que les permite incrementar su capacidad para disponer de sus propias vidas y su entorno. Entre los indicadores que miden la inequidad de género es el poder en la toma de decisiones tanto en su participación política, económica y principalmente el poder sobre los recursos económicos.

En el Cuadro 14.2.2 se presenta la distribución porcentual de hombres de 15-49 años en unión con remuneración en dinero y de mujeres de 15-49 años en unión cuyos esposos/compañeros reciben remuneración en dinero, por persona quien decide cómo usar los ingresos en dinero del esposo/compañero, según características seleccionadas.

#### **Cuadro 14.2.1**

- A nivel nacional, seis de cada diez mujeres deciden por ellas mismas cómo utilizar sus ingresos y cuatro de cada diez mujeres lo hacen conjuntamente con el esposo/compañero.
- Las mujeres de 45-49 años y las de 15-19 años tienen mayor posibilidad de decidir cómo utilizar sus ingresos con 68 por ciento y 66 por ciento, respectivamente. Llama la atención la diferencia de apenas dos puntos porcentuales entre ambos grupos.
- Las mujeres que tienen más de cinco hijos son las que tienen más posibilidad sobre la decisión de uso de su dinero (63 por ciento), porcentaje que ligeramente disminuye hasta llegar a las que no tienen hijos (56 por ciento).
- Por área de residencia, son las mujeres que habitan en zonas urbanas las que tienen mayor oportunidad de decidir (63 por ciento) en comparación con el 56 por ciento en el área rural, lo cual tiene como resultado que la decisión conjunta de cómo gastar los ingresos es menor en el área urbana que en la rural (36 y 41 por ciento, respectivamente).
- Los departamentos con los mayores porcentajes de mujeres que deciden como se gastan los ingresos son Yoro, El Paraíso y Valle con 66 por ciento cada uno; Francisco Morazán e Islas de la Bahía (65 por ciento cada uno), Choluteca, La Paz y Olancho con 64 por ciento cada uno. Los menores porcentajes se encuentra en: Gracias a Dios (41 por ciento), Intibucá (46 por ciento) y Copán (48 por ciento).
- Cuando la decisión es conjuntamente con el esposo o compañero, el porcentaje es mayor en Intibucá y Copán con 49 por ciento cada uno en comparación con alrededor del 32-35 por ciento en El Paraíso, Valle, Francisco Morazán, Yoro, Olancho, Islas de la Bahía y La Paz.
- Que el hombre decida cómo gastar los ingresos de la entrevistada es mayor en Comayagua, Gracias a Dios, Lempira (5 por ciento cada uno) e Intibucá con 4 por ciento.
- Llama la atención que las mujeres con educación superior tienen menor posibilidad de decidir sobre sus ingresos que el resto de las mujeres. Aún las mujeres sin educación tienen mayor posibilidad de decidir sobre sus ingresos que las que tienen educación superior (59 y 56 por ciento respectivamente).
- La decisión conjunta con el esposo o compañero aumenta con el nivel de educación, de 36 por ciento entre las mujeres sin educación hasta 43 por ciento en aquellas con educación superior.
- Por quintil de riqueza no hay diferencias sustantivas en la forma en cómo se decide gastar los ingresos de la entrevistada.

Ingresos de las mujeres comparados con los de la pareja

- En relación a quién tiene ingresos mayores, a nivel nacional el 67 por ciento de las mujeres a nivel nacional declaran ganar menos que su pareja. Ha habido una mejoría de tres puntos porcentuales en comparación con los datos de la ENDESA 2005-2006. Un 13 por ciento dice ganar más que la pareja y el 18 por ciento gana casi lo mismo, frente al 22 por ciento en la ENDESA 2005-2006.
- El 70 por ciento de las mujeres del área rural ganan menos que la pareja en comparación con el 65 por ciento en zona urbana.

- Copán es el departamento con mayor porcentaje de mujeres que declararon ganar menos que su pareja (78 por ciento) y el menor porcentaje se da en Gracias a Dios (60 por ciento), Colón (61 por ciento) y Valle (62 por ciento).
- La mayor inequidad en los ingresos se observa entre las mujeres de 15-19 años: el 76 por ciento declaran ganar menos que su pareja y 9 por ciento declara ganar más.
- El porcentaje de mujeres que ganan menos que el esposo o compañero disminuye al aumentar la educación y el quintil de riqueza. Las mujeres con educación superior declararon en menor porcentaje ganar menos que su pareja (52 por ciento) e igual sucede por quintil de riqueza (60 por ciento entre las mujeres del quintil superior).

Cuadro 14.2.1 Persona quien decide cómo gastar los ingresos de la entrevistada y magnitud relativa de los ingresos de la mujer

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años en unión con remuneración en dinero durante los 12 meses anteriores a la encuesta, por persona quien decide sobre los gastos; y distribución porcentual según si la mujer gana más o menos que el esposo/compañero, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Persona que decide cómo se gastan los ingresos de la entrevistada						Ingresos en dinero de la entrevistada en comparación con los del esposo/compañero					
Característica	Princi- palmente la entre- vistada	Junto con esposo/ compañero	Principal- mente esposo/ compañero	Sin infor- mación	Total	Más	Menos	Más o menos lo mismo	Esposo/ compa- ñero no tiene ingreso	No sabe/ sin infor- mación	Total	Número de mujeres
Edad												
15-19	65.5	32.6	1.4	0.4	100.0	8.8	75.9	13.0	1.0	1.2	100.0	307
20-24	54.6	43.0	1.6	0.8	100.0	8.4	69.8	20.7	0.5	0.6	100.0	804
25-29	59.2	39.2	1.5	0.1	100.0	14.0	68.8	15.9	0.6	0.6	100.0	1,209
30-34 35-39	58.2 60.6	40.1 38.5	1.5 0.9	0.2 0.1	100.0 100.0	12.3 14.3	67.9 65.5	18.6 19.3	0.6 0.4	0.5 0.5	100.0 100.0	1,181 1,079
40-44	61.8	36.1	1.8	0.1	100.0	15.2	63.2	19.0	0.4	1.8	100.0	826
45-49	67.7	30.4	1.3	0.5	100.0	15.3	62.2	20.0	1.2	1.2	100.0	683
Número de hijos vivos												
0	56.0	42.5	1.2	0.2	100.0	13.3	66.3	18.5	0.7	1.3	100.0	545
1-2	59.8	38.7	1.2	0.3	100.0	13.8	67.0	18.1	0.5	0.7	100.0	2,729
3-4	61.0	37.2	1.5	0.2	100.0	12.6	67.3	18.5	0.7	0.8	100.0	1,988
5+	62.8	34.6	2.1	0.5	100.0	11.6	67.2	19.1	1.2	1.0	100.0	827
Residencia												
Urbana Rural	62.9 56.3	36.1 40.9	0.8 2.4	0.2 0.4	100.0 100.0	14.9 10.2	65.3 69.6	18.5 18.3	0.6 0.8	0.7 1.0	100.0 100.0	3,639 2,449
Departamento												,
Atlántida	60.7	39.3	0.0	0.0	100.0	12.5	70.8	15.8	0.2	0.7	100.0	297
Colón	57.9	42.1	0.0	0.0	100.0	13.8	60.5	23.1	1.2	1.4	100.0	200
Comayagua	57.0	37.7	5.4	0.0	100.0	8.4	70.8	20.0	0.2	0.6	100.0	379
Copán	48.1	48.7	3.1	0.0	100.0	8.7	77.7	13.3	0.0	0.3	100.0	265
Cortés	59.1	40.4	0.4	0.1	100.0	13.1	66.0	20.1	0.1	0.6	100.0	1,404
San Pedro Sula	65.1	34.2	0.8	0.0	100.0	15.3	64.5	19.2	0.0	1.0	100.0	563
Resto Cortés	55.1	44.6	0.1	0.2	100.0	11.7	67.0	20.7	0.2	0.4	100.0	841
Choluteca	63.9	34.7	0.7	0.7	100.0	13.7	63.8	21.1	0.2	1.2	100.0	281
El Paraíso Francisco Morazán	65.6 65.1	31.8 33.4	2.6 0.9	0.0 0.5	100.0 100.0	11.1 17.2	67.0 64.0	21.3 16.6	0.7 0.9	0.0 1.3	100.0 100.0	300 1,228
Distrito Central	64.5	33.7	1.0	0.7	100.0	18.1	62.7	16.7	1.0	1.5	100.0	883
Resto Fco Morazán	66.6	32.7	0.7	0.0	100.0	14.9	67.2	16.1	0.8	1.0	100.0	346
Gracias a Dios	40.5	53.8	5.1	0.6	100.0	19.4	60.1	18.4	0.8	1.3	100.0	38
Intibucá	45.7	49.4	4.1	0.8	100.0	10.1	63.6	24.2	1.3	8.0	100.0	113
Islas de la Bahía	65.0	34.4	0.5	0.0	100.0	11.9	71.7	14.9	0.8	0.7	100.0	67
La Paz	64.1	33.7	1.2	1.0	100.0	7.9	72.1	17.6	1.4	1.0	100.0	132
Lempira	48.7	44.9	4.8	1.6	100.0	5.0	71.0	22.0	0.5	1.6	100.0	157
Ocotepeque Olancho	54.8 63.5	44.2 34.5	1.0 1.7	0.0 0.3	100.0 100.0	10.2 13.7	69.3 68.0	18.5 17.1	0.6 0.9	1.3 0.3	100.0 100.0	111 255
Santa Bárbara	52.9	44.5	1.7	0.9	100.0	11.2	68.3	18.2	0.8	1.5	100.0	294
Valle	66.2	32.6	1.2	0.0	100.0	19.8	62.4	15.2	1.4	1.2	100.0	133
Yoro	65.9	33.6	0.5	0.0	100.0	13.3	68.9	15.7	1.9	0.1	100.0	433
Educación									_			
Sin educación	58.5	35.9	5.3	0.3	100.0	10.7	66.4	22.1	0.5	0.3	100.0	234
Primaria 1-3	61.0	35.8	2.7	0.5	100.0	10.8	70.4	17.0	1.3	0.6	100.0	769
Primaria 4-6	61.3	36.8	1.5	0.4	100.0	8.4	72.1	18.1	0.5	0.9	100.0	2,318
Secundaria Superior	60.3 56.4	38.8 43.2	0.8 0.5	0.2 0.0	100.0 100.0	15.1 26.1	65.0 52.1	18.3 20.2	0.7 0.6	0.9 1.0	100.0 100.0	2,100 667
Quintil de riqueza												
Inferior	56.9	38.3	3.9	0.9	100.0	9.4	70.1	19.4	0.3	0.9	100.0	729
Segundo	58.6	38.0	2.9	0.5	100.0	9.5	73.7	15.2	0.9	0.7	100.0	885
Intermedio	64.1	34.9	0.8	0.2	100.0	12.2	70.3	15.4	1.2	0.9	100.0	1,268
Cuarto	61.3	37.7	0.8	0.3	100.0	13.3	66.5	18.4	0.7	1.0	100.0	1,521
Superior	58.9	40.5	0.6	0.0	100.0	16.9	60.2	21.9	0.3	0.7	100.0	1,686
Total 2011-2012	60.3	38.0	1.4	0.3	100.0	13.1	67.0	18.4	0.7	0.8	100.0	6,089
Total 2005-2006	53.0	44.5	2.0	0.4	100.0	12.2	63.9	21.6	1.0	1.4	100.0	5,036

Nota: 'Ingresos en dinero' incluye las categorías 'dinero solamente' y 'en dinero y en especie' del Cuadro 14.1

#### **Cuadro 14.2.2**

Persona quien decide cómo se gastan los ingresos del esposo/compañero según el hombre

- El 71 por ciento de los hombres deciden conjuntamente con la compañera cómo se gastan los ingresos de ellos y para el 21 por ciento lo deciden ellos.
- De acuerdo a la edad, entre los hombres más jóvenes un 70 por ciento deciden como gastar sus ingresos conjuntamente con la mujer y va incrementándose hasta el grupo de 40-44 años con 76 por ciento para luego disminuir 10 puntos porcentuales en el siguiente grupo.
- De acuerdo al número de hijos, los porcentajes de una decisión conjunta prácticamente se mantienen en 71 por ciento, a excepción de los que tienen 5 hijos o más, entre quienes el 74 por ciento declara gastar los ingresos conjuntamente con la esposa/compañera.
- Por área de residencia no hay mucha diferencia en los porcentajes de que es la pareja la que decide conjuntamente el gasto (70 por ciento en el área urbana y 72 por ciento en la rural). Sin embargo, a nivel departamental hay diferencias importantes. En Intibucá, Choluteca, Cortés, Ocotepeque y Atlántida el gasto de los ingresos del compañero se decide conjuntamente con la compañera (84, 82, 77, 77 y 76 por ciento respectivamente) en contraste con 56 por ciento en Gracias a Dios y 59 por ciento en Copán.
- Los departamentos donde es principalmente el hombre el quien decide son: Copán, Santa Bárbara y Francisco Morazán (30, 28 y 28 por ciento respectivamente).
- De acuerdo al nivel de educación los menores porcentajes de decisión conjunta se observan entre los hombres sin educación (60 por ciento) pero paulatinamente se va incrementando hasta llegar a 82 por ciento entre quienes tienen educación superior.

Persona quien decide cómo se gastan los ingresos del esposo/compañero según la mujer

- El 22 por ciento de las mujeres, a nivel nacional, manifestaron que es principalmente el hombre quien decide cómo gastar su ingreso y el 68 por ciento lo hacen de forma conjunta.
- Las mujeres de 15-19 años tienen el más alto porcentaje de opinión de que los gastos de los ingresos se deciden en forma mancomunada (75 por ciento) y lentamente va en descenso hasta llegar al 63 por ciento entre las mujeres de 45-49 años.
- El 63 por ciento de las mujeres que tienen cinco o más hijos manifestaron que deciden en pareja y un 28 por ciento declaró que es principalmente el esposo/compañero quien decide. Entre las que no tienen hijos, un 75 por ciento deciden mancomunadamente y para el 17 por ciento es el hombre quien lo decide.
- Porcentajes similares de mujeres en el área urbana y rural (67 y 69 por ciento respectivamente) opinan que la decisión de cómo gastar los ingresos de los hombres es conjunta. En el área urbana es más común que la esposa decida sobre los ingresos del compañero en comparación con el área rural (13 y 8 por ciento) mientras que un mayor porcentaje en el área rural (24 por ciento) considera que es principalmente el esposo quien decide sobre cómo gastar sus ingresos (19 por ciento en el área urbana).

- Según las mujeres, los departamentos donde es principalmente el hombre quien decide cómo gastar sus ingresos son La Paz (31 por ciento), El Paraíso (30 por ciento), Intibucá (28 por ciento) y Olancho (27 por ciento). Prevalece la decisión en pareja en Atlántida (76 por ciento), Colón y Ocotepeque (74 por ciento cada uno).
- Entre las mujeres sin educación, el 31 por ciento considera que es principalmente el hombre quien decide cómo gastar sus ingresos y paulatinamente disminuye hasta llegar al 20 por ciento entre las mujeres con educación superior. Cuando la decisión es conjunta, el menor porcentaje se da entre las mujeres sin educación (59 por ciento) y el mayor entre las mujeres con educación superior (68 por ciento).
- La decisión conjunta de gastar los ingresos del esposo/compañero también aumenta con el quintil de riqueza pero con una menor intensidad que con el nivel de educación pero es claro que a medida que aumenta el quintil de riqueza aumenta el porcentaje de mujeres que ellas principalmente deciden cómo gastar los ingresos del compañero al pasar del 7 por ciento en el quintil inferior al 12 por ciento en el superior.

Cuadro 14.2.2 Persona quien decide cómo gastar los ingresos de los hombres entrevistados

Distribución porcentual de hombres de 15-49 años en unión con remuneración en dinero y de mujeres de 15-49 años en unión cuyos esposos/compañeros reciben remuneración en dinero, por persona quien decide cómo usar los ingresos en dinero del esposo/compañero, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Hombres					Mujeres						
Característica	Princi- palmente la esposa/ compa- ñera	Junto con esposa/ compa- ñera	Princi- palmente esposo/ compa- ñero	Total	Número de hombres	Princi- palmente la esposa/ compa- ñera	Junto con esposa/ compa- ñera	Princi- palmente esposo/ compa- ñero	Total	Número de mujeres			
Edad													
15-19	0.7	69.8	28.6	100.0	69	5.6	74.8	19.3	100.0	1,135			
20-24	6.0	69.3	24.3	100.0	391	9.6	70.6	19.6	100.0	2,085			
25-29	6.8	68.3	24.6	100.0	565	11.0	68.8	20.1	100.0	2,454			
30-34	6.8	71.1	21.9	100.0	674	11.0	68.0	20.8	100.0	2,271			
35-39	7.5	74.5	18.0	100.0	571	9.3	67.4	22.9	100.0	1,989			
40-44	5.8	75.8	18.3	100.0	489	10.8	63.0	25.9	100.0	1,584			
45-49	14.0	66.2	19.4	100.0	454	12.9	61.8	24.8	100.0	1,273			
50-59	8.1	70.0	21.9	100.0	784	na	na	na	na	na			
Número de hijos vivos													
0	3.5	70.5	25.7	100.0	302	8.2	75.0	16.6	100.0	1,123			
1-2	7.9	70.3	21.6	100.0	1,424	10.0	69.2	20.5	100.0	5,758			
3-4	8.0	70.6	21.3	100.0	960	11.8	66.2	21.9	100.0	3,914			
5+	8.1	73.9	17.7	100.0	526	8.8	63.1	27.8	100.0	1,997			
Residencia	0.1	75.5	17.7	100.0	320	0.0	05.1	21.0	100.0	1,331			
Urbana	9.7	69.6	20.4	100.0	1,504	13.0	67.2	19.4	100.0	6,228			
Rural	5.7	72.2	21.9	100.0	1,708	7.5	68.5	23.9	100.0	6,564			
Departamento	<b>5</b> 0	75.7	40.4	400.0	477	40.5	75.0	40.7	400.0	0.40			
Atlántida	5.8	75.7	18.4	100.0	177	10.5	75.8	13.7	100.0	640			
Colón	16.3	63.4	18.9	100.0	138	8.9	74.2	16.8	100.0	491			
Comayagua	9.0	67.7	23.3	100.0	193	5.9	71.3	22.8	100.0	798			
Copán	11.7	58.6	29.7	100.0	155	7.3	67.6	24.8	100.0	602			
Cortés	6.1	76.6	17.2	100.0	582	12.8	68.0	19.1	100.0	2,422			
San Pedro Sula	7.7	67.8	24.0	100.0	221	14.6	68.1	17.3	100.0	939			
Resto Cortés	5.1	81.9	13.1	100.0	361	11.7	67.8	20.3	100.0	1,483			
Choluteca	8.5	81.6	9.6	100.0	159	11.7	67.8	20.4	100.0	674			
El Paraíso	4.1	74.7	20.8	100.0	198	6.5	63.9	29.5	100.0	684			
Francisco Morazán	7.1	65.4	27.5	100.0	532	13.1	64.4	21.6	100.0	2,215			
Distrito Central	9.3	61.1	29.6	100.0	332	14.3	62.7	21.8	100.0	1,422			
Resto Francisco Morazán	3.5	72.4	24.2	100.0	200	11.1	67.6	21.1	100.0	793			
Gracias a Dios	15.4	56.2	26.4	100.0	29	11.8	64.8	23.1	100.0	127			
Intibucá	3.9	83.7	12.5	100.0	85	4.7	67.0	28.3	100.0	318			
Islas de la Bahía	10.2	68.9	20.9	100.0	24	10.1	68.4	21.0	100.0	101			
La Paz	5.4	73.7	20.8	100.0	81	6.6	62.7	30.7	100.0	319			
Lempira	2.9	72.4	24.4	100.0	124	5.2	72.1	22.2	100.0	459			
Ocotepeque	5.1	76.9	18.0	100.0	72	3.7	74.3	21.9	100.0	253			
					195		63.8						
Olancho	4.2 4.7	73.0	22.8	100.0	171	9.5 10.7		26.8 24.3	100.0	738 706			
Santa Bárbara		66.5	28.3	100.0			64.9		100.0				
Valle	10.7	74.4	14.9	100.0	70	14.8	63.7	20.9	100.0	285			
Yoro	15.1	65.6	18.8	100.0	226	9.8	72.1	17.8	100.0	959			
Educación													
Sin educación	17.6	59.7	22.7	100.0	171	9.6	58.5	31.3	100.0	628			
Primaria 1-3	8.7	67.7	23.5	100.0	591	10.7	63.1	26.2	100.0	2,033			
Primaria 4-6	7.1	72.3	20.5	100.0	1,357	9.5	69.4	20.9	100.0	5,368			
Secundaria	6.4	70.4	22.6	100.0	851	10.8	69.6	19.4	100.0	3,977			
Superior	4.1	81.8	14.0	100.0	242	10.9	68.2	20.3	100.0	787			
Quintil de riqueza													
Inferior	5.6	71.2	23.1	100.0	625	6.9	65.3	27.6	100.0	2,389			
Segundo	7.6	71.0	21.1	100.0	607	8.3	67.4	24.1	100.0	2,474			
Intermedio	11.5	71.7	16.6	100.0	693	10.7	68.8	20.1	100.0	2,641			
Cuarto	8.0	69.8	22.1	100.0	648	12.8	68.7	18.3	100.0	2,760			
Superior	4.8	71.2	23.8	100.0	639	11.8	68.7	19.1	100.0	2,526			
·													
Total 15-49	7.6	71.0	21.2	100.0	3,212	10.2	67.8	21.7	100.0	12,792			
Total 15-59	7.7	70.8	21.4	100.0	3,996	na	na	na	na	na			

Nota: 'Ingresos en dinero' incluye las categorías 'dinero solamente' y 'en dinero y en especie' del Cuadro 14.1. Las distribuciones porcentuales no suman necesariamente 100.0 pues no se muestran las columnas para "Otras personas" o "Sin información" por ser generalmente 0.2 por ciento o menos. na = No aplicable

En el Cuadro 14.3 se muestra, para las mujeres en unión con remuneración en los últimos 12 meses, la persona quien decide cómo se utilizan sus ingresos según la magnitud relativa de los ingresos de la mujer. El cuadro también muestra para todas las mujeres en unión cuyos esposos tienen ingresos monetarios, quien decide cómo utilizar los ingresos de la pareja. El cruce de la información muestra si el tipo de persona que

decide sobre el uso de los ingresos de la mujer y del esposo/compañero, depende de si la mujer trabaja o no, o de la magnitud de sus ingresos en comparación con los de su pareja.

#### Cuadro 14.3

#### Control de los ingresos

- El 60 por ciento de las mujeres, a nivel nacional, informaron que principalmente ellas son quienes deciden como se gastan sus ingresos en dinero. Hay un cambio de 7 puntos porcentuales arriba que el 53 por ciento declarado en la ENDESA 2005-2006.
- Tanto las mujeres que ganan más que su pareja como las que ganan menos deciden en un 63-64 por ciento como usar sus ingresos y el resto comparten la decisión con la pareja.
- Cuando la mujer tiene iguales ingresos que el hombre hay una tendencia mayor a compartir la
  decisión de cómo usar sus propios ingresos (54 por ciento). Empero, en los pocos casos en los
  cuales el esposo/compañero no tiene remuneración o no trabaja, el 73 por ciento de las mujeres
  informan que es la mujer quien decide cómo gastar sus ingresos.
- En relación a quién decide cómo gastar el ingreso del compañero o esposo, a nivel nacional el 68 por ciento lo deciden en pareja. Este porcentaje sube a 74 por ciento entre mujeres que ganan lo mismo que el compañero y es mucho menor cuando la mujer gana más (57 por ciento).
- Cuando la mujer trabajó pero no tiene remuneración o cuando no trabajó, en ambos casos en un 70 por ciento deciden mancomunadamente cómo gastar el ingreso del hombre.

#### Cuadro 14.3 Control que ejerce la entrevistada sobre sus propios ingresos y los del esposo/compañero

Distribución porcentual de mujeres actualmente unidas de 15-49 años con remuneración en dinero en los últimos 12 meses por persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero de la entrevistada y por persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero del esposo/compañero, según magnitud relativa de los ingresos de la mujer, Honduras 2011-2012

Magnitud relativa de los ingresos de la mujer		Persona quie os ingresos e				Persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero del esposo/compañero				
	Principal- mente la entre- vistada	Junto con esposo/ compa- ñero	Principal- mente esposo/ compa- ñero	Total	Número de mujeres	Principal- mente la entre- vistada	Junto con esposo/ compa-ñero	Principal- mente esposo/ compa- ñero	Total	Número de mujeres
Más que esposo/compañero	62.8	36.3	0.8	100.0	795	19.3	57.2	22.4	100.0	795
Menos que esposo/compañero Lo mismo que esposo/	64.3	34.2	1.5	100.0	4,081	11.4	64.9	23.7	100.0	4,081
compañero	44.2	54.2	1.6	100.0	1,121	9.1	74.1	16.8	100.0	1,121
Esposo/compañero no tiene remuneración o no trabaja ¹ La mujer trabajó pero no tiene	(72.8)	(26.5)	(0.8)	(100.0)	41	na	na	na	na	na
remuneración	na	na	na	na	na	7.3	69.6	23.0	100.0	492
La mujer no trabajó ¹	na	na	na	na	na	8.7	70.0	21.1	100.0	6,253
Total ² (2011-2012)	60.3	38.0	1.4	100.0	6,089	10.2	67.8	21.7	100.0	12,792
Total ² (2005-2006)	53.0	44.5	2.0	100.0	5,036	9.2	68.5	21.7	100.0	11,564

Nota: 'Ingresos en dinero' incluye las categorías 'dinero solamente' y 'en dinero y en especie' del Cuadro 14.1. No se muestran las distribuciones porcentuales para 51 mujeres para quienes no se tiene información sobre la magnitud relativa de sus ingresos. Las distribuciones basadas en 25-49 casos sin ponderar están precedidas por un paréntesis. Las distribuciones porcentuales no suman necesariamente 100.0 pues no se muestran las columnas para "sin información" (0.3 por ciento o menos). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. na = No aplicable

La persona no trabajó; o trabajó pero no tiene ingresos en dinero

² Incluye casos en los cuales la mujer no sabe si gana más o menos que su esposo/compañero

# 14.3 POSESIÓN DE BIENES

La posesión de bienes, especialmente tierra y vivienda, tiene muchos efectos positivos para el hogar incluyendo la protección en el caso de problemas financieros. Para la mujer es una fuente de empoderamiento financiero y puede dar protección en caso de separación o divorcio. Sin embargo, la poca información existente sobre el tema sugiere que es menos probable que las mujeres posean activos en comparación con los hombres. Dado que este tipo de información puede facilitar la comprensión del estatus de la mujer y el comportamiento demográfico y de salud, en la ENDESA 2011-2012 se preguntó a hombres y mujeres sobre la posesión, bien separada o conjuntamente, de tierra y bienes raíces. Los resultados se muestran en el Cuadro 14.4.1 para mujeres y en el Cuadro 14.4.2 para hombres.

# Cuadros 14.4.1 y 14.4.2

Posesión de bienes: Mujeres

- A nivel nacional el 13 por ciento de las mujeres poseen una vivienda separadamente y 21 por ciento tienen vivienda conjuntamente con otra persona y 65 por ciento no es propietaria de una vivienda.
- Es claro que la edad es un factor importante en las mujeres para la posesión o no de vivienda o tierras. Entre las mujeres más jóvenes, un 91 y 94 por ciento no posee ni vivienda ni tierras, respectivamente. Estos porcentajes van disminuyendo de acuerdo a la edad y entre las mujeres de 45-49 años el 33 y 84 por ciento no poseen ni vivienda ni tierras respectivamente.
- Llama la atención que en el área urbana es más alto el porcentaje de mujeres que no poseen una vivienda, 72 por ciento, en comparación con 56 por ciento en el área rural. El 14 por ciento de mujeres urbanas tienen vivienda en forma conjunta con otra persona, mientras en el área rural un 30 por ciento tienen vivienda de manera conjunta. El 90 por ciento de las mujeres no posee tierras en el área urbana y un 86 por ciento en el área rural.
- Los departamentos donde mayoritariamente las mujeres no poseen una vivienda son Cortés (71 por ciento), Francisco Morazán (70 por ciento) e Islas de la Bahía (68 por ciento). Los mayores porcentajes donde no poseen tierras se observan en Cortés (92 por ciento), Yoro (91 por ciento), Valle (91 por ciento) y Francisco Morazán (89 por ciento).
- Entre las mujeres sin educación, 46 por ciento no tienen vivienda frente a 68 por ciento entre quienes tienen educación superior y 76 por ciento entre las mujeres con educación secundaria.

Posesión de bienes: Hombres

- El 62 por ciento de los hombres, a nivel nacional, no poseen una vivienda y 74 por ciento no tienen tierras. El 23 por ciento de los hombres entre 45-49 años de edad no poseen una vivienda y 63 por ciento que no tienen tierras comparados con alrededor del 90 por ciento entre los jóvenes.
- En el área urbana el 73 por ciento de los hombres no poseen una vivienda y un 83 por ciento no tienen tierras. Estos valores son más bajos en el área rural: no poseen vivienda el 51 por ciento y no tienen tierras el 66 por ciento.
- La no posesión de una vivienda en los departamentos es más alto en Cortés (74 por ciento) e Islas de la Bahía (72 por ciento). En cuanto a no tener tierras, se distinguen Valle (86 por ciento), Cortés (85 por ciento), Atlántida (85 por ciento), Francisco Morazán (83 por ciento) y Choluteca (80 por ciento).

- Entre los hombres con educación superior y secundaria, el 67 y 75 por ciento, respectivamente, no poseen una vivienda, frente a un 41 por ciento entre quienes no tienen educación. Igual sucede con la no posesión de tierras, si bien la brecha es menor: entre los hombres con educación superior y secundaria, el 76 y 81 por ciento, respectivamente, no poseen tierras, en comparación con el 65 por ciento entre los que no tienen educación.
- La relación inversa entre posesión de bienes y educación también se observa con el quintil de riqueza. El 47 por ciento de los hombres que pertenecen al quintil inferior no poseen vivienda y el 61 por ciento no tienen tierras en contraste con el 70 y el 80, respectivamente, en el quintil superior.
- Los hombres tienen más posesión de bienes que las mujeres, especialmente la tenencia de tierras. En el área rural las mujeres están en más desventaja en la tenencia de tierra que los hombres (86 y 66 por ciento, respectivamente).

<u>Cuadro 14.4.1 Posesión de bienes: Mujeres</u>

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años por posesión de vivienda y tierra, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Porce	entaje que po una vivienda				Porcent posee	taje que n tierra				
Característica	Separada- mente	Conjunta- mente	Separada y conjunta- mente	Porcentaje que no poseen una vivienda	Total	Sepa- rada- mente	Con- junta- mente	Porcentaje que no poseen tierra	Total	Número de mujeres	
Edad											
15-19	2.3	6.8	0.1	90.8	100.0	3.4	2.8	93.8	100.0	5,062	
20-24	5.5	11.6	0.3	82.6	100.0	5.1	2.9	92.0	100.0	4,130	
25-29	10.0	22.2	0.6	67.2	100.0	7.9	4.5	87.5	100.0	3,593	
30-34	14.8	29.2	1.7	54.2	100.0	10.1	4.8	85.1	100.0	3,215	
35-39	22.5	33.8	2.0	41.7	100.0	10.2	6.0	83.8	100.0	2,706	
40-44	25.4	34.7	2.6	37.4	100.0	10.8	5.9	83.2	100.0	2,216	
45-49	31.1	33.5	2.2	33.2	100.0	10.8	5.1	84.1	100.0	1,835	
Residencia	01.1	00.0	2.2	00.2	100.0	10.0	0.1	01.1	100.0	1,000	
Urbana	12.8	13.9	1.0	72.2	100.0	6.9	3.2	89.8	100.0	12,331	
Rural	12.9	30.1	1.1	55.9	100.0	8.2	5.4	86.4	100.0	10,426	
Región											
Atlántida	15.3	18.0	1.6	65.1	100.0	7.3	5.1	87.6	100.0	1,140	
Colón	14.4	23.5	2.1	59.9	100.0	7.5	6.3	86.2	100.0	811	
Comayagua	13.0	24.2	1.2	61.6	100.0	10.7	3.9	85.4	100.0	1,329	
Copán	14.0	27.7	0.5	57.8	100.0	7.5	3.2	89.2	100.0	971	
Cortés	13.0	14.4	1.1	71.4	100.0	5.3	3.1	91.5	100.0	4,428	
San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca	12.4 13.3 11.5	11.0 16.7 24.2	1.1 1.2 1.4	75.5 68.8	100.0 100.0	5.9 4.9 5.6	2.1 3.9 3.1	92.0 91.2	100.0 100.0	1,752 2,676 1.172	
El Paraíso Francisco Morazán	10.5 13.5	24.2 24.4 15.6	0.7 1.0	62.9 64.3 70.0	100.0 100.0 100.0	8.4 7.2	4.6 3.4	91.3 87.0 89.3	100.0 100.0 100.0	1,172 1,159 4,499	
Distrito Central	12.3	11.4	1.0	75.2	100.0	6.6	3.2	90.1	100.0	3,134	
Resto Fco. Morazán	16.2	25.1	0.9	57.8	100.0	8.7	3.8	87.4	100.0	1,365	
Gracias a Dios	14.6	33.9	1.3	50.2	100.0	21.5	12.8	65.4	100.0	216	
Intibucá	11.4	30.9	0.9	56.9	100.0	11.8	6.4	81.7	100.0	562	
Islas de la Bahía	15.1	15.6	1.2	68.2	100.0	12.3	6.2	81.4	100.0	180	
La Paz	14.7	24.1	0.6	60.6	100.0	15.6	5.2	79.1	100.0	562	
Lempira	9.6	31.3	0.7	58.3	100.0	8.0	5.9	86.1	100.0	777	
Ocotepeque Olancho	10.2 12.4	29.5 29.7	0.2 1.0	60.0 57.0	100.0 100.0 100.0	9.8 7.5	4.3 8.4	85.9 84.1	100.0 100.0 100.0	431 1,226	
Santa Bárbara	14.4	26.1	0.9	58.6	100.0	7.7	3.6	88.6	100.0	1,128	
Valle	14.0	22.1	1.5	62.4	100.0	5.6	3.8	90.6	100.0	481	
Yoro	10.6	25.0	1.1	63.4	100.0	5.1	3.5	91.4	100.0	1,684	
Educación Sin educación	16.4	36.4	0.9	46.2	100.0	7.3	5.5	87.1	100.0	895	
Primaria 1-3	16.5	33.1	1.3	49.1	100.0	8.3	5.4	86.3	100.0	2,834	
Primaria 4-6	13.6	26.5	1.0	58.8	100.0	6.8	4.5	88.6	100.0	8,196	
Secundaria	9.7	13.3	0.8	76.3	100.0	6.6	3.6	89.7	100.0	9,035	
Superior	17.7	12.3	2.4	67.6	100.0	13.4	3.6	83.0	100.0	1,798	
Quintil de riqueza Inferior	11.6	34.8	0.9	52.7	100.0	7.8	6.0	86.2	100.0	3,614	
Segundo	12.2	26.0	0.9	60.9	100.0	7.3	5.1	87.6	100.0	4,062	
Intermedio	12.9	20.2	0.6	66.3	100.0	6.7	3.4	89.9	100.0	4,746	
Cuarto	12.2	15.5	1.0	71.3	100.0	6.1	3.0	90.8	100.0	5,198	
Superior	14.8	15.2	1.7	68.2	100.0	9.5	4.3	86.1	100.0	5,137	
Total	12.8	21.4	1.1	64.7	100.0	7.5	4.2	88.3	100.0	22,757	

Cuadro 14.4.2 Posesión de bienes: Hombres

Distribución porcentual de hombres de 15-49 años por posesión de vivienda y tierra, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

_		entaje que po				Porcen				
	Separada-	una vivienda  Conjunta-	Separada y conjunta-	que no poseen una		Separada-	n tierra  Conjunta-	Porcentaje que no poseen		Número de
Característica	mente	mente	mente	vivienda	Total	mente	mente	tierra	Total	hombres
Edad										
15-19	2.8	3.4	0.2	93.6	100.0	6.5	1.9	91.6	100.0	1,337
20-24	10.1	4.8	0.5	84.7	100.0	15.2	3.3	81.5	100.0	1,119
25-29	24.1	7.5	0.8	67.6	100.0	22.5	3.8	73.7	100.0	916
30-34 35-39	34.6 42.3	15.2 18.5	1.2 3.0	49.0 36.2	100.0 100.0	29.0 32.5	4.4 5.6	66.6 61.9	100.0 100.0	868 717
40-44	47.2	20.0	3.1	29.7	100.0	34.7	6.4	58.9	100.0	615
45-49	52.3	21.3	3.1	23.4	100.0	32.2	5.2	62.6	100.0	579
50-59	52.2	22.5	4.8	20.5	100.0	42.5	7.5	50.0	100.0	968
Residencia						12.0				
Urbana	16.6	8.9	1.3	73.2	100.0	13.3	3.8	82.9	100.0	3,049
Rural	34.2	13.1	1.4	51.2	100.0	30.3	4.1	65.5	100.0	3,103
	04.2	10.1	1.4	01.2	100.0	50.5	7.1	00.0	100.0	5,105
Región	22.2	477	0.7	E0.2	100.0	0.0	6.2	04.0	100.0	224
Atlántida Colón	22.3	17.7 18.2	0.7 2.1	59.3	100.0 100.0	8.9 20.4	6.3	84.8	100.0	321 229
	23.9 28.6	11.8	4.2	55.8 55.4	100.0	20.4 42.6	3.6 4.5	76.0 52.9	100.0 100.0	229 370
Comayagua Copán	42.1	7.8	0.5	49.6	100.0	26.7	1.8	71.4	100.0	284
Cortés	17.2	6.9	1.7	74.2	100.0	11.2	3.6	85.2	100.0	1,109
San Pedro Sula	13.3	5.9	2.1	78.7	100.0	11.2	2.4	86.4	100.0	423
Resto Cortés	19.6	7.6	1.4	71.4	100.0	11.3	4.3	84.4	100.0	686
Choluteca	19.0	18.8	2.8	59.5	100.0	15.2	4.8	80.0	100.0	351
El Paraíso	28.8	12.4	0.5	58.3	100.0	27.5	5.5	66.9	100.0	347
Francisco Morazán	21.6	7.9	0.4	70.1	100.0	13.3	4.1	82.6	100.0	1,125
Distrito Central	13.9	5.6	0.2	80.2	100.0	8.3	4.3	87.5	100.0	738
Resto Fco. Morazán	36.3	12.2	0.8	50.7	100.0	22.9	3.9	73.3	100.0	387
Gracias a Dios	35.2	7.0	1.1	56.7	100.0	52.7	4.2	43.1	100.0	56
Intibucá	39.3	13.1	0.7	46.9	100.0	48.4	4.1	47.5	100.0	156
Islas de la Bahía	21.3	6.0	0.4	72.3	100.0	18.2	6.0	75.9	100.0	48
La Paz	34.1 43.7	11.7 6.3	4.5 0.3	49.6 49.7	100.0 100.0	46.1 47.3	4.5 0.4	49.4 52.3	100.0 100.0	146 230
Lempira Ocotepeque	43.7 41.5	9.0	1.2	48.3	100.0	47.5 41.5	1.8	56.7	100.0	126
Olancho	20.3	21.3	0.7	57.7	100.0	19.9	8.8	71.3	100.0	344
Santa Bárbara	38.8	7.3	2.7	51.1	100.0	28.5	4.0	67.5	100.0	314
Valle	17.0	16.0	0.9	66.1	100.0	10.7	3.7	85.6	100.0	147
Yoro	23.1	11.0	0.7	65.3	100.0	22.0	0.8	77.2	100.0	449
Educación										
Sin educación	42.5	14.8	1.7	41.0	100.0	31.5	3.8	64.7	100.0	279
Primaria 1-3	40.1	13.7	2.2	44.0	100.0	31.8	5.3	62.8	100.0	876
Primaria 4-6	27.2	13.2	1.4	58.2	100.0	23.9	3.0	73.1	100.0	2,359
Secundaria	16.7	7.0	1.0	75.3	100.0	15.1	4.3	80.6	100.0	2,159
Superior	20.2	11.4	1.2	67.2	100.0	18.5	5.3	76.2	100.0	480
Quintil de riqueza										
Inferior	37.6	14.3	0.7	47.4	100.0	34.7	4.4	61.0	100.0	1,153
Segundo	29.1	10.7	1.7	58.5	100.0	27.5	3.9	68.6	100.0	1,215
Intermedio	23.9	10.4	1.4	64.2	100.0	17.8	3.2	79.0	100.0	1,298
Cuarto	19.5	10.1	1.2	69.1	100.0	15.3	3.5	81.2	100.0	1,235
Superior	18.3	9.8	1.7	70.1	100.0	15.5	5.0	79.5	100.0	1,252
Total 15-49	25.5	11.0	1.4	62.1	100.0	21.9	4.0	74.1	100.0	6,152
Total 15-59	29.1	12.6	1.8	56.5	100.0	24.7	4.5	70.8	100.0	7,120

# 14.4 PARTICIPACIÓN EN LA TOMA DE DECISIONES

Con el fin de determinar el grado de autonomía de la mujer en cuanto a la toma de decisiones, en la ENDESA 2011-2012 se recolectó información sobre la participación de la mujer en la toma de tres decisiones importantes en el hogar: el cuidado de su propia salud, el hacer las grandes compras de la casa y el visitar a amigas o familiares. Para los hombres, la información se recolectó sobre la participación en dos decisiones: el cuidado de su salud y el hacer grandes compras de la casa. En el Cuadro 14.4 se presentan los resultados detallados por características seleccionadas.

#### Cuadro 14.5

Persona que tiene la última palabra en decisiones especificas

- En general, en cuanto a la participación en la toma de decisiones, la tendencia de las mujeres es a compartir la decisión con la pareja. Igual sucede con los hombres.
- Cincuenta y cuatro por ciento de las mujeres comparten la decisión en asuntos de su salud y 56 por ciento de los hombres también lo deciden conjuntamente. En opinión de los hombres, el 32 por ciento que dice que principalmente el esposo/compañero es quien decide sobre el cuidado de salud, frente a un 12 por ciento para quienes lo hace la esposa.
- En relación a las compras de mayor importancia del hogar, 47 por ciento de las mujeres comparten la decisión con la pareja y en el 27 por ciento de los casos lo decide principalmente la esposa. Entre los hombres, el 42 por ciento deciden conjuntamente las grandes compras y el 43 por ciento de ellos deciden principalmente. El 15 por ciento opina que es principalmente la esposa quien decide.
- En cuanto a las visitas a la familia o parientes, el 59 por ciento deciden hacerlo conjuntamente según las mujeres y tres de cada diez de ellas decide por si misma hacerlas.

#### Cuadro 14.5 Participación en la toma de decisiones

Distribución porcentual de mujeres y hombres de 15-49 años actualmente en unión por persona quien generalmente decide sobre varios asuntos. Honduras 2011-2012

Decisión	Principal- mente la esposa	Conjun- tamente	Principal- mente el esposo o compañero	Otra persona	Otro	Sin infor- mación	Total
			MUJERES				
El cuidado de su salud Grandes compras de la casa Visitas a sus familiares	28.3 26.8 31.3	54.1 46.8 58.6	16.8 25.6 9.8	0.7 0.7 0.2	0.0 0.0 0.1	0.1 0.1 0.0	100.0 100.0 100.0
			HOMBRES				
El cuidado de su salud Grandes compras de la casa	11.6 14.9	55.5 41.5	32.2 43.4	0.5 0.1	0.1 0.0	0.1 0.1	100.0 100.0

Nota: Las distribuciones porcentuales se basan en 12,847 mujeres y 3,349 hombres.

En los Cuadros 14.6.1 y 14.6.2 se muestra cómo la participación de las mujeres y los hombres entrevistados, respectivamente, varía dependiendo de las características bajo estudio: edad, condición de empleo, número de hijos, nivel educativo, nivel económico del hogar, y lugar de residencia. En los cuadros se considera que la persona entrevistada participa en una decisión cuando la persona sola (o junto con la pareja) tiene la última palabra en esa decisión. Los cuadros incluyen solamente las personas entrevistadas actualmente unidas.

Como las mujeres pueden tener la última palabra en una o varias decisiones, pero no en todas, en el Gráfico 14.1 se muestra un indicador resumen de 'empoderamiento': el porcentaje de mujeres de acuerdo al número de decisiones en las cuales ellas participan (ellas solas o conjuntamente con la pareja). Para una mujer, el indicador varía entre 0 y 3 y está positivamente asociado al 'empoderamiento' de la mujer al reflejar la habilidad de la mujer para tomar ella sola decisiones en áreas que afectan su vida diaria y su medio ambiente.

#### **Cuadro 14.6.1**

Participación de la mujer en las decisiones del hogar

- Los resultados muestran que el 63 por ciento de las mujeres actualmente casadas o unidas tienen la última palabra en todas las 3 decisiones mencionadas. Un 4 por ciento de las mujeres no la tiene en ninguna de las decisiones.
- Las mujeres que viven en área urbana tienen mayor participación (72 por ciento) que las mujeres del área rural (55 por ciento) en las tres decisiones. En Lempira el 49 por ciento tiene la última palabra en las tres decisiones consultadas seguido de Copán, Intibucá y La Paz con 51 por ciento, en contraste con el 74 por ciento entre las mujeres de Francisco Morazán, Islas de la Bahía y Valle
- Visitar amigas o familia es la decisión en la cual participan las mujeres mayoritariamente (90 por ciento) y el menor porcentaje se da en las grandes compras para la casa (74 por ciento), si bien esto representa un aumento de 8 puntos porcentuales con relación a lo observado en la ENDESA 2005-2006.
- De acuerdo a la edad, las mujeres de 45-49 años son las que más participan en la decisión para visitar amigas o familia (92 por ciento), no así en el cuidado de su salud (77 por ciento). En general, las mujeres más jóvenes (15-19 años) son las que menos participan en las tres decisiones. Si se excluye este grupo de mujeres, no hay diferencias por edad en el porcentaje de mujeres que tienen la última palabra en las grandes compras del hogar (73-76 por ciento) ni en la visitas a amigas o familiares (89-92 por ciento). El porcentaje de mujeres que tienen la última palabra en el cuidado de su salud es similar para las mujeres entre 20 y 39 años (84-85 por ciento) pero baja hasta 77 por ciento para las mujeres mayores de 45-49 años.
- El 70 por ciento de las mujeres con empleo remunerado tienen la última palabra en todas las tres decisiones en comparación con el 51 por ciento entre quienes tienen empleo sin remuneración.
- A medida que aumenta el nivel educativo y el nivel de riqueza, mayor proporción de mujeres participan en la toma de decisiones. El 47 por ciento de las mujeres sin educación y en el estrato más pobre, tienen la última palabra en todas las decisiones, en comparación con el 85 y 78 por ciento de las que tienen educación superior y están ubicadas en el estrato superior de riqueza, respectivamente.

Cuadro 14.6.1 Participación en decisiones del hogar por características seleccionadas: Mujeres

Porcentaje de mujeres en unión de 15-49 años que dicen que ellas solas o conjuntamente con el esposo/compañero tienen la última palabra en decisiones específicas del hogar, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

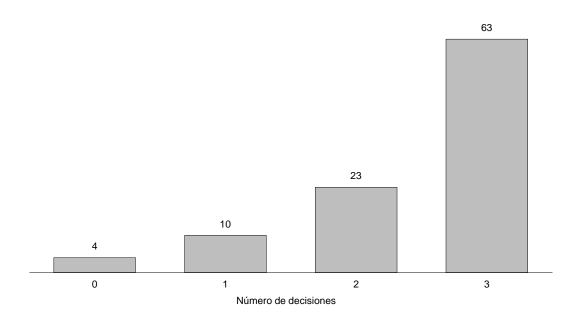
		de mujeres que s ñero tiene la última		Porcentaje que tiene la última	Porcentaje que no tiene la última	
Característica	EI cuidado de su salud	Grandes compras de la casa	Visitas a amigas o familia	palabra en todas las tres decisiones	palabra en ninguna de las tres decisiones	Número de mujeres
Edad	79.5	67.6	0E 0	E4.4	2.0	1 1 1 1
15-19 20-24	79.5 84.1	72.6	85.8 88.5	54.4 62.3	3.0 3.5	1,144 2,091
25-29	84.9	74.0	90.1	64.5	3.1	2,461
30-34	84.5	74.7	90.9	65.7	3.2	2,281
35-39	83.5	75.8	90.6	65.5	3.0	1,993
40-44	79.1	73.6	89.8	62.7	5.0	1,593
45-49	76.9	74.9	92.3	62.8	3.6	1,283
Empleo (últimos 12 meses) Sin empleo	79.9	68.6	87.2	57.5	4.5	6,265
Empleo con remuneración	85.9	79.9	92.8	70.1	2.0	6,089
Empleo sin remuneración	73.0	61.6	87.3	51.0	7.3	492
Número de hijos vivos						
0	80.0	73.8	88.7	60.3	2.9	1,129
1-2 3-4	86.2	75.9	90.7	66.7	2.6	5,777
3-4 5+	82.1 74.0	74.1 66.1	90.5 86.9	63.3 54.6	3.3 6.5	3,929 2,011
Residencia						
Urbana	87.6	82.2	93.1	72.4	1.5	6,254
Rural	77.6	65.5	86.8	54.5	5.3	6,593
Departamento						
Atlántida	86.7	80.9	92.5	69.9	1.2	641
Colón	80.6	78.4	89.7	63.6	2.2	494
Comayagua	77.4	65.1	87.1	53.2	4.2	800
Copán Cortés	74.9 85.6	60.8 80.9	86.6 91.7	50.6	5.4 2.2	603 2,429
San Pedro Sula	86.3	84.2	93.3	69.9 <i>7</i> 2. <i>7</i>	0.9	942
Resto Cortés	85.2	78.7	90.6	68.2	3.0	1,487
Choluteca	80.6	76.5	91.7	64.7	2.9	675
El Paraíso	77.3	69.5	87.2	58.0	5.5	686
Francisco Morazán	91.2	81.7	92.0	73.8	1.5	2,228
Distrito Central	92.2	84.4	92.5	76.0	0.8	1,431
Resto Francisco Morazán	89.3	77.0	91.3	69.8	2.6	796
Gracias a Dios	76.4	70.7	88.3	57.7	5.8	128
Intibucá Islas de la Bahía	80.8 89.3	57.8 83.0	85.8 91.8	51.3 74.4	5.8 2.0	319 102
La Paz	76.6	60.2	85.1	51.4	7.0	321
Lempira	73.9	58.1	87.3	49.2	6.8	459
Ocotepeque	76.5	63.4	85.9	53.9	7.2	254
Olancho	75.1	65.4	88.1	51.7	4.2	742
Santa Bárbara	75.9	63.3	85.7	52.6	7.5	710
Valle	87.2	83.4	93.8	74.2	2.1	287
Yoro	84.0	75.9	91.8	66.0	2.6	970
Educación						
Sin educación	70.1	58.3	80.0	46.6	9.8	633
Primaria 1-3	72.8	61.3	85.2	49.2	7.1	2,044
Primaria 4-6 Secundaria	81.6 88.2	71.6 81.8	89.6 93.0	60.3	3.0	5,383
Superior	94.7	90.1	95.5	72.8 84.7	1.8 0.2	3,996 790
Quintil de riqueza						
Inferior	73.1	57.4	82.8	46.5	7.4	2,393
Segundo	77.2	65.3	86.4	54.1	5.7	2,486
Intermedio	83.4	74.7	90.6	63.6	2.6	2,659
Cuarto	86.8	82.7	93.4	71.9	1.4	2,775
Superior	90.9	86.2	95.3	78.0	0.7	2,534
Total 2011-2012	82.5	73.6	89.8	63.2	3.5	12,847
Total 2005-2006	80.7	65.6	83.0	nd	nd	nd

Nota: Se dice que la mujer participa en una decisión si ella sola o junto con el esposo/compañero tiene la última palabra en esa decisión.

nd = No disponible dado que en la ENDESA 2005-2006 se preguntó por cuatro tipos de decisiones.

Gráfico 14.1 Número de decisiones en las cuales las mujeres tienen la última palabra

Porcentaje



**Cuadro 14.6.2** 

Participación del hombre en las decisiones del hogar

- Un 88 por ciento de los hombres deciden sobre su propia salud, el 85 por ciento sobre las grandes compras del hogar, y en general el 76 por ciento participan de la decisión de ambas.
- Llama la atención como los más jóvenes tienen mayor participación en todas las decisiones y los porcentajes van disminuyendo con la edad.
- De acuerdo al empleo, la participación en las dos decisiones es mayor entre los hombres con empleo sin remuneración (82 por ciento), en comparación con apenas el 54 por ciento cuando el hombre está sin empleo.
- A medida que el hombre tiene más hijos su grado de participación en las decisiones del hogar es menor.
- Los departamentos donde los hombres participan más de las decisiones del hogar son Cortés (83 por ciento) y Santa Bárbara (82 por ciento) y en el que menos participan es Islas de la Bahía (63 por ciento) y Gracias a Dios (65 por ciento).
- Entre mayor es la educación y el nivel de riqueza mayor es el grado de participación del hombre en las decisiones del hogar.

Cuadro 14.6.2 Participación en decisiones del hogar por características seleccionadas: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años en unión quienes generalmente toman decisiones específicas, bien ellos solos o conjuntamente con sus esposas/compañeras, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Grandes		Ninguna	Número
	Su propia	compras	Las dos	de las dos	de
Característica	salud	del hogar	decisiones	decisiones	hombres
Edad					
15-19	94.0	95.1	90.5	1.4	71
20-24	87.7	88.1	80.0	4.2	399
25-29	86.5	85.2	74.5	2.9	577
30-34	88.9	85.4	77.0	2.7	697
35-39	88.2	86.0	77.3	3.1	599
40-44	90.1	82.7	75.5	2.7	524
45-49	83.8	80.8	70.9	6.3	482
50-59	87.1	85.4	74.7	2.2	843
Empleo (últimos 12 meses)					
Sin empleo	*	*	*	*	19
Empleo con remuneración	87.6	84.9	76.1	3.5	3,212
Empleo sin remuneración	95.8	86.2	82.3	0.4	116
Número de hijos vivos					
0	92.2	88.0	81.7	1.6	312
1-2	88.3	85.1	77.0	3.6	1,459
3-4	88.1	84.9	76.4	3.5	1,000
5+	83.4	82.7	70.5	4.3	578
Residencia					
Urbana	89.1	82.9	75.6	3.6	1,544
Rural	86.6	86.6	76.6	3.4	1,805
Región					
Atlántida	84.3	78.1	67.3	5.0	179
Colón	81.6	76.3	69.0	11.1	140
Comayagua	77.8	87.9	68.4	2.7	202
Copán	90.1	86.6	78.8	2.2	171
Cortés	92.2	88.2	82.7	2.2	601
San Pedro Sula	89.1	88.1	79.8	2.7	226
Resto Cortés	94.1	88.3	84.4	1.9	375
Choluteca	93.6	85.1	81.2	2.5	177
El Paraíso	86.8	85.0	74.1	2.3	201
Francisco Morazán	89.0	80.0	72.9	4.0	561
Distrito Central	94.4	78.9	75.0	1.6	348
Resto Francisco Morazán	80.1	81.6	69.5	7.8	213
Gracias a Dios	75.6	83.5	64.8	5.7	30
Intibucá	95.2	81.0	78.4	2.3	88
Islas de la Bahía	82.2	73.8	62.6	6.6	24
La Paz	88.4	86.1	78.3	3.7	86
Lempira	83.7	90.6	75.9	1.7	130
Ocotepeque	85.0	85.6	72.3	1.7	75
Olancho	87.6	87.6	79.3	4.1	199
Santa Bárbara	90.6	87.0	81.8	4.2	174
Valle	92.0	78.3	74.0	3.7	74
Yoro	82.1	91.6	77.1	3.4	236
Educación		24.4	o= o		
Sin educación	78.7	84.4	67.0	4.0	184
Primaria 1-3	82.4	84.4	71.1	4.4	619
Primaria 4-6	89.0	85.2	77.6	3.4	1,411
Secundaria	90.2	85.3	79.1	3.6	889
Superior	92.2	83.9	76.7	0.7	244
Quintil de riqueza	04.4	00.0	70.0	0.7	070
Inferior	84.1	86.0	73.8	3.7	678
Segundo	87.1	84.1	74.8	3.6	633
Intermedio	85.5	81.8	72.5	5.2	708
Cuarto	90.7	85.7	79.3	2.9	681
Superior	91.7	87.1	80.5	1.8	649
Total 15-49	87.8	84.9	76.1	3.5	3,349
Total 15-59	87.6	85.0	75.9	3.2	4,192

Nota: Los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

# 14.5 ACTITUDES DE MUJERES Y HOMBRES HACIA COMPORTAMIENTOS ESPECÍFICOS

Los resultados del módulo detallado sobre violencia intrafamiliar incluido en la ENDESA 2011-2012 fueron presentados en el Capítulo 12. En la presente sección se trata el tema desde otra perspectiva, dado su vínculo con el grado de autonomía de la mujer con respecto a varias responsabilidades domésticas y las relaciones sexuales con el cónyuge. A las personas entrevistadas se les preguntó sobre la aceptabilidad de que los maridos golpeen a las esposas por razones específicas como quemar los alimentos, discutir con él, salir sin decirle, descuidar o desatender a los niños o por rechazar tener relaciones con él. Para cada persona entrevistada, el indicador varía en valor del 0 al 5. La mujer que cree que el esposo/compañero puede golpearla por cualquiera de las razones especificadas puede considerarse ella misma en inferioridad con relación al compañero, percepción que puede ser una barrera para buscar acceso a los servicios para su salud y la de sus hijos, entre otras implicaciones. Los resultados se presentan en el Cuadro 14.7.1 para mujeres y en el 14.7.2 para hombres.

#### Cuadros 14.7.1 y 14.7.2

Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa: Mujeres

- A nivel nacional, el 12 por ciento de las mujeres aceptan por lo menos una justificación para que el esposo golpee a la esposa. De igual manera, la proporción es mayor entre las mujeres del área rural (17 por ciento) y entre aquellas que no reciben dinero en efectivo (18 por ciento).
- En Gracias a Dios el 31 por ciento de las mujeres aceptan por lo menos una justificación para que el esposo golpee a la esposa (24 por ciento en Intibucá y 24 por ciento en Lempira). El menor nivel de aceptación de razones para golpear a la esposa se observa en Cortés (6 por ciento), Atlántida (8 por ciento) y Yoro (8 por ciento).
- Tanto entre las mujeres sin educación como entre aquellas en el estrato más pobre (quintil inferior) el 24 por ciento están de acuerdo con por lo menos una razón para que el esposo golpee a la esposa. El porcentaje disminuye rápidamente con el nivel educativo y el quintil de riqueza (1 y 5 por ciento entre las mujeres con educación superior y en el quintil superior, respectivamente).
- De acuerdo al número de hijos, son las mujeres con más de cinco hijos las que mayoritariamente justifican todas las razones.
- La justificación más mencionada entre las mujeres es el descuido a los niños (10 por ciento) y el 2 por ciento menciona que rehusar tener relaciones sexuales es una justificación para que el compañero golpee a la esposa. Esta razón, sin embargo, es aceptada por el 7 por ciento de las mujeres sin educación y el 6 por ciento de las más pobres, en comparación con el menos del 1 por ciento de las mujeres con educación superior y aquellas ubicadas en el estrato superior de riqueza.
- Los niveles de aceptación de por lo menos una razón y en cada una de las razones específicas para que la esposa sea golpeada han disminuido en los últimos cinco años.

Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa: Hombres

• A nivel nacional, el 10 por ciento de los hombres está de acuerdo con por lo menos una de las razones para que el esposo golpeé a la esposa. La justificación más señalada es el descuido de los niños (7 por ciento) y la menos justificada es el rechazo a tener relaciones (2 por ciento).

- Este porcentaje alcanza el 15 por ciento entre los hombres sin educación y el 16 por ciento en el estrato más pobre y disminuye ligeramente a medida que aumenta el nivel educativo y el quintil de riqueza hasta alcanzar el 1 y 5 por ciento respectivamente.
- De igual manera, la aceptación es mayor entre los hombres del área rural (12 por ciento) y entre los que están empleados que no reciben remuneración en efectivo (15 por ciento). Gracias a Dios y Olancho son los departamentos donde más hombres justifican por lo menos una razón (35 y 25 por ciento) en comparación con Islas de la Bahía con el menor porcentaje (3 por ciento).
- El 18 por ciento de los más jóvenes argumentan por lo menos una de las razones, valores que van disminuyendo ligeramente con la edad hasta llegar a 9 por ciento en las edades de 45-49 años y al 6 por ciento en 50-59 años de edad.

Cuadro 14.7.1 Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que están de acuerdo con que el esposo golpee o castigue su esposa por razones específicas, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		entaje de m s que justific	Porcentaje de acuerdo				
Característica	Si ella deja quemar la comida	Si discute con él	Si sale sin decirle	Descuida/ desatiende los niños	Si rechaza tener relaciones con él	con por lo menos una razón	Número de mujeres
Edad							
15-19	5.3	5.9	5.2	11.3	2.8	15.2	5,062
20-24	3.6	4.3	3.7	8.6	1.7	10.8	4,130
25-29 30-34	4.1 3.8	4.6 4.4	4.1 3.6	8.5 9.1	1.9 2.2	11.1 11.0	3,593 3,215
35-39	4.1	4.2	4.1	9.0	2.4	12.0	2,706
40-44	4.1	5.2	4.7	9.6	2.7	12.6	2,216
45-49	4.5	5.0	5.1	9.4	2.7	13.0	1,835
Empleo (últimos 12 meses) Sin empleo	4.8	5.5	4.7	9.8	2.5	13.1	10,120
Empleo con remuneración	3.6	4.0	3.7	8.7	2.1	11.2	11,529
Empleo sin remuneración	6.3	7.3	6.9	14.1	3.8	17.8	1,104
Número de hijos vivos							
0	4.1	4.5	3.8	8.3	2.3	11.4	7,135
1-2 3-4	3.6 4.1	4.4 5.0	3.8 4.4	8.7 10.3	1.8 2.4	11.0 13.0	8,171 4,990
5 <del>-</del> 4	4.1 7.2	5.0 7.1	4.4 7.6	13.6	4.2	18.4	4,990 2,461
Estado civil					·- <u>-</u>		.,
Nunca en unión	4.4	4.5	4.1	8.8	2.5	11.5	6,491
Casada/unida	4.1	5.0	4.5	9.5	2.4	12.6	12,847
Divorciada/separada/viuda	4.4	4.9	4.2	10.6	1.8	13.2	3,419
Residencia							
Urbana Rural	2.3 6.6	3.0 7.0	2.4 6.6	6.7 12.7	1.4 3.4	8.6 16.7	12,331
Ruiai	0.0	7.0	0.0	12.7	3.4	10.7	10,426
Departamento	0.4	0.0	0.4	5.0	4.0	7.5	4.440
Atlántida Colón	2.4 4.2	2.9 4.2	2.1 4.9	5.8 8.4	1.3 2.3	7.5 12.0	1,140 811
Comayagua	4.9	6.8	5.4	11.3	3.8	15.3	1,329
Copán	10.7	12.2	10.7	16.7	6.1	22.2	971
Cortés	1.2	2.0	1.4	4.8	0.6	6.4	4,428
San Pedro Sula Resto Cortés	1.2 1.3	2.0 2.0	0.5	3.8 5.4	0.7 0.5	5.1	1,752
Choluteca	7.3 4.1	2.0 4.2	2.0 5.8	5. <del>4</del> 10.4	0.5 2.5	7.2 13.3	<i>2,676</i> 1,172
El Paraíso	2.9	3.5	4.1	8.6	1.7	10.8	1,159
Francisco Morazán	2.5	3.4	2.5	7.7	1.3	9.8	4,499
Distrito Central	2.3	3.6	2.5	8.1	1.4	9.9	3,134
Resto Francisco Morazán Gracias a Dios	3.0 11.8	2.9 12.9	2.6 12.5	6.9 22.7	1.3 6.2	9.6 31.3	1,365 216
Intibucá	9.5	8.5	7.3	18.2	4.5	23.9	562
Islas de la Bahía	3.3	2.7	4.4	8.9	2.5	11.3	180
La Paz	9.2	10.0	8.7	15.6	6.3	20.5	562
Lempira	11.6 6.4	12.0 4.9	10.2 5.6	19.1 11.7	7.3 3.0	23.8 15.7	777 431
Ocotepeque Olancho	9.0	4.9 8.6	8.6	16.8	3.9	21.8	1,226
Santa Bárbara	5.8	5.9	4.3	10.4	2.3	13.8	1,128
Valle	3.6	4.0	4.2	8.8	2.4	11.3	481
Yoro	2.3	3.2	3.1	6.3	1.1	8.1	1,684
Educación							
Sin educación	10.8	11.4	11.4	18.2	6.8	23.6	895
Primaria 1-3 Primaria 4-6	9.1 5.3	9.7 5.9	8.9 5.4	16.0 11.8	5.2 2.6	21.4 15.6	2,834 8,196
Secundaria	1.8	2.6	2.0	6.1	1.1	7.6	9,035
Superior	0.4	0.4	0.3	1.1	0.4	1.3	1,798
Quintil de riqueza							
Inferior	10.7	10.7	10.9	17.7	5.9	24.0	3,614
Segundo Intermedio	6.8 3.4	7.5 4.1	6.6 3.9	14.2 9.0	3.4 1.7	18.2 11.8	4,062 4,746
Cuarto	1.7	2.5	1.6	5.9	1.2	7.5	5,198
Superior	1.0	1.6	1.1	3.9	0.7	4.9	5,137
Total 2011-2012	4.2	4.8	4.3	9.5	2.3	12.4	22,757
Total 2005-2006	5.5	5.9	6.0	12.0	3.1	15.5	19,948

Cuadro 14.7.2 Actitud hacia que el esposo golpee a la esposa: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que está de acuerdo con que el esposo golpee o castigue su esposa por razones específicas, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

				acuerdo con ra: esposo golpee a		Porcentaje de acuerdo	
Característica	Si ella deja quemar la comida	Si discute con él	Si sale sin decirle	Descuida/ desatiende los niños	Si rechaza tener relaciones con él	con por lo menos una razón	Número de hombres
Edad							
15-19	5.7	7.1	5.0	13.6	4.9	17.7	1,337
20-24	3.2	4.6	3.5	6.2	3.1	8.8	1,119
25-29	2.5	2.7	1.7	3.8	1.2	6.6	916
30-34	2.9	2.8	3.2	5.9	1.8	9.1	868
35-39 40-44	1.5 1.3	2.4 3.0	1.5 2.1	5.1 5.3	1.0 0.8	6.1 6.1	717 615
45-49	1.3	3.3	2.4	5.8	1.7	8.9	579
50-59	2.8	3.2	2.0	4.0	1.5	6.3	968
Empleo (últimos 12 meses)							
Sin empleo	1.2	2.1	0.8	4.9	0.7	6.4	363
Empleo con remuneración	2.9	4.0	2.9	7.0	2.4	9.7	5,392
Empleo sin remuneración	6.5	6.9	6.8	11.3	4.1	14.9	390
Número de hijos vivos	. =				a =		
0	4.7	5.1	4.1	9.7	3.7	13.1	2,672
1-2 3-4	2.1 1.4	3.4 3.0	1.9 2.4	5.4 4.8	1.7 1.4	7.7 6.4	1,791 1,077
5+	1.4	3.0	2.4	4.6 5.6	0.8	8.2	612
Estado civil							
Nunca en unión	5.0	5.3	4.2	10.3	3.8	13.4	2,246
Casado/unido	1.5	2.9	2.0	4.5	3.6 1.4	6.6	3,349
Divorciado/separado/viudo	4.4	6.0	4.3	11.0	3.1	15.5	558
Residencia							
Urbana	1.8	3.3	2.0	5.4	1.8	7.8	3,049
Rural	4.2	4.8	4.1	8.9	3.0	11.9	3,103
Departamento							
Atlántida	0.6	1.9	1.4	2.3	0.4	4.6	321
Colón	3.4	3.9	3.7	4.4	4.0	7.9	229
Comayagua	2.1	4.4	2.7	7.4	2.0	9.6	370
Copán	2.3	3.1	2.7	5.7	2.0	8.5	284
Cortés San Pedro Sula	2.1 <i>0.9</i>	2.7 2.3	1.8 2.6	5.7 <i>4.0</i>	1.3 1.2	8.0 7.3	1,109 <i>4</i> 23
Resto Cortés	2.8	3.0	1.4	6.8	1.4	7.3 8.5	686
Choluteca	6.3	7.2	6.7	10.0	5.1	13.9	351
El Paraíso	3.7	6.0	3.7	8.6	2.7	12.8	347
Francisco Morazán	2.2	3.8	1.9	6.2	2.1	8.4	1,125
Distrito Central	2.1	4.1	1.4	6.5	2.6	9.3	738
Resto Francisco Morazán	2.4	3.0	3.0	5.5	1.1	6.6	387
Gracias a Dios Intibucá	12.4 6.0	19.2 6.5	21.1 8.1	23.9 10.6	7.0 2.0	35.0 15.7	56 156
Islas de la Bahía	1.4	1.0	2.5	1.9	1.4	2.8	48
La Paz	0.8	2.1	0.6	5.5	0.0	7.1	146
Lempira	3.5	1.4	2.9	12.4	2.3	13.0	230
Ocotepeque	1.4	3.8	2.9	8.1	2.8	9.1	126
Olancho	11.8	12.0	7.9	18.1	8.5	25.3	344
Santa Bárbara	0.8	1.7	0.4	3.2	0.2	4.2	314
Valle Yoro	1.0 1.8	1.4 2.3	2.2 1.9	5.6 5.1	3.0 2.0	7.3 6.7	147 449
Educación							
Sin educación	3.7	4.3	4.6	12.2	4.2	14.6	279
Primaria 1-3	5.1	6.7	4.8	9.1	4.4	13.0	876
Primaria 4-6	4.1	4.5	3.7	8.7	3.1	12.1	2,359
Secundaria	1.5	3.3	1.9	5.4	1.1	7.5	2,159
Superior	0.5	0.4	0.3	8.0	0.4	1.2	480
Quintil de riqueza					, .		, .=.
Inferior	7.0	7.1	5.9	11.4	4.4	15.8	1,153
Segundo Intermedio	4.1 2.2	4.9 4.0	4.1 2.4	9.1 6.5	3.3 2.4	12.5 9.2	1,215 1,298
Cuarto	1.6	2.6	2.4	6.3	2. <del>4</del> 1.3	9.2 7.6	1,296
Superior	0.6	2.0	0.9	2.9	1.0	4.7	1,252
·							
Total 15-49 Total 15-59	3.0 3.0	4.1 3.9	3.0 2.9	7.2 6.7	2.4 2.3	9.9 9.4	6,152 7,120

- Entre los hombres con hijos vivos, el porcentaje más alto que justifica por lo menos una razón se encuentra en los que no tienen hijos (13 por ciento) e igual sucede en cada una de las razones específicas. El porcentaje va disminuyendo a medida que aumenta el número de hijos.
- Los hombres divorciados/separados o viudos son los que en mayoría (16 por ciento) están de acuerdo con por lo menos una razón para golpear a la esposa.

El Cuadro 14.8 muestra como los dos indicadores de 'empoderamiento' de la mujer (participación en la toma de decisiones y actitud hacia la golpiza de la mujer) se relacionan entre sí.

#### Cuadro 14.8

Relación entre los indicadores de empoderamiento de la mujer

- A mayor número de decisiones en las cuales participa la mujer, mayor el porcentaje de mujeres que están en desacuerdo con todas las razones que justifican golpear a la esposa. Entre quienes no aceptan razones para golpear a la esposa, el 66 por ciento participan en todas las decisiones. Este porcentaje se reduce a 44 entre quienes aceptan las 5 razones para golpear a la esposa.
- A mayor número de decisiones en las cuales participan las mujeres, mayor es el porcentaje de mujeres en desacuerdo con todas las razones que justifican golpear a la esposa. Este porcentaje es de 75 por ciento entre quienes no participan en ninguna decisión y aumenta al 91 por ciento entre las mujeres que participan en todas las 3 decisiones.

#### Cuadro 14.8 Indicadores de empoderamiento de la mujer

Porcentaje de mujeres de 15-49 años en unión que participan en todas las decisiones básicas del hogar y porcentaje que están en desacuerdo con todas las razones que justifican que se le pegue a la esposa/compañera, según el valor para cada uno de los indicadores de empoderamiento de la mujer, Honduras 2011-2012

	Porcentaje que participan en todas las	Porcentaje en desacuerdo con todas las razones que justifican golpear a la	Número de
Indicador de empoderamiento	decisiones	esposa	mujeres
Número de decisiones en las cuales participan las mujeres¹			
0	na	74.9	443
1-2	na	82.1	4,282
3	na	90.9	8,121
Número de razones por las cuales se justifica golpear a la esposa ²			
0	65.7	na	11,231
1-2	48.3	na	1,181
3-4	36.2	na	293
5	44.4	na	142

Se limita a las mujeres actualmente unidas. Véase el Cuadro 14.6.1 para la lista de decisiones.

² Véase el Cuadro 14.7.1 para la lista de razones.

## 14.5 ESTATUS DE LA MUJER Y USO DE ANTICONCEPCIÓN

El uso actual de anticoncepción según los indicadores de estatus de la mujer estudiados (el número de decisiones del hogar en las cuales participa la mujer; el número de razones que justifican que la mujer sea golpeada; y el número de razones para rehusar relaciones sexuales) se presenta en el Cuadro 14.9. La capacidad de la mujer para controlar su propia fecundidad y el método anticonceptivo seleccionado depende del estatus de la mujer y su propia imagen. Es probable que una mujer con poco poder decisorio y de opinión en el hogar tenga menos probabilidad de sentirse capaz de tomar y ejecutar decisiones con relación a su fecundidad.

#### Cuadro 14.9

Uso de anticoncepción y estatus de la mujer

- En la ENDESA 2005-2006 se encontró que mientras mayor es la participación de la mujer en la toma de decisiones en el hogar, mayor es el uso de algún método anticonceptivos cualquiera sea el método (67 por ciento entre las mujeres que participan en 3-4 decisiones). La relación se mantiene en la ENDESA 2011-2012 pero con porcentajes mayores (74 por ciento entre las mujeres que participan en las 3 decisiones). La esterilización femenina es el método que menos incremento ha tenido, 1 punto porcentual.
- El uso de algún método anticonceptivo se da más en las mujeres que declararon mayor número de razones que justifican los golpes recibidos (75 por ciento). Similarmente las mujeres que no justifican los golpes son el 74 por ciento.

Cuadro 14.9 Uso actual de anticoncepción por estatus de la mujer

Distribución porcentual de mujeres en unión de 15-49 años por método de anticoncepción que usan actualmente, según indicadores de estatus de la mujer, Honduras 2011-2012

			Uso de	métodos i	modernos					
Indicador de empoderamiento	Uso de algún método	Cualquier método moderno	Esterili- zación femenina ¹	Vasec- tomía	Métodos temporales ²	Condón	Cualquier método tradicional	No usa	Total	Número de mujeres
Número de decisiones en las cuales participan las mujeres ³										
0	65.0	53.6	18.7	0.0	32.8	2.1	11.4	35.0	100.0	443
1-2	71.9	61.2	20.9	0.1	36.0	4.1	10.7	28.1	100.0	4,282
3	74.4	65.8	23.2	0.3	37.7	4.6	8.6	25.6	100.0	8,121
Número de razones por las cuales se justifica golpear a la esposa ⁴										
0	73.6	64.2	22.8	0.3	36.6	4.5	9.4	26.4	100.0	11,231
1-2	70.5	61.7	20.4	0.2	37.8	3.3	8.9	29.5	100.0	1,181
3-4	68.2	58.7	12.7	0.0	43.2	2.7	9.6	31.8	100.0	293
5	75.0	62.5	16.6	0.0	44.4	1.5	12.5	25.0	100.0	142
Total	73.2	63.8	22.3	0.3	36.9	4.3	9.4	26.8	100.0	12,847

Nota: Si la mujer usa más de un método, solamente se considera el más efectivo.

¹Anticoncepción quirúrgica voluntaria (AQV)

²Píldora, DIU, invectables, implantes, métodos vaginales y MELA

³Véase el Cuadro 14.5.1 para la lista de decisiones

⁴Véase el Cuadro 14.6.1 para la lista de razones

## 14.6 ESTATUS DE LA MUJER Y PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD

El aumento en el estatus y empoderamiento de la mujer pueden verse como factores importantes para la reducción de la fecundidad a través de dos vías: 1) la reducción en el tamaño deseado de la familia a medida que aumenta el empoderamiento de la mujer; y 2) el empoderamiento aumenta la habilidad de la mujer de alcanzar las metas de tamaño de la familia mediante el uso eficiente de la anticoncepción. El Cuadro 14.10 muestra como el tamaño ideal de la familia y la necesidad insatisfecha de planificación familiar varían según los tres indicadores de estatus de la mujer: participación en la toma de decisiones básicas en el hogar; actitud hacia la golpiza de la mujer por ciertas razones; y actitud hacia las razones para rechazar relaciones sexuales con la pareja.

#### **Cuadro 14.10**

Número ideal de hijos y necesidad insatisfecha de planificación familiar

- El promedio ideal de número de hijos, 2.8 a nivel nacional, disminuye a medida que aumenta el número de decisiones en las cuales participa la mujer (de 3.8 a 3.0) y aumenta ligeramente a medida que hay mayor aceptación de razones para golpear a la esposa (de 2.8 a 3.3).
- En relación a la necesidad insatisfecha de planificación familiar, esta es mayor (14 por ciento) entre las mujeres que no toman ninguna decisión en su casa, en comparación con el 11 por ciento entre las que toman más decisiones. La necesidad insatisfecha de planificación familiar es menor entre quienes aceptan 5 razones para ser golpeadas (9 por ciento) que las que no justifican ninguna (11 por ciento).

Cuadro 14.10 Empoderamiento de la mujer, número ideal de hijos y necesidad insatisfecha de planificación familiar

Número ideal de hijos para las mujeres de 15-49 años y porcentaje de mujeres en unión de 15-49 años con necesidad insatisfecha de planificación familiar según indicadores de estatus de la mujer, Honduras 2011-2012

	Número ideal	Número .	Porcentaje insatisfecl	Número de			
Indicador de empoderamiento	de hijos ¹	de mujeres	Para limitar	Para espaciar	Total	mujeres en unión	
Número de decisiones en las cuales participan las mujeres ³							
0	3.8	430	10.0	4.4	14.3	443	
1-2	3.3	4,221	6.0	4.5	10.5	4,282	
3	3.0	8,053	6.1	4.5	10.6	8,121	
lúmero de razones por las cuales se ustifica golpear a la esposa ⁴							
0	2.8	19,776	6.0	4.5	10.6	11,231	
1-2	3.0	2,008	7.5	4.5	11.9	1,181	
3-4	3.3	532	6.5	5.2	11.7	293	
5	3.3	234	6.7	2.5	9.2	142	
Гotal	2.8	22,550	6.2	4.5	10.7	12,847	

¹ El promedio excluye mujeres que dieron respuestas no numéricas

⁴Véase el Cuadro 14.6.1 para la lista de razones

² Véase el Cuadro 7.13.1 para la definición de necesidad insatisfecha

³ Se limita a las mujeres actualmente unidas. Véase el Cuadro 14.5.1 para la lista de decisiones

#### 14.7 ESTATUS DE LA MUJER Y SALUD REPRODUCTIVA

En el Cuadro 14.11 se examina si el acceso a profesionales de la salud para la atención prenatal, del parto y postnatal varía según el nivel de empoderamiento de la mujer, medido por los dos indicadores utilizados en el presente informe: número de decisiones en las cuales participa la mujer y número de razones aceptadas para que la esposa sea golpeada. En ambientes en donde el uso de los servicios de salud es generalizado, es posible que el empoderamiento de la mujer no afecte el acceso a los servicios de salud reproductiva; en otras poblaciones, sin embargo, el empoderamiento puede aumentar la habilidad de la mujer para buscar y utilizar servicios que satisfagan sus metas de salud reproductiva, incluyendo la meta de maternidad segura.

#### **Cuadro 14.11**

Empoderamiento de la mujer y la salud reproductiva

- Sea cual sea el nivel de empoderamiento de las mujeres, están accediendo a servicios de cuidado de salud reproductiva. Sin embargo, entre mayor el empoderamiento de las mujeres más alto es el acceso a los servicios de cuidado de la salud reproductiva.
- Si bien a nivel nacional la atención prenatal es bastante alta (97 por ciento), la proporción de mujeres que recibe este servicio es ligeramente mayor entre las que participan en mayor número de decisiones en el hogar (98 por ciento en comparación con 95 por ciento entre quienes no participan).
- El nivel de atención del parto y postnatal aumenta a medida que aumenta el número de decisiones en las cuales participa la mujer y disminuye a medida que aumenta el número de razones aceptadas para golpear a la esposa. En el caso de la atención postnatal, el 61 por ciento de quienes no participan en decisiones reciben dicha atención en comparación con 86 por ciento entre quienes participan en tres decisiones. El 85 por ciento de mujeres que consideran que no hay razones que justifican golpear a la esposa reciben atención postnatal en comparación con 63 por ciento entre quienes aceptan 5 razones.

Cuadro 14.11 Salud reproductiva y empoderamiento de la mujer

Porcentaje de mujeres de 15-49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta que recibieron, para el nacimiento más reciente, atención prenatal, del parto y postnatal de parte de personal de salud calificado, según indicadores de empoderamiento de la mujer, Honduras 2011-2012

ndicador de empoderamiento	Porcentaje que recibieron atención prenatal de proveedor calificado ¹	Porcentaje que recibieron atención del parto de proveedor calificado ¹	Porcentaje que recibieron atención postnatal de proveedor calificado dentro de los primeros dos días después del parto ²	Número de mujeres con un nacimiento en los últimos cinco años
Número de decisiones en las cuales participan las mujeres ³				
0	95.2	63.5	60.9	241
1-2	96.6	80.0	77.9	2,208
3	97.7	88.1	86.3	4,049
lúmero de razones por las cuales se ustifica golpear a la esposa ⁴				
0	96.7	86.6	84.7	7,145
1-2	95.6	76.6	74.7	789
3-4	95.8	67.9	66.8	219
5	95.3	65.8	63.2	116
otal	96.6	84.9	83.0	8,269

¹ 'Proveedor calificado' incluye médico, enfermera y auxiliar de enfermería

Incluye mujeres que recibieron atención postnatal de un médico, enfermera, partera, trabajadora de salud comunitaria o comadrona en los primeros dos días después del nacimiento. Incluye tanto las mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud como quienes dieron a luz en otra parte.
 Se limita a las mujeres actualmente unidas. Véase el Cuadro 14.5.1 para la lista de decisiones.

Véase el Cuadro 14.6.1 para la lista de razones.

## 14.8 SITUACIÓN DE LA MUJER Y MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

Se puede asumir que cuando las mujeres, generalmente las personas encargadas de los niños, tienen niveles adecuados de empoderamiento e independencia, esto beneficia la salud y sobrevivencia de los niños. En el Cuadro 14.12 se presenta información para evaluar el posible impacto que puede tener sobre los niveles de mortalidad infantil y en la niñez el empoderamiento de la mujer medido por los dos indicadores bajo estudio: el número de decisiones básicas del hogar en las cuales la mujer tiene la última palabra y el número de razones por las cuales la entrevistada cree que se justifique que el hombre golpee a su pareja.

#### **Cuadro 14.12**

Empoderamiento de la mujer y mortalidad de los niños

- Las causas de la mortalidad infantil, post infantil y en la niñez son conocidas. La prevención de las causas que llevan a la disminución de dichas tasas tiene una relación positiva con los indicadores de empoderamiento de la mujer. Los niveles de mortalidad son menores cuanto mayores son los niveles de empoderamiento de la mujer y a menor número de razones que justifican que se golpee a la mujer.
- La brecha más amplia en la tasa de mortalidad infantil se encuentra según el número de razones que justifican que se le pegue a la esposa, siendo de 38 muertes por mil nacidos vivos entre los hijos de mujeres que aceptan cinco razones comparado con 23 por mil para los hijos de mujeres que no encuentran ninguna razón que justifique golpear a la esposa. De manera similar se comportan las tasas de mortalidad en la niñez durante los primeros cinco años de vida entre los hijos de mujeres con 5 justificaciones para golpear a la mujer (48 defunciones por mil) en comparación con el nivel de mortalidad entre los niños de mujeres con cero justificaciones (30 por mil).

Cuadro 14.12 Mortalidad infantil y en la niñez por indicadores de estatus de la mujer

Mortalidad infantil, post infantil y en la niñez para los diez años anteriores a la encuesta, por indicadores de estatus de la mujer, Honduras 2011-2012

Indicador de empoderamiento	Mortalidad Infantil (₁q₀)	Post- infantil ( ₄ q ₁ )	En la niñez (₅q₀)
Número de decisiones en las cuales participa la mujer ¹			
0	25	10	34
1-2	25	7	31
3	23	5	28
Número de razones que justifican que se le pegue a la esposa ²			
0	23	6	30
1-2	21	5	25
3-4	(34)	(1)	(35)
5	*	*	*

Nota: Las tasas en paréntesis están basadas en 250-499 personas expuestas. Las tasas basadas en menos de 250 personas expuestas no se muestran (*).

¹ Se limita a las mujeres actualmente unidas. Véase el Cuadro 14.5 para la lista de decisiones específicas.

² Véase el Cuadro 14.5.1 para la lista de decisiones

³ Véase el Cuadro 14.6.1 para la lista de razones

## MORBILIDAD, UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD

15

n este capítulo se incluyen los primeros resultados del módulo de morbilidad, uso de servicios y gastos en salud por parte de la población en general, incluido en el cuestionario de hogar de la ENDESA 2011-2012. El módulo utilizado en Honduras es una versión simplificada de un instrumento más complejo incluido en varias encuestas para estudiar la equidad del financiamiento de la salud de la población. Para todas las personas listadas en el cuestionario de hogar se recolectó información sobre cobertura por algún seguro de salud; problemas de salud en los 30 días anteriores a la encuesta; consultas a profesionales de la salud; internamientos durante el año anterior; y gastos en distintos rubros.

## 15.1 PROBLEMAS DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS

En la ENDESA 2011-2012 se hicieron las siguientes preguntas específicas sobre los problemas de salud de la población en los hogares en los últimos 30 días:

- Enfermedades, problemas de salud o accidentes en los últimos 30 días (incluyendo gripe, diarrea, problemas de embarazo, etc.).
- Internamiento en hospital o clínica.
- Consulta a médico u otras personas.
- Problema de salud para el cual se buscó asistencia.
- A quién se consultó la primera vez o razones por las cuales no se consultó.
- Establecimiento en donde tuvo lugar la primera consulta.
- Para quienes consultaron a profesional de la salud (médico o enfermera): forma de pago de la consulta (pago total, parcial, gratis, contribución del seguro); y pago por la consulta, medicinas, exámenes, otros gastos y gastos totales.
- Gastos en medicamentos para quienes consultaron a alguien diferente de profesional de la salud.
- Para quienes no consultaron: utilización de medicamentos auto recetados o recomendados por empleados de farmacias, amigos o parientes; y gastos totales en medicamentos.

## 15.1.1 Afiliación de la población a seguros de salud

El grado de afiliación de la población a los seguros de salud se presenta en el Cuadro 15.1 por características seleccionadas.

¹ Para entender las limitaciones en el enfoque y los potenciales de análisis, véase Magdalena Rathe (2000).

## Cuadro 15.1

#### Afiliación a los seguros de salud

- El 88 por ciento de la población no está cubierta por ningún tipo de seguro para su salud, valor similar al encontrado en la ENDESA 2005-2006. Del total de población que sí está afiliada, la mayoría (10 por ciento) está inscrita al Instituto Hondureño de Seguridad Social, seguido de las compañías aseguradoras privadas (2 por ciento). El seguro militar, es limitado.
- El 95 por ciento de la población que vive en áreas rurales no está cubierta por un seguro de salud, frente al 80 por ciento de la urbana que tampoco lo está.
- Los departamentos con menos población no cubierta son Islas de la Bahía (88 por ciento), Francisco Morazán (78 por ciento) y Cortés (75 por ciento).
- La población que está más desprotegida es la que está entre las edades 10-14, 15-19 años y la de 50 años y más (95, 96 y 90 por ciento respectivamente).
- El 53 por ciento de la población con educación superior no tiene cobertura de un seguro de salud. Para la población en el nivel primario 1-3 y el nivel primario 4-6 los porcentajes son 94 y 92, respectivamente. El 83 por ciento de la población con educación secundaria no tiene cobertura.
- La población del quintil inferior de riqueza es la que está en su totalidad desprotegida (99 por ciento) sin un seguro de salud, en contraste con el quintil superior en el cual el 69 por ciento de las personas están desprotegidas.

Cuadro 15.1 Afiliación de la población a seguros de salud

Porcentaje de la población por afiliación a seguros de salud y gastos mensuales promedio para las personas que pagan seguro, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Instituto Hondureño (IHSS)	Seguro privado	Seguro Militar	No está cubierta	No sabe/ sin infor- mación	Número de personas	Gastos mensuales promedio ¹ (Lempiras)
Edad <5 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+	13.4 12.0 2.8 1.2 10.9 17.5 16.5 14.6 12.4 11.8 7.8	1.7 2.1 1.9 2.1 2.3 2.5 2.6 3.7 3.9 3.1 2.5	0.1 0.2 0.2 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.2 0.3	85.0 86.0 95.2 96.2 86.3 79.8 81.2 82.6 84.3 85.3 89.6	0.3 0.3 0.2 0.3 0.7 0.9 0.6 0.6 0.9 0.7	11,160 11,011 12,607 11,610 9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	473 249 319 163 219 230 243 251 324 320 466
Sexo Hombre Mujer	10.7 9.1	2.3 2.4	0.3 0.2	86.9 88.5	0.6 0.4	48,010 49,677	315 242
<b>Residencia</b> Urbana Rural	16.3 3.7	3.8 1.0	0.4 0.1	79.9 95.1	0.8 0.2	47,675 50,013	285 259
Departamento Attántida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Distrito Central Resto Fco. Morazán Gracias a Dios Intibucá Islas de Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle Yoro	9.7 3.5 5.9 2.7 21.3 24.2 19.5 5.2 5.5 18.7 24.5 7.8 0.3 0.6 7.6 2.9 0.6 1.1 2.6 4.4 3.8 5.3	3.5 1.1 1.3 1.8 4.6 6.2 3.6 1.0 0.5 4.1 5.5 1.4 0.0 0.4 3.5 0.6 0.1 0.5 0.3 1.8 0.9 2.2	0.3 0.0 0.1 0.0 0.1 0.1 0.1 0.3 0.3 0.6 0.8 0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.2 0.0 0.0 0.2 0.3 0.0 0.0 0.2	86.0 95.1 92.7 95.5 74.8 70.2 77.7 93.7 93.4 77.5 70.6 90.4 99.6 99.7 88.0 95.9 99.2 96.5 93.3 95.5 92.3	1.2 0.4 0.3 0.8 0.5 1.0 0.2 0.2 0.3 0.7 0.8 0.4 0.1 0.2 1.6 0.4 0.1 0.3 0.4 0.1 0.3	4,815 3,628 6,040 4,454 17,237 6,641 10,596 5,303 5,371 17,526 11,462 6,064 1,065 2,606 718 2,536 3,897 1,845 5,948 5,254 2,155 7,290	396 296 300 366 245 273 221 207 281 308 301 348 263 337 628 197 184 254 211 252 225 264
Educación ² Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	7.7 5.5 6.3 13.6 34.9	1.3 0.9 1.3 3.5 15.3	0.1 0.1 0.1 0.5 1.1	90.9 93.6 92.0 82.7 52.9	0.2 0.2 0.4 0.7 2.5	13,005 20,783 29,205 21,005 4,604	223 212 211 242 422
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	0.4 1.9 7.5 16.1 23.5	0.0 0.3 0.9 1.7 8.8	0.0 0.1 0.1 0.2 0.8	99.5 97.6 91.3 81.9 68.5	0.1 0.2 0.4 0.6 1.2	19,455 19,539 19,546 19,544 19,603	165 200 205 207 352
Total 2011-2012 Total 2005-2006	9.9 9.2	2.4 2.7	0.2 0.1	87.7 88.3	0.5 0.3	97,688 91,284	280 a

a = No se calculó

¹ Gastos promedio para las personas que pagan seguro

² Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## 15.1.2 Morbilidad y consulta reciente

Los datos de morbilidad y consulta reciente se presentan en el Cuadro 15.2. El cuadro incluye el porcentaje de la población total con alguna enfermedad en los últimos 30 días y el porcentaje que estuvo internada en el último año. El cuadro también presenta, entre los enfermos en los últimos 30 días, el porcentaje que se internó y el porcentaje que consultó a médico u otra persona. Los resultados se presentan según características seleccionadas.

#### Cuadro 15.2

## Condición de salud de la población

- A nivel nacional, el 36 por ciento de la población tuvo algún problema de salud en los últimos 30 días, porcentaje que se incrementa a 43 por ciento en Intibucá y 41 por ciento en Valle. En el área rural, 38 por ciento frente al 34 por ciento en la urbana.
- Por edades la población más afectada por algún problema de salud fueron las personas menores de 5 años (56 por ciento) y las de 50 y más años (46 por ciento).
- Por quintil de riqueza y nivel educativo la población más afectada por algún problema de salud fue la del quintil inferior y la que no tiene educación (40 y 44 por ciento, respectivamente) en comparación con las personas en el estrato de mayor riqueza y educación superior (31 y 26 por ciento respectivamente).
- Entre las personas que tuvieron algún problema de salud en los últimos 30 días, el 46 por ciento consultó a un médico u a otra persona. En el área urbana un49 por ciento de la población consultó en comparación con el área rural donde lo hizo el 43 por ciento.
- Gracias a Dios, Francisco Morazán, La Paz y Valle son los departamentos donde la población más consultó a médico u otra persona (59, 57, 54 y 53 por ciento respectivamente).
- Las personas menores de 5 años, de 5-9 años y las mayores de 50 años fueron las que más consultaron con un médico u otra persona (61, 49 y 46 por ciento, respectivamente).
- Por nivel educativo, la búsqueda fue mayor en la población con educación superior, 52 por ciento frente al 46 por ciento entre las personas sin educación. Las mujeres (48 por ciento) y los hombres, 42 por ciento. La población del quintil superior de riqueza (53 por ciento) buscó más consejo que las del quintil inferior (42 por ciento).
- En el último año, el 6 por ciento de la población total requirió internarse en un hospital o clínica con ligeras variaciones por las características estudiadas: 7 por ciento en el área urbana y 5 por ciento en la rural; 9 por ciento en las Islas de la Bahía, 7 por ciento en Atlántida, Colón y Valle; y 5 por ciento en la mayoría de los otros departamentos. El 8 por ciento de las mujeres y el 4 por ciento de los hombres se internaron en un hospital o clínica en el último año.

Cuadro 15.2 Condición de salud de la población

Porcentaje de la población total con alguna enfermedad en los últimos treinta días; porcentaje que estuvo interno en el último año; y entre los enfermos en los últimos 30 días, porcentaje que se internó y porcentaje que consultó a médico u otra persona, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

por	0 días: rcentaje con oblemas e salud ¹ 56.2 36.5 28.0 26.9 28.9 32.4 33.7 38.9 45.8 34.7 37.4	porcentaje que se internó en hospital o clinica ² 5.7 2.4 1.8 5.4 9.1 10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8  3.8 7.7	Número de personas 11,160 11,011 12,607 11,610 9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755 48,010 49,677	Porcentaje que estuvo interno 2.3 1.4 1.0 1.8 2.9 3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	Consultó a médico u otra persona  60.9 49.0 36.5 34.7 39.1 43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	Número de personas enfermas 6,273 4,016 3,525 3,127 2,678 2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
<5 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	36.5 28.0 26.9 28.3 28.9 32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	2.4 1.8 5.4 9.1 10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8	11,011 12,607 11,610 9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	1.4 1.0 1.8 2.9 3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	49.0 36.5 34.7 39.1 43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	4,016 3,525 3,127 2,678 2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
<5 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	36.5 28.0 26.9 28.3 28.9 32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	2.4 1.8 5.4 9.1 10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8	11,011 12,607 11,610 9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	1.4 1.0 1.8 2.9 3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	49.0 36.5 34.7 39.1 43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	4,016 3,525 3,127 2,678 2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
10-14 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer	28.0 26.9 28.3 28.9 32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	1.8 5.4 9.1 10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8	12,607 11,610 9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	1.0 1.8 2.9 3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	36.5 34.7 39.1 43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	3,525 3,127 2,678 2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+  Sexo Hombre Mujer  Residencia Urbana	26.9 28.3 28.9 32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	5.4 9.1 10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8	11,610 9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	1.8 2.9 3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	34.7 39.1 43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	3,127 2,678 2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer	28.3 28.9 32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	9.1 10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8 3.8 7.7	9,472 7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	2.9 3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	39.1 43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	2,678 2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50+  Sexo Hombre Mujer  Residencia Urbana	28.9 32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	10.0 7.3 7.1 5.5 5.2 6.8 3.8 7.7	7,537 6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	3.7 2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	43.0 43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	2,180 2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
30-34 35-39 40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	32.4 33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	7.3 7.1 5.5 5.2 6.8 3.8 7.7	6,537 5,505 4,637 3,818 13,755	2.7 3.2 2.9 3.4 3.1	43.1 42.5 40.1 42.5 45.8	2,116 1,840 1,657 1,484 6,304
35-39 40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	33.4 35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	7.1 5.5 5.2 6.8 3.8 7.7	5,505 4,637 3,818 13,755	3.2 2.9 3.4 3.1	42.5 40.1 42.5 45.8	1,840 1,657 1,484 6,304
40-44 45-49 50+ Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	35.7 38.9 45.8 34.7 37.4	5.5 5.2 6.8 3.8 7.7	4,637 3,818 13,755 48,010	2.9 3.4 3.1	40.1 42.5 45.8	1,657 1,484 6,304
50+ Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	34.7 37.4 33.9	6.8 3.8 7.7	13,755 48,010	3.1	45.8	6,304
Sexo Hombre Mujer Residencia Urbana	34.7 37.4 33.9	3.8 7.7	48,010	2.2		,
Hombre Mujer <b>Residencia</b> Urbana	37.4 33.9	7.7			42.4	
Mujer  Residencia Urbana	37.4 33.9	7.7				16,649
Urbana				2.6	48.3	18,572
Rurai	38.1	6.5	47,675	3.0	48.5	16,173
raia		5.0	50,013	1.9	43.0	19,048
Departamento	04.0	<del>-</del> .	4.045	2.2	07.0	4 504
Atlántida	31.6	7.1	4,815	2.9	37.8	1,524
Colón Comayagua	38.1 36.3	7.3 6.0	3,628 6,040	3.0 2.0	39.2 43.2	1,381 2.193
Copán	38.6	5.8	4,454	2.5	38.5	1,718
Cortés	32.9	5.7	17,237	2.8	42.3	5,664
San Pedro Sula	34.2	5.6	6,641	2.8	41.7	2,273
Resto Cortes	32.0	5.7	10,596	2.8	42.7	3,391
Choluteca El Paraíso	39.6 35.7	5.6 5.3	5,303	2.4 2.4	48.4 45.0	2,098 1.919
Francisco Morazán	33.9	5.3 5.8	5,371 17,526	2.4 2.9	45.0 56.9	5,942
Distrito Central	33.5	6. <i>4</i>	11,462	3.5	61.6	3,837
Resto Francisco Morazán	34.7	4.7	6,064	1.9	48.4	2,106
Gracias a Dios	34.1	5.5	1,065	2.7	59.2	363
Intibucá	42.5	4.7	2,606	1.8	51.4	1,108
Islas de la Bahía	29.8	9.3 5.9	718 2,536	5.9 2.7	49.8	214
La Paz Lempira	38.2 35.5	5.9 5.1	2,536 3.897	2.7 1.6	53.8 36.2	969 1.383
Ocotepeque	37.5	5.3	1.845	1.5	52.2	693
Olancho .	39.2	5.0	5,948	1.7	45.7	2,334
Santa Bárbara	39.0	5.1	5,254	1.6	40.2	2,047
Valle Yoro	41.4 38.2	6.5 5.7	2,155 7,290	2.5 2.2	52.6 36.2	891 2,782
Educación			•			
Sin educación	43.7	4.4	13,005	2.1	46.4	5,682
Primaria 1-3	36.7	4.5	18,570	2.0	41.9	6,815
Primaria 4-6	31.6	5.9	29,205	2.5	40.1	9,217
Secundaria	30.4	6.8	23,218	2.4	42.1	7,061
Superior	26.2	6.8	4,604	4.7	52.0	1,208
Quintil de riqueza Inferior	40.4	4.2	19.455	1.4	41.6	7.854
Segundo	39.1	4.2 5.4	19,455	1.4	43.2	7,634 7,645
Intermedio	37.1	6.4	19,546	2.7	44.9	7,242
Cuarto	33.1	6.7	19,544	3.2	46.8	6,474
Superior	30.6	5.9	19,603	3.4	52.8	6,006
Total 2011-2012	36.1	5.7	97.688	2.4	45.5	35,221
Total 2005-2006	36.6	4.0	91,284	2.4	39.9	33,370

Nota: El cuadro está basado en la población *de facto*¹ Incluye accidentes, problemas de salud y del embarazo, gripe, diarrea, etc.

² Debido a enfermedad física o mental, accidente, embarazo o parto

³ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## 15.1.3 Enfermedades ambulatorias recientes y consultas a profesionales de la salud

En la ENDESA 2011-2012 se obtuvo información sobre las enfermedades ambulatorias (aquellas que no requieren internamiento) para las cuales la población buscó asistencia en los últimos 30 días. Los resultados se presentan en el Cuadro 15.3 por características seleccionadas. En la ENDESA 2011-2012 también se tiene información sobre el tipo de persona a quien se consultó la primera vez y los gastos promedio en consultas; medicamentos; exámenes y laboratorio (véase el Cuadro 15.4).

#### Cuadro 15.3

Causas de enfermedades ambulatorias

- A nivel nacional, al igual que en la ENDESA 2005-2006, en los últimos 30 días, los problemas respiratorios fueron la causa principal para buscar asistencia en los servicios de salud, para el 58 por ciento de la población enferma que buscó ayuda, mientras que otras enfermedades infecciosas constituyen la segunda causa (10 por ciento).
- Por área de residencia no hay diferencias sustanciales en los porcentajes de búsqueda de asistencia en las diferentes enfermedades, a excepción de "otras enfermedades infecciosas", para las cuales la población que vive en áreas rurales buscaron más asistencia (11 por ciento) en comparación con el área urbana (9 por ciento); y "otras enfermedades crónicas (5 por ciento en el área urbana y 3 por ciento en la rural).
- Por departamento, la búsqueda de asistencia por infecciones respiratorias fue mayor en Intibucá (72 por ciento), La Paz (67 por ciento), Valle y El Paraíso (63 por ciento cada uno). Islas de la Bahía y Gracias a Dios son los departamentos con menos población que buscó ayuda por problemas respiratorios (45 y 46 por ciento respectivamente). Gracias a Dios es el departamento donde se buscó más ayuda para "otras enfermedades infecciosas" (26 por ciento).
- La búsqueda de asistencia para las infecciones respiratorias es superior en las personas entre 5-9 años de edad (74 por ciento) luego va decreciendo a medida avanza la edad. Para las enfermedades infecciosas, las personas menores de 5 años necesitaron más ayuda (17 por ciento) y va decreciendo a medida que aumenta la edad.
- Las personas del estrato inferior y las que no tienen educación son quienes buscaron más ayuda por problemas respiratorios (62 por ciento respectivamente) frente a un 60 y 59 por ciento entre las personas del quintil superior de riqueza y de educación superior. En los problemas para "otras enfermedades infecciones", las personas del quintil inferior y las sin educación buscaron ayuda en un 12 y 9 por ciento respectivamente, en comparación con un 7 y 8 por ciento entre las personas del quintil superior de riqueza y con educación Superior.

#### Cuadro 15.4

Persona a quien se consultó la primera vez

- A nivel nacional las personas que tuvieron algún problema de salud en los últimos 30 días, 74 por ciento, consultó con un médico y 22 por ciento buscó a una enfermera.
- Por área de residencia es en el área urbana donde mayoritariamente se buscó a un médico (90 por ciento). En el área rural se buscó más la ayuda de una enfermera (37 por ciento) en relación con el área urbana (5 por ciento).

- Por departamento, la consulta con un médico fue mayor en Islas de la Bahía (90 por ciento), Cortés (87 por ciento), Francisco Morazán (86 por ciento) y Atlántida (80 por ciento). La consulta con una enfermera es superior en Gracias a Dios (50 por ciento), Lempira (42 por ciento) y Choluteca con 39 por ciento.
- Por edades, la consulta con un médico va creciendo a medida que aumenta la edad (de 70 a 82 por ciento) y con la enfermera es lo contrario, a medida que aumenta la edad decrece la consulta (26 a 15 por ciento). No se observan diferencias importantes por sexo.
- Las personas del quintil inferior de riqueza son atendidas sin mucha diferencia por un médico o una enfermera (47 y 49 por ciento) y las del quintil superior por médicos (91 por ciento). Igual sucede por nivel educativo, 71 por ciento de las personas sin educación buscaron un médico y 25 por ciento a una enfermera. 91 por ciento de las personas con educación superior consultaron con un médico frente a un 3 por ciento a una enfermera.

Cuadro 15.3 Enfermedades ambulatorias en los últimos 30 días para las cuales se buscó asistencia

Distribución porcentual de personas que buscaron asistencia por problemas de salud en los últimos 30 días, por tipo de enfermedad, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Infeccio- nes respira- torias	Otras enferme- dades infec- ciosas ¹	Enfer- medades crónicas ²	Parto y compli- caciones de embarazo	Fracturas/ heridas/ acci- dentes/ violencia	Proble- mas dentales	Otras enferme- dades ³	Sin información	Total	Número de personas
Edad										
<5	71.7	16.8	0.0	0.0	0.6	0.1	10.5	0.2	100.0	3,822
5-9	74.4	8.3	0.3	0.0	1.6	0.7	14.5	0.1	100.0	1,967
10-14	65.4	9.0	0.3	0.0	1.4	1.5	22.3	0.0	100.0	1,287
15-19	56.6	8.2	0.3	1.6	1.6	1.5	30.2	0.0	100.0	1,084
20-24 25-29	59.3 57.0	6.7 8.1	1.4 1.5	1.7 2.5	3.1 2.3	1.6 1.2	26.2 27.5	0.0 0.0	100.0 100.0	1,046 938
30-34	57.0 53.7	7.5	1.5 2.5	2.5 0.6	2.3 2.7	0.8	27.5 32.1	0.0	100.0	936 911
35-39	51.8	7.3 5.3	4.0	0.5	1.4	1.6	35.1	0.0	100.0	782
40-44	47.8	9.6	8.8	0.2	1.5	1.2	30.9	0.0	100.0	665
45-49	39.7	7.1	12.8	0.2	2.4	2.6	35.0	0.3	100.0	631
50+	37.1	5.6	15.8	0.0	2.2	0.6	38.7	0.1	100.0	2,885
Sexo										
Hombre	61.3	10.5	3.0	0.0	2.6	1.0	21.5	0.1	100.0	7,054
Mujer	56.0	8.9	5.4	8.0	0.9	8.0	27.2	0.1	100.0	8,971
Residencia	50.0	0.0	F 4	0.4	4.0	0.0	04.0	0.4	400.0	7.007
Urbana Rural	58.6 58.0	8.3 10.9	5.4 3.2	0.4 0.4	1.9 1.4	0.9 0.9	24.2 25.1	0.1 0.1	100.0 100.0	7,837 8.189
										5,155
<b>Departamento</b> Atlántida	52.3	7.3	6.2	0.6	2.5	0.9	29.9	0.3	100.0	575
Colón	55.7	7.3 12.4	4.0	0.5	1.8	1.0	24.5	0.3	100.0	541
Comayagua	57.0	12.5	3.7	0.5	2.5	0.7	23.2	0.0	100.0	948
Copán	59.0	10.6	3.4	0.4	1.5	1.0	23.9	0.1	100.0	661
Cortés	52.2	9.0	5.4	0.9	2.1	1.7	28.6	0.0	100.0	2,397
San Pedro Sula	54.7	8.8	5.7	0.6	2.8	1.7	25.6	0.0	100.0	948
Resto Cortes	50.6	9.2	5.2	1.0	1.7	1.7	30.5	0.1	100.0	1,449
Choluteca	56.1	10.0	3.4	0.2	0.9	1.2	28.2	0.0	100.0	1,016
El Paraíso	62.8	7.8	3.0	0.5	1.1	0.4	24.4	0.0	100.0	864
Francisco Morazán Distrito Central	62.0 <i>65.5</i>	8.7 6.6	4.7 5.1	0.3 <i>0.</i> 3	1.5 <i>1.4</i>	0.9 1.0	21.7 20.0	0.1 <i>0.1</i>	100.0 100.0	3,381 2.362
Resto Francisco Morazán	54.0	13.5	4.0	0.3 0.4	1.7	0.7	25.8	0.7	100.0	2,302 1.019
Gracias a Dios	45.9	26.4	3.9	0.6	0.5	1.1	21.7	0.0	100.0	215
Intibucá	72.0	7.8	1.8	0.2	1.7	0.4	16.2	0.0	100.0	570
Islas de la Bahía	44.8	7.5	9.1	0.7	3.2	1.7	33.0	0.0	100.0	106
La Paz	67.1	6.7	2.9	0.4	1.2	0.4	21.3	0.0	100.0	521
Lempira	57.7	9.9	4.3	0.3	2.2	1.4	24.1	0.2	100.0	500
Ocotepeque	58.5	10.6	3.5	0.3	1.5	0.6	25.0	0.0	100.0	362
Olancho	58.5	9.6	3.4	0.5	1.9	0.2	26.0	0.0	100.0	1,067
Santa Bárbara Valle	54.6 63.2	8.4 6.3	5.1 3.4	0.2 0.2	2.3 1.2	0.4 0.8	28.9 24.5	0.2 0.3	100.0	823 469
Yoro	57.0	12.9	5.4 5.4	0.2	0.9	0.6	24.5 22.5	0.3 0.5	100.0 100.0	1,008
Educación ³										
Sin educación	62.2	9.0	4.9	0.1	1.5	0.4	21.7	0.2	100.0	2,639
Primaria 1-3	53.3	8.0	6.1	0.2	2.2	1.0	29.0	0.1	100.0	2,857
Primaria 4-6	52.2	6.9	5.4	1.0	1.8	1.3	31.4	0.1	100.0	3,694
Secundaria	53.1	6.9	5.6	0.8	2.5	1.2	30.0	0.0	100.0	2,972
Superior	58.8	7.8	3.4	0.4	1.2	2.4	25.9	0.0	100.0	629
Quintil de riqueza										
Inferior	61.5	12.2	2.1	0.4	1.1	0.8	21.9	0.0	100.0	3,265
Segundo	57.6 56.2	10.8 9.6	4.0 5.0	0.5 0.6	1.4 1.5	0.5 1.1	25.0 26.0	0.2	100.0	3,304 3,253
Intermedio Cuarto	56.2 56.3	9.6 8.2	5.0 4.2	0.6	2.6	1.1	26.0 26.7	0.0 0.2	100.0 100.0	3,253 3,031
Superior	59.9	6.∠ 7.0	6.3	0.4	2.6 1.9	0.7	23.8	0.2	100.0	3,031
Total 2011-2012 Total 2005-2006	58.3 53.5	9.6 17.5	4.3 5.7	0.4 0.6	1.7 2.3	0.9 1.2	24.7 19.1	0.1 0.0	100.0 100.0	16,026 13,318
1 0(a) 2000-2000	55.5	17.5	5.1	0.0	2.3	1.2	19.1	0.0	100.0	13,310

 ¹ Incluye malaria, dengue, diarrea/vómito, tuberculosis, fiebre y cefalea/cefalalgia
 ² Incluye diabetes, hipertensión, artritis
 ³ Incluye problemas dermatológicos
 ⁴ Sólo se incluyen las personas de 4 años y más

Cuadro 15.4 Persona a quien se consultó la primera vez en los últimos 30 días

Distribución porcentual de enfermos ambulatorios en los últimos 30 días que realizaron consulta por problemas de salud en los últimos 30 días, por persona a quien se consultó la primera vez y gastos totales promedio, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Person	a a quien se co	onsultó la primera	a vez		Número	Gastos totales	
Característica	Médico/ odontólogo	Enfermera	Otro profesional	Otra persona	Total	de personas	promedio ¹ (Lempiras)	
Edad								
<5	70.3	26.4	0.3	3.0	100.0	3,822	218	
5-9	68.8	26.9	0.5	3.9	100.0	1,967	232	
10-14	67.5	26.0	0.5	6.0	100.0	1,287	241	
15-19	71.3	20.9	0.3	7.4	100.0	1.084	302	
20-24	76.2	18.3	0.6	5.3	100.0	1,046	299	
25-29	77.0	17.5	0.0	5.7	100.0	938	308	
30-34	74.8	19.8	0.2	5.1	100.0	911	332	
35-39	74.0	19.3	0.6	6.2	100.0	782	336	
40-44	74.8	19.2	0.0	5.9	100.0	665	453	
45-49	78.7	17.1	0.1	4.2	100.0	631	523	
50+	82.2	14.7	0.2	3.0	100.0	2,885	679	
0						,		
Sexo Hombre	72.2	22.3	0.4	5.1	100.0	7,054	334	
Mujer	75.0	20.9	0.2	3.9	100.0	8,971	374	
•	. 0.0	20.0	J. <u>E</u>	0.0	100.0	5,571	51 4	
Residencia	00.4	F 4	0.0	4.0	400.0	7.007	470	
Urbana	90.4	5.1	0.2	4.3	100.0	7,837	479	
Rural	57.9	37.2	0.4	4.3	100.0	8,189	239	
Departamento								
Atlántida	79.6	15.0	0.0	4.7	100.0	575	427	
Colón	66.4	27.6	0.0	5.3	100.0	541	566	
Comayagua	70.7	24.6	0.0	4.4	100.0	948	343	
Copán	74.7	19.8	0.4	4.2	100.0	661	387	
Cortés	87.1	6.4	0.2	6.1	100.0	2,397	473	
San Pedro Sula	94.3	2.4	0.6	2.4	100.0	948	563	
Resto Cortes	82.4	9.0	0.0	8.3	100.0	1,449	414	
Choluteca	57.5	39.0	0.1	2.8	100.0	1,016	226	
El Paraíso	63.7	34.1	0.1	1.7	100.0	864	349	
Francisco Morazán	86.3	8.1	0.1	5.4	100.0	3,381	350	
Distrito Central	90.7	2.0	0.2	7.1	100.0	2,362	393	
Resto Fco. Morazán	75.9	22.0	0.0	1.5	100.0	1,019	248	
Gracias a Dios	45.3	50.2	0.0	4.0	100.0	215	100	
Intibucá	54.6	32.3	0.9	2.4	100.0	570	189	
Islas de la Bahía	89.5	5.4	0.0	3.8	100.0	106	462	
La Paz	57.3	36.2	0.3	6.0	100.0	521	254	
Lempira	54.0	41.9	0.3	3.5	100.0	500	225	
Ocotepeque	71.8	24.9	0.1	3.1	100.0	362	364	
Olancho	59.3	36.1	1.2	3.3	100.0	1,067	385	
Santa Bárbara	71.3	22.5	1.1	5.1	100.0	823	330	
Valle	64.9	31.4	1.3	1.7	100.0	469	347	
Yoro	73.1	22.5	0.0	4.0	100.0	1,008	328	
Educación ²								
Sin educación	70.7	25.3	0.3	3.2	100.0	2,639	299	
				3.2 4.3				
Primaria 1-3	68.5	25.4	0.5		100.0	2,857	325	
Primaria 4-6	72.8	21.7	0.2	4.8	100.0	3,694	366 545	
Secundaria Superior	82.7 91.1	12.8 3.3	0.2 0.3	5.9 5.2	100.0 100.0	2,972 629	515 750	
·	VI.1	0.0	5.5	U.E	100.0	020	700	
Quintil de riqueza Inferior	46.6	49.0	0.4	3.5	100.0	2.065	88	
					100.0	3,265		
Segundo	62.8	32.8	0.2	3.7	100.0	3,304	197	
Intermedio	80.8	14.3	0.5	4.0	100.0	3,253	297	
Cuarto	88.3	6.5	0.1	4.7	100.0	3,031	466	
Superior	90.5	3.2	0.2	6.0	100.0	3,173	755	
Total 2011-2012	73.5	21.5	0.3	4.3	100.0	16,026	356	
Total 2005-2006	77.7	13.9	3.8	4.5	100.0	13,318	nd	

nd = No disponible

¹ Incluye consultas; medicamentos; exámenes y laboratorio

² Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## 15.1.4 Lugar de la primera consulta

Las instituciones visitadas durante la primera consulta a profesionales de la salud por los enfermos ambulatorios en los últimos 30 días se detallan en el Cuadro 15.5. Las instituciones se clasifican en públicas y privadas.

#### Cuadro 15.5

Lugar de la primera consulta para enfermedades ambulatorias

- A nivel nacional, en la primera consulta a personal profesional de la salud, dos terceras partes de los enfermos ambulatorios (67 por ciento), fueron atendidos dentro de servicios públicos de salud, de los cuales 32 por ciento asistió a un CESAMO o a la Clínica MI de la SS y el 17 por ciento a un CESAR de la Secretaría de Salud. Un 10 por ciento asistió a un hospital público y el 7 por ciento fue atendido en hospitales del IHSS.
- Del 33 por ciento que fue atendido en servicios de salud privados, la mayoría recibió la atención de clínicas con médico privado (29 por ciento).
- Entre la ENDESA 2005-2006 y la ENDESA 2011-2012, a nivel nacional no hay diferencias sustanciales en el lugar de la primera consulta a profesionales de la salud.
- Por área de residencia, en el área urbana, es la clínica privada (37 por ciento) y CESAMO (30 por ciento) donde la población más asistió a la primera consulta y en la rural, es el CESAMO y CESAR (33 por ciento cada uno).
- Por departamento, la asistencia a un CESAMO/Clínica MI de la SS es mayor en Ocotepeque con (47 por ciento), Copán y Gracias a Dios (45 por ciento cada uno), e Intibucá con 42 por ciento, en contraste con el 22 por ciento en Cortés y el 25 por ciento en El Paraíso y Olancho.
- La asistencia a una clínica privada es superior en Cortés (42 por ciento), Francisco Morazán e
  Islas de la Bahía y Atlántida (33 por ciento cada uno) en contraste con el 9 por ciento en Gracias a
  Dios y el 17 por ciento en Lempira y Choluteca; el 18 por ciento en La Paz; y el 19 por ciento en
  Intibucá.
- La asistencia a servicios públicos para consulta para enfermedades ambulatorias disminuye rápidamente a medida que aumenta el nivel de educación y el quintil de riqueza. Los enfermos ambulatorios que pertenecen al estrato de mayor pobreza y aquellos que no tienen ninguna educación asisten para la primera consulta principalmente a servicios de salud de la Secretaría de Salud (88 y 72 por ciento, respectivamente) principalmente a los CESAR y CESAMO/Clínica MI, mientras que los del estrato superior de riqueza y con educación superior, asisten en mayor proporción a los servicios de salud privados (63 y 67 por ciento, respectivamente), especialmente a clínicas privadas (57 y 59 por ciento, respectivamente).

Cuadro 15.5 Lugar de la primera consulta a profesionales de la salud para los enfermos ambulatorios en los últimos 30 días, por características seleccionadas

Distribución porcentual de enfermos ambulatorios en los últimos 30 días que consultaron a personal profesional de la salud, por lugar de la primera consulta, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

			Sector público	)		Sector	privado				
Occupator fetting	Hos- pital de la	Hos- pital del	CESAMO/ Clínica Materno- infantil	CESAR de la	Otro	Clínica/ médico	Otro	Sin infor-	Número de	Sector	consultaron
Característica	SS	IHSS	de la SS	SS	público	privado	privado 	mación 	personas	público 	privado 
Edad <5	6.9	6.9	37.2	21.5	1.2	23.8	2.2	100.0	3,707	73.7	26.0
5-9	6.4	7.1	34.9	22.4	2.1	23.5	3.1	100.0	1,891	72.9	26.6
10-14	8.7	2.0	34.1	22.8	3.8	24.7	3.6	100.0	1,210	71.4	28.3
15-19	9.9	1.4	35.6	15.9	1.8	30.6	4.4	100.0	1,003	64.6	35.0
20-24	8.3	10.9	29.4	13.9	2.0	30.5	4.7	100.0	990	64.5	35.2
25-29	9.0	14.1	29.2	13.5	1.4	29.0	3.8	100.0	885	67.2	32.8
30-34	8.3	8.6	30.0	18.5	0.8	30.0	3.7	100.0	865	66.2	33.7
35-39 40-44	8.8	9.2 7.9	30.7 25.2	14.6 14.5	1.3 0.8	31.0 37.2	4.3 2.8	100.0 100.0	734 626	64.6 59.8	35.3 40.0
45-49	11.4 14.9	7.9 5.8	26.3	12.3	1.2	34.0	2.6 5.5	100.0	604	60.5	39.5
50+	16.2	4.6	24.4	11.3	1.3	37.5	4.7	100.0	2,799	57.8	42.2
001	10.2	1.0	2	11.0	1.0	01.0	•••	100.0	2,700	07.0	12.2
Sexo	c =		00.0	47.0	4 -	00.1	0.0	400.0	0.00=		0.4.0
Hombre	8.7	7.6	29.8	17.9	1.5	30.4	3.8	100.0	6,697	65.5	34.2
Mujer	10.6	5.9	33.1	17.0	1.7	28.2	3.5	100.0	8,625	68.3	31.7
Residencia											
Urbana	13.3	11.2	30.4	1.4	1.7	37.1	4.6	100.0	7,495	58.0	41.7
Rural	6.4	2.2	32.7	32.7	1.5	21.5	2.8	100.0	7,827	75.5	24.3
Departamento											
Atlántida	16.4	5.9	30.1	9.5	1.7	32.8	3.6	100.0	549	63.6	36.4
Colón	13.9	2.5	33.4	21.1	0.8	24.8	3.4	100.0	513	71.7	28.2
Comayagua	8.9	3.7	35.3	22.2	0.5	27.7	1.9	100.0	905	70.6	29.6
Copán	3.7	1.1	44.8	15.7	2.3	28.1	4.0	100.0	634	67.6	32.1
Cortés San Pedro Sula	9.1 <i>10.2</i>	17.4 19.5	22.1 19.8	2.9 <i>0.0</i>	1.1 <i>0.9</i>	41.9 <i>4</i> 2.0	5.7 7.6	100.0 <i>100.0</i>	2,254 926	52.6 <i>50.4</i>	47.6 <i>4</i> 9.6
Resto Cortes	8.4	15.9	23.6	4.9	1.2	41.8	4.3	100.0	1,328	54.0	46.1
Choluteca	12.1	2.8	33.3	30.2	1.2	17.4	3.0	100.0	989	79.6	20.4
El Paraíso	7.5	4.5	24.5	28.8	1.8	29.5	3.3	100.0	848	67.1	32.8
Francisco Morazán	9.4	11.5	32.2	6.1	2.8	32.7	5.0	100.0	3,199	62.0	37.7
Distrito Central	11.7	14.2	30.6	0.2	3.2	34.5	5.1	100.0	2,196	59.9	39.6
Resto Fco. Morazán	4.3	5.6	35.9	18.9	1.9	28.4	4.8	100.0	1,003	66.6	33.2
Gracias a Dios	9.1	0.0	44.9	34.4	0.7	9.0	0.7	100.0	206	89.1	9.7
Intibucá Islas de la Bahía	5.5 26.6	0.1 3.9	41.9 34.8	28.5 0.0	1.3 1.0	19.3 32.7	3.4 1.0	100.0 100.0	557 102	77.3 66.3	22.7 33.7
La Paz	9.5	1.1	39.0	30.7	0.6	18.1	0.9	100.0	490	80.9	19.0
Lempira	6.6	0.0	39.8	31.4	3.4	17.3	1.7	100.0	483	81.2	19.0
Ocotepeque	6.6	0.3	46.7	19.9	2.0	21.0	3.6	100.0	351	75.5	24.6
Olancho	9.1	0.9	24.7	31.8	8.0	31.0	1.6	100.0	1,032	67.3	32.6
Santa Bárbara	11.0	3.4	32.2	20.4	2.5	26.0	3.8	100.0	782	69.5	29.8
Valle Yoro	10.6 13.5	2.7 4.6	31.4 29.3	30.3 17.8	0.5 0.7	22.9 30.1	1.5 3.4	100.0 100.0	461 967	75.5 65.9	24.4 33.5
	10.0	4.0	29.5	17.0	0.7	30.1	5.4	100.0	307	00.9	33.3
Educación ¹			0:-	04.0	4 -	05.0	0.0	400.0	0.==0	<b></b> -	00.0
Sin educación	9.1	5.2	34.7	21.0	1.5	25.3	2.9	100.0	2,550	71.5	28.2
Primaria 1-3 Primaria 4-6	9.5 12.3	3.9 5.3	34.4 31.5	21.2 18.3	2.1 1.7	25.6 27.4	3.1 3.4	100.0 100.0	3,029 3,513	71.1 69.1	28.7 30.8
Secundaria	11.0	5.3 11.5	23.0	6.8	1.7	27.4 39.7	5.4 6.4	100.0	2,493	53.8	30.8 46.1
Superior	7.4	14.6	9.3	0.3	1.1	58.7	8.7	100.0	596	32.7	67.4
Quintil de riqueza											
Inferior	4.0	0.2	40.5	41.8	1.6	9.9	1.9	100.0	3,150	88.1	11.8
Segundo	8.2	1.5	40.4	28.1	1.6	17.6	2.3	100.0	3,181	79.8	19.9
Intermedio	12.2	5.8	39.3	10.3	1.8	26.9	3.4	100.0	3,123	69.4	30.3
Cuarto	14.7	13.2	25.4	3.5	1.5	36.9	4.5	100.0	2,885	58.3	41.4
Superior	10.1	13.3	11.0	1.0	1.5	56.6	6.3	100.0	2,982	36.9	62.9
Total 2011-2012	9.7	6.6	31.6	17.4	1.6	29.2	3.6	100.0	15,322	66.9	32.8
Total 2005-2006	10.7	7.0	31.4	14.8	1.8	27.7	6.4	100.0	12,716	65.7	34.1

Nota: No se muestra la columna "sin información" para el lugar de la primera consulta (0.2 por ciento en cada encuesta). 

Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

En el Cuadro 15.6 se presenta el tipo de profesional y el lugar de la primera visita para los enfermos ambulatorios que realizaron consultas a profesionales de salud por problemas en los últimos 30 días, por tipo de enfermedad. Igualmente se muestran los gastos promedio para costos específicos (consulta; medicamentos; exámenes y laboratorio) para cada problema de salud.

#### Cuadro 15.6

Tipo de consulta para las enfermedades para las que se consultó

- A nivel nacional, las infecciones respiratorias fueron el principal motivo de consulta entre los
  enfermos ambulatorios (58 por ciento), cinco puntos porcentuales más que en la ENDESA 20052006. La segunda causa de búsqueda de asistencia fue "otras enfermedades infecciosas" (10 por
  ciento), siete puntos porcentuales menos que en la ENDESA 2005-2006.
- La mayoría de consultas a enfermeras fueron para infecciones respiratorias y "otras enfermedades infecciosas" (68 y 12 por ciento respectivamente).
- De quienes asistieron a un CESAR un 70 por ciento lo hizo por razón de infecciones respiratorias, en los CESAMOS un 65 por ciento y en las CMI lo hizo un 63 por ciento. De quienes asistieron a una clínica privada un 51 por ciento lo hizo por esta misma causa.

### 15.1.5 Forma de pago de las consultas

En el Cuadro 15.7 se detalla la forma de pago de la población por las consultas a profesionales de la salud por problemas de salud en los últimos 30 días que no requirieron internamiento: la persona pagó la totalidad con recursos propios; pagó parte con recursos propios y parte con seguro privado; o no pagó nada.

## Cuadro 15.7

Forma de pago de consultas a profesionales de salud

- A nivel nacional, el 89 por ciento de los enfermos ambulatorios pagaron las consultas con recursos propios exclusivamente, porcentaje similar al encontrado en la ENDESA 2005-2006.
- El pago con recursos propios es mayor en el área rural (93 por ciento) que en la urbana (85 por ciento). Los departamentos donde la mayoría de la población pagó con recursos propios fue en: Gracias a Dios y Ocotepeque con 97 por ciento cada uno y donde menos se pagó fue en Cortés (78 por ciento).
- La población que no pagó nada por consultas ambulatorias en los últimos 30 días asciende a nivel nacional a 10 por ciento, siendo el área urbana donde se dio más este tipo de consulta gratuita (14 por ciento) en relación al área rural (7 por ciento).
- Los departamentos donde se dio más la consulta gratuita para problemas del salud en los últimos 30 días fueron Cortés y Francisco Morazán (20 y 14 por ciento respectivamente).
- Llama la atención que en los quintiles de riqueza cuarto y superior es donde hay mayor porcentaje de consulta gratuita (15 y 14 por ciento respectivamente). Igual sucede por nivel educativo.

Cuadro 15.6 Enfermedades ambulatorias en los últimos 30 días para las cuales se buscó asistencia

Distribución porcentual de personas que buscaron asistencia por enfermedades en los últimos 30 días, por tipo de enfermedad, según profesional de salud y lugar de la primera consulta, Honduras 2011-2012

Profesional y lugar de la primera consulta	Infecciones respira- torias	Otras enferme- dades infec- ciosas ¹	Enfer- medades crónicas ²	Parto y compli- caciones	Fracturas/ heridas/ acci- dentes/ violencia	Problemas dentales	Otras enfer me- dades ¹	Total	Número de personas
Profesional primera consulta									
Médico	55.2	8.7	5.3	0.4	1.9	0.8	27.6	100.0	11,772
Dentista	32.7	6.3	0.0	0.0	1.1	55.3	4.6	100.0	55
Enfermera	68.1	12.1	1.7	0.3	0.9	0.4	16.2	100.0	3,447
Otro profesional	71.5	10.8	0.0	0.0	2.5	7.1	8.2	100.0	49
Lugar de la primera consulta									
Público	37.3	6.5	11.6	0.3	5.8	0.9	37.6	100.0	4 402
Hospital de la SS	57.3 58.1	6.5 8.6	4.3	0.3 0.5	5.6 2.6	1.2		100.0	1,493
Hospital del IHSS Clínica MI de la SS	62.6	6.6 15.5	4.3 1.8	0.0	2.6 3.3	0.0	24.6 16.8	100.0	1,014 66
CESAMO	62.6 64.5		3.1					100.0	
CESAR		10.2	3.1 1.6	0.4	0.8	0.7	20.2	100.0	4,782
	69.7 62.2	12.0 7.5	1.6	0.5 0.7	0.5 1.4	0.3 2.3	15.2 24.5	100.0	2,665 245
Otro público	62.2	7.5	1.4	0.7	1.4	2.3	24.5	100.0	245
Privado									
Hospital	36.6	12.6	7.9	0.4	3.7	0.0	38.8	100.0	220
Clínica ASHONPLAFA	25.3	0.0	7.1	6.0	0.0	0.0	61.6	100.0	26
Clínica/médico privado	51.3	8.6	5.4	0.4	1.7	1.2	31.2	100.0	4,091
Clínica de ONG	47.1	6.9	6.5	0.4	1.7	1.6	35.8	100.0	133
Otro privado	61.8	7.1	3.3	0.2	0.5	1.9	24.7	100.0	559
Total 2011-2012	58.0	9.5	4.5	0.4	1.7	0.9	24.9	100.0	15,322
Total 2005-2006	53.2	17.2	5.9	0.5	2.3	1.2	19.4	100.0	12,716
Gastos promedio									
Gastos en consultas	55	52	111	105	108	77	97	100.0	654
Gastos en medicamentos	153	156	505	173	267	137	383	100.0	1,829
Gastos en exámenes y laboratorio	20	41	230	152	97	67	188	100.0	793

Nota: El total incluye 0.1 por ciento sin información, lo cual no se muestra por separado.

na = No aplicable

1 Incluye malaria, dengue, diarrea/vómito, tuberculosis, fiebre y cefalea/cefalalgia
2 Incluye diabetes, hipertensión, artritis
3 Incluye "problemas dermatológicos"

Cuadro 15.7 Forma de pago de las consultas a profesionales de la salud por problemas de salud en los últimos 30 días

Distribución porcentual de enfermos ambulatorios que realizaron consulta por problemas de salud en los últimos 30 días, por forma de pago, Honduras 2011-2012

Característica	Sólo recursos propios	Recursos propios y seguro privado	No pagó nada	No sabe	Sin información	Total	Número de personas
Edad							
<5	91.3	0.3	8.1	0.2	0.1	100.0	3,707
5-9	89.5	0.7	9.7	0.1	0.0	100.0	1,891
10-14	92.4	0.4	6.6	0.4	0.2	100.0	1,210
15-19 20-24	90.8 82.2	0.6 1.0	8.0 15.2	0.4 1.1	0.2 0.5	100.0 100.0	1,003 990
25-29	82.7	1.3	15.2	0.8	0.0	100.0	885
30-34	83.5	1.1	14.5	0.9	0.0	100.0	865
35-39	87.3	0.7	11.3	0.7	0.0	100.0	734
40-44	87.4	1.5	10.0	0.8	0.3	100.0	626
45-49	91.0	8.0	7.7	0.4	0.0	100.0	604
50+	88.2	0.5	10.4	0.7	0.2	100.0	2,799
Sexo							
Hombre	87.5	0.7	11.1	0.5	0.1	100.0	6,697
Mujer	89.5	0.6	9.3	0.4	0.1	100.0	8,625
Residencia							
Urbana	84.6	1.0	13.5	0.7	0.2	100.0	7,495
Rural	92.5	0.3	6.8	0.3	0.1	100.0	7,827
Departamento							
Atlántida	88.5	1.0	9.6	0.6	0.2	100.0	549
Colón Comayagua	92.7 93.0	0.5 0.0	6.2 6.7	0.2 0.4	0.3 0.0	100.0 100.0	513 905
Confayagua	93.1	0.0	5.7	0.4	0.0	100.0	634
Cortés	78.4	1.1	19.6	0.9	0.0	100.0	2,254
San Pedro Sula	77.4	1.0	20.6	1.1	0.0	100.0	926
Resto Cortes	79.1	1.1	19.0	0.8	0.0	100.0	1,328
Choluteca	94.6	0.4	4.9	0.1	0.0	100.0	989
El Paraíso Francisco Morazán	92.5 83.5	0.1 1.6	7.1 13.8	0.2 0.8	0.0 0.2	100.0 100.0	848 3,199
Distrito Central	80.7	2.3	15.5 15.5	0.8 1.1	0.2	100.0	2,196
Resto Francisco Morazán	89.8	0.0	9.9	0.3	0.0	100.0	1,003
Gracias a Dios	97.1	0.0	2.1	0.7	0.1	100.0	206
Intibucá	89.7	0.2	10.0	0.1	0.1	100.0	557
Islas de la Bahía	92.2	0.3	6.0	1.4	0.0	100.0	102
La Paz	92.6	0.0	7.4	0.1	0.0	100.0	490
Lempira Ocotepeque	92.9 97.2	0.0 0.2	6.6 2.6	0.0 0.0	0.5 0.0	100.0 100.0	483 351
Olancho	95.8	0.2	3.9	0.0	0.0	100.0	1.032
Santa Bárbara	89.2	0.0	10.2	0.1	0.5	100.0	782
Valle	94.1	0.3	5.5	0.1	0.0	100.0	461
Yoro	90.3	0.3	8.3	1.1	0.1	100.0	967
Educación ¹							
Sin educación	89.4	0.3	10.1	0.1	0.1	100.0	2,550
Primaria 1-3	91.5	0.4	7.9	0.1	0.1	100.0	3,029
Primaria 4-6	89.1 82.4	0.4 1.3	9.7 14.9	0.6 1.2	0.2 0.2	100.0 100.0	3,513 2,493
Secundaria Superior	80.1	3.3	15.2	1.4	0.2	100.0	2,493 596
Quintil de rigueza							
Inferior	94.7	0.0	5.2	0.1	0.0	100.0	3,150
Segundo	94.1	0.1	5.5	0.2	0.1	100.0	3,181
Intermedio	87.6	0.5	11.4	0.3	0.2	100.0	3,123
Cuarto	83.7	0.5	14.7	0.8	0.2	100.0	2,885
Superior	82.4	2.3	14.2	1.1	0.1	100.0	2,982
Total 2011-2012	88.7	0.7	10.1	0.5	0.1	100.0	15,322
Total 2005-2006	87.5	1.6	9.9	0.9	0.2	100.0	12,716

¹Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## 15.1.6 Composición de los gastos ambulatorios en los últimos 30 días

La distribución porcentual de las personas que consultaron a profesionales de la salud en los últimos 30 días por tipo de gastos pagados (consultas; medicamentos; exámenes y laboratorio; y otros gastos), se muestra en el Cuadro 15.8 según características seleccionadas. El cuadro también muestra los gastos promedio.

#### Cuadro 15.8

Composición de los gastos ambulatorios

- A nivel nacional, del total de gastos en salud, la proporción más alta fue en medicamentos (49 por ciento). Los gastos en exámenes y laboratorio constituyeron el 16 por ciento y los gastos en consultas a profesionales de salud el 15 por ciento. Un 20 por ciento fueron gastos no especificados (otros gastos). Los resultados son similares a los obtenidos en la ENDESA 2005-2006.
- En área urbana se observan porcentajes mayores de gastos en medicamentos y en exámenes de laboratorio (51 y 18 por ciento respectivamente) en comparación con el área rural. (45 y 13 por ciento, respectivamente).
- La composición de los gastos es similar por departamento, con la particularidad de Gracias a Dios que tiene los valores más bajos en gastos en consultas, medicamentos y exámenes de laboratorio (8, 24 y 6 por ciento respectivamente) debido al alto porcentaje de otros gastos (62 por ciento).
- La proporción de los gastos en consultas disminuye según grupos de edad del 19 por ciento entre la población menor de 5 años al 12 por ciento entre las personas de 50 o más años. Por el contrario, los gastos en exámenes de laboratorio aumentan con la edad, del 8 por ciento entre los menores de 10 años hasta el 21 por ciento en los grupos de mayor edad.
- No hay diferencias importantes por sexo para la estructura de gastos ambulatorios.
- Por quintil de riqueza, los gastos en general aumentan según aumenta el quintil, a excepción de otros gastos que disminuye con el quintil de riqueza del 39 por ciento en el quintil inferior al 14 por ciento en el superior.
- Por nivel educativo, no hay diferencias en los gastos en consulta y en medicamentos. Los gastos por exámenes de laboratorios disminuyen a medida que aumenta la educación.

En las secciones siguientes de este capítulo se presentan los gastos de consultas, hospitalización, exámenes y laboratorio por lugar de la primera consulta o sitio de internamiento. Igualmente se muestran los gastos totales y los gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas que consultaron a profesional.

Cuadro 15.8 Tipos de gastos ambulatorios en los últimos 30 días

Distribución porcentual de los gastos ambulatorios en los últimos 30 días de las personas que consultaron a profesional de la salud y que pagaron, por tipo de gasto; y gastos promedio, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Gastos en consultas	Gastos en medica- mentos	Gastos en exámenes y laboratorio	Otros gastos	Total	Número de personas	Gastos
	CONSUITAS				10lai	personas 	
Edad							
<5	18.8	49.5	7.8	23.9	100.0	3,394	321
5-9	18.3	51.0	7.8	22.9	100.0	1,705	346
10-14	17.7	50.0	10.0	22.3	100.0	1,124	344
15-19	14.6	45.1	18.4	21.9	100.0	917	454
20-24	16.3	52.3	13.1	18.3	100.0	823	455
25-29	13.4	43.3	21.9	21.4	100.0	744	494
30-34	13.7	44.0	22.1	20.1	100.0	731	512
35-39	17.0	47.6	15.3	20.1	100.0	646	507
40-44	12.7	50.3	19.8	17.2	100.0	556	654
45-49	13.4	48.9	20.4	17.3	100.0	555	719
50+	12.4	49.7	20.6	17.4	100.0	2,482	946
Sexo							
Hombre	15.4	48.3	15.7	20.6	100.0	5,910	497
Mujer	14.6	49.4	16.7	19.3	100.0	7,775	531
Residencia							
Urbana	15.2	51.3	18.4	15.1	100.0	6.420	683
Rural	14.5	45.1	12.8	27.5	100.0	7,264	368
Donartamonto							
<b>Departamento</b> Atlántida	16.2	49.0	16.8	18.0	100.0	492	607
Atlantida Colón	16.2	49.0 46.3	16.8	18.0 22.7	100.0	492 478	824
	14.5	46.3 49.3	19.0	22. <i>1</i> 19.2		476 842	624 478
Comayagua	14.9	50.8	17.1	20.1	100.0 100.0	594	534
Copán Cortés	14.3	50.5	20.6	14.6	100.0	1,792	731
San Pedro Sula	14.3 14.1	50.5 51.1	22.9	11.8	100.0	726	815
Resto Cortes	14.1	50.0	22.9 18.7	11.6 16.9	100.0	1,066	675
Choluteca	16.1	49.1	11.3	23.4	100.0	940	319
El Paraíso	15.0	43.5	18.2	23.4	100.0	786	498
Francisco Morazán	16.9	50.9	16.4	25.5 15.8	100.0	2.724	504
Distrito Central	16.6	52.4	17.2	13.8	100.0	1,824	583
Resto Fco. Morazán	18.0	45.8	13.7	22.5	100.0	901	346
Gracias a Dios	7.7	24.2	6.4	61.6	100.0	200	279
Intibucá	12.2	54.1	9.8	23.9	100.0	500	282
Islas de la Bahía	12.8	36.8	16.9	33.6	100.0	95	776
La Paz	16.1	51.6	10.9	21.4	100.0	454	370
Lempira	12.1	48.5	13.2	26.3	100.0	448	339
Ocotepeque	14.3	49.5	11.4	24.9	100.0	342	514
Olancho	16.2	45.6	13.8	24.4	100.0	991	548
Santa Bárbara	16.6	44.9	17.5	21.0	100.0	697	491
Valle	12.8	52.5	14.1	20.7	100.0	435	472
Yoro	12.8	52.3	13.7	21.3	100.0	876	476
Educación ¹							
Sin educación	15.7	49.0	13.7	21.7	100.0	2,287	437
Sin educación Primaria 1-3	13.9	49.0 48.7	13.7	21.7	100.0	2,287 2.784	437 477
Primaria 4-6	13.9	48.3	18.6	22.5	100.0	2,764 3,144	532
Secundaria	14.1	49.9	20.3	20.1 15.7	100.0	3,144 2,087	532 774
Superior	17.6	47.1	21.9	13.4	100.0	497	1,061
Outsett de et							
Quintil de riqueza	10.0	27.2	10.2	39.2	100.0	2.002	450
Inferior	13.2	37.3	10.3		100.0	2,982	159
Segundo	13.2	45.7 46.0	12.1	29.0	100.0	2,998	305
Intermedio	14.6 14.0	46.0 52.7	16.4 16.3	23.1 17.0	100.0 100.0	2,752 2,429	455 694
Cuarto Superior	16.5	52.7 51.1	18.6	17.0	100.0	2,429 2,524	1,085
•							ŕ
Total 2011-2012	14.9	49.0 50.5	16.3	19.8	100.0	13,685	516
Total 2005-2006	16.6	50.5	15.3	17.6 	100.0	11,331	nd

nd = No disponible ¹ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## 15.1.7 Gastos en consultas médicas y en hospitalización en los últimos 30 días

La distribución porcentual de los gastos en consultas médicas por enfermedades en los últimos 30 días por lugar de la primera consulta se muestra en el Cuadro 15.9.1 según características seleccionadas. La distribución de los gastos por hospitalización se muestra en el Cuadro 15.9.2. Se muestran por separado los gastos totales por transporte, cuidado de niños y hospedaje/comida; y los gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas.

#### Cuadro 15.9.1

#### Gastos en consultas médicas

- A nivel nacional, del total de gastos en consultas médicas durante la primera consulta, 93 por ciento se hicieron en servicios de salud privados, la mayoría en clínicas o médicos privados (85 por ciento), valores similares a los observados en la ENDESA 2005-2006.
- Este patrón de gastos se observa en la mayoría de los departamentos excepto en Gracias a Dios, Lempira y Ocotepeque. En Gracias a Dios, los gastos en el sector privado se dividen entre las clínicas/médicos privados (43 por ciento) y los hospitales (31 por ciento). Lempira es el departamento con la mayor proporción de gastos en CESAMO/Clínica MI de la SS (14 por ciento) seguido por Gracias a Dios (13 por ciento). Y en Ocotepeque, el 24 por ciento de los gastos por consultas ocurren en sitios diferentes a hospitales o clínicas/médicos privados.
- Por área de residencia, en la urbana, los gastos en el sector público son del 4 por ciento y en el sector privado, 96 por ciento. En la rural, el 11 por ciento corresponde a gastos en el sector público y 89 por ciento en el privado.
- No se encuentran diferencias importantes entre los subgrupos poblacionales. Sin embargo, cabe mencionar que para las personas ubicadas en el estrato de mayor pobreza, los gastos en consultas provenientes de los servicios de salud privados representan el 70 por ciento y el resto de gastos se divide en consultas en CESAMO/Clínica MI de la SS (15 por ciento) y CESAR de la SS (13 por ciento).

## **Cuadro 15.9.2**

## Gastos por hospitalización

- A nivel nacional la mayor proporción de gastos por internamientos ocurren en los hospitales de la Secretaría de Salud (41 por ciento), en comparación con el 21 por ciento en hospitales privados y 32 por ciento en clínica/médico privado.
- En el área rural, los gastos en hospitales públicos (54 por ciento del total) es mucho mayor que los gastos en hospital privado o en clínica privada (14 y 28 por ciento, respectivamente). En el área urbana, los gastos en clínica/médico privado y en hospitales de la Secretaría de Salud son similares (34 y 35 por ciento).
- Comayagua es el departamento con el menor nivel de gastos en hospitales de la Secretaria de Salud (21 por ciento), muy similar a los gastos en hospital privado (22 por ciento) y como resultado presenta el mayor gasto en clínica/médico privado (52 por ciento). Si bien Islas de la Bahía tiene un nivel similar de gastos en hospitales de la SS (22 por ciento), los gastos en hospitales privados constituyen el 55 por ciento del total.

- En El Paraíso, los gastos de hospitalización se concentran en hospitales de la SS (67 por ciento) en comparación con el 5 por ciento en hospitales privados.
- Por quintil de riqueza, los gastos en hospitales públicos es bastante mayor en el quintil inferior (79 por ciento) que en el superior (20 por ciento). La inversa sucede con los gastos en hospitales privados que van desde 5 hasta el 36 por ciento, respectivamente.
- Por nivel educativo, los gastos en hospital público disminuyen de 48 a 23 por ciento entre la población sin educación y aquella con educación superior. En general el gasto en hospital privado va aumentando a medida que aumenta el nivel educativo (de 18 a 41 por ciento).

Cuadro 15.9.1 Gastos en consultas médicas por enfermedades en los últimos 30 días

Distribución porcentual de los gastos en consultas médicas por enfermedades en los últimos 30 días, por lugar de la primera consulta; gastos totales por transporte, cuidado de niños y hospedaje/comida; y gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas que consultaron a profesional, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

5-9 0 10-14 1 15-19 1 20-24 0 25-29 1 30-34 1 35-39 1 40-44 1 45-49 1 50+ 1  Sexo Hombre 1 Mujer 1  Residencia Urbana 1 Rural 1  Departamento Atlántida 1 Colón 1 Comayagua 1 Copán 1	de SS el	CESAMO/ Clínica Materno- infantil de la SS ² 4.7 4.5 3.9 4.2	CESAR de la SS 2.5 2.7	Otro público	Hos- pital	Clínica/ médico		Gastos por	Número		Cui- dado	Hospo	Para las	Para el
<5 0 5-9 0 10-14 1 15-19 1 20-24 0 25-29 1 30-34 1 35-39 1 40-44 1 45-49 1 50+ 1  Sexo Hombre 1 Mujer 1  Residencia Urbana 1 Rural 1  Departamento Atlántida 1 Colón 1 Comayagua 1 Comayagua 1 Copán 1	0.8 1.1 1.8 0.8 1.9 1.7	4.5 3.9		0.4		privado ³	Otro privado	consultas (Lempiras)	de personas	Trans- porte	de niños	Hospe- daje/ comida	personas con gastos	total de personas
10-14 1 1 15-19 1 20-24 0 25-29 1 30-34 1 35-39 1 40-44 1 1 45-49 1 50+ 1  Sexo Hombre 1 1 Mujer 1  Residencia Urbana 1 1 Rural 1  Departamento Atlántida 1 1 Colón 1 Comayagua 1 1 Copán 1	1.1 1.8 0.8 1.9 1.7	3.9	2.7	0.4	2.9	87.3	1.1	204,831	3,363	168,824	2,068	116,043	61	55
15-19 1 20-24 0 25-29 1 30-34 1 35-39 1 40-44 1 45-49 1 50+ 1  Sexo Hombre 1 Mujer 1  Residencia Urbana 1 Rural 1  Departamento Atlántida 1 Colón 1 Comayagua 1 Copán 1	1.8 0.8 1.9 1.7			0.3	4.3	85.8	0.7	107,985	1,689	79,619	1,854	66,104	64	57
20-24 0 25-29 1 30-34 1 30-34 1 35-39 1 40-44 1 45-49 1 50+ 1  Sexo Hombre 1 Mujer 1  Residencia Urbana 1 Rural 1  Departamento Atlántida 1 Colón 1 Comayagua 1 Copán 1	0.8 1.9 1.7	4.2	3.0	0.3	6.9	81.0	2.2	68,464	1,101	54,163	838	38,645	62	57
25-29 1 30-34 1 35-39 1 40-44 1 45-49 1 50+ 1  Sexo Hombre 1 Mujer 1  Residencia Urbana 1 Rural 1  Departamento Attantida 1 Colón 1 Comayagua 1 Copán 1	1.9 1.7		1.8	0.4	3.0	86.9	1.9	60,568	895	60,164	390	36,268	68	60
30-34 1 1 35-39 1 1 40-44 1 1 45-49 1 50+ 1 1	1.7	3.2 3.3	1.5 1.7	0.5 0.6	5.2 2.7	87.4 89.7	1.2 0.1	61,113 49,284	804 723	49,756 59,547	1,443 796	26,706 30,295	76 68	62 56
35-39 1 40-44 1 1 45-49 1 50+ 1 1		6.7	2.3	0.0	9.5	78.6	1.1	51,397	714	53,168	1,489	29,534	72	59
40-44 1 1 45-49 1 50+ 1 1		2.4	1.4	0.1	4.5	89.8	0.5	55,604	633	45,298	358	26,940	88	76
50+       1         Sexo       Hombre       1         Hombre       1         Mujer       1         Residencia       Urbana       1         Rural       1         Departamento       Atlántida       1         Colón       1         Comayagua       1         Copán       1	1.1	2.2	1.2	0.0	7.2	85.8	2.5	46,165	549	41,671	299	25,298	84	74
Sexo           Hombre         1           Mujer         1           Residencia           Urbana         1           Rural         1           Departamento           Atlántida         1           Colón         1           Comayagua         1           Copán         1	1.4	2.3	1.1	0.3	3.9	90.3	0.1	53,532	546	49,579	236	23,412	98	89
Hombre	1.7	1.4	0.7	0.1	10.2	82.1	3.7	291,551	2,396	285,984	1,141	144,939	122	104
Mujer       1         Residencia       Urbana       1         Rural       1         Departamento       Atlántida       1         Colón       1         Comayagua       1         Copán       1	1.3	3.1	1.8	0.3	5.6	86.2	1.3	451,951	5,765	420,107	3,132	245,321	78	67
Urbana         1           Rural         1           Departamento         Atlântida         1           Colón         1           Comayagua         1           Copán         1	1.3	3.5	1.7	0.2	6.5	84.4	2.2	601,757	7,655	528,392	7,779	319,518	79	70
Rural         1           Departamento           Atlántida         1           Colón         1           Comayagua         1           Copán         1														
Atlåntida 1. Colón 1. Comayagua 1. Copán 1.	1.2 1.5	2.4 4.9	0.2 4.4	0.2 0.2	6.8 5.0	86.9 82.3	2.1 1.4	666,015 387,693	6,258 7,162	481,262 467,237	6,286 4,625	257,501 307,338	106 54	89 50
Atlåntida 1. Colón 1. Comayagua 1. Copán 1.								,	,	•	,	,		
Colón 1 Comayagua 1 Copán 1	1.7	2.3	0.9	0.0	10.7	84.1	0.2	48,363	478	33,787	280	22,389	101	88
Copán 1	1.4	2.3	2.1	0.0	3.5	89.0	1.6	47,120	467	54,140	462	37,898	101	92
	1.3	3.8	2.0	0.0	7.2	85.7	0.0	58,192	833	52,401	81	28,940	70	64
Cortés 1	1.8	2.5	0.8	0.1	5.3	88.2	1.4	47,395	579	40,158	209	25,406	82	75
	1.2	2.4	0.3	0.2	9.3	85.2	1.4	187,355	1,746	154,285	2,869	76,489	107	83
	1.3 1.1	2.4 2.5	0.0 0.6	0.1 0.4	9.9 8.8	84.0 86.1	2.5 0.5	83,609 103,747	707 1.039	57,364 96,921	1,178 1,691	24,977 51,513	118 100	90 78
	1.6	4.6	3.8	0.4	1.7	84.6	3.3	48,276	916	39,650	848	31,448	53	49
	0.4	3.3	3.3	0.2	3.5	87.8	0.9	58,827	767	58,317	299	36,870	77	69
Francisco Morazán 1.	1.2	2.7	0.5	0.5	7.1	85.6	1.5	232,355	2,653	174,083	2,995	76,073	88	73
	1.4	2.2	0.0	0.6	6.7	86.8	1.6	176,440	1,761	126,489	1,935	44,631	100	80
	0.9	4.0	2.2	0.1	8.3	81.7	1.3	55,915	892	47,593	1,059	31,442	63	56
	3.0	13.3	8.8	0.0	30.6	42.8	1.1	4,294	200	25,115	166	9,573	22	21
	0.7 2.5	4.1 6.2	2.0 0.0	0.0 0.2	2.6 8.2	89.4 82.6	1.1 0.4	17,284 9,372	496 94	20,815 19,041	263 313	14,674 8,157	35 100	31 92
	1.0	2.4	2.0	0.0	3.8	89.7	1.0	27,004	450	22,865	365	14,961	60	55
	2.2	14.0	3.2	0.0	1.5	78.2	1.0	18,382	442	23,357	434	18,237	42	38
Ocotepeque 1.	1.7	5.1	1.6	0.6	3.1	63.6	24.3	25,043	338	26,580	457	17,886	74	71
	1.4	2.5	5.0	0.3	6.6	82.5	1.3	88,217	975	76,991	370	56,352	90	85
	1.5	4.8	1.9	0.2	2.5	87.4	1.5	56,781	689	50,030	74	28,207	82	73
	1.6 1.2	3.6 3.7	3.0 2.0	0.0 0.0	0.0 4.7	91.1 87.0	0.6 1.3	26,215 53,234	433 866	24,509 52,376	200 225	19,259 42,020	61 61	57 55
Educación ⁴														
	1.3	3.7	2.1	0.2	3.7	87.7	1.3	156,472	2,247	147,641	1,451	89,197	70	61
	2.1	4.5	2.4	0.3	4.2	84.8	1.2	184,394	2,747	189,730	2,675	126,538	67	61
Primaria 4-6 2	2.0	3.5	2.3	0.1	6.9	81.3	3.5	216,518	3,062	225,595	2,882	132,412	71	62
	0.9 0.1	1.9 0.7	0.5 0.0	0.3 0.0	8.5 12.1	86.2 84.8	1.6 2.3	228,344 92,829	2,035 470	183,645 56,740	1,720 221	98,006 21,209	112 197	92 156
Quintil de riqueza														
	2.4	14.8	12.8	0.4	1.6	65.4	2.6	62,249	2,953	101,278	1,974	89,351	21	20
Segundo 2	2.4	6.9	5.3	0.5	2.2	81.4	1.3	120,846	2,959	162,055	1,773	111,661	41	38
	1.7	4.7	1.4	0.1	3.7	86.7	1.4	182,106	2,707	187,294	2,704	122,312	67	58
	1.7	2.5	0.4	0.3	6.6	86.9	1.3	235,548	2,354	208,936	2,769	114,415	100	82
·	0.6	0.6	0.1	0.1	8.5	87.4	2.4	452,960	2,447	288,936	1,690	127,100	185	152
Total 2011-2012 1 Total 2005-2006 2		3.3	1.7	0.2		85.2	1.8	1,053,708	13,420	948,499	10,911	564,839	79	69

nd = No disponible

¹ Hospital de la SS: 1.3 por ciento; hospital del IHSS: 0.1 por ciento

² Clínica materno-infantil de la SS: 0.1 por ciento; CESAMO: 3.2 por ciento

³ Incluye Clínica de ASHONPLAFA (0.5 por ciento) y Clínica de ONG (0.6 por ciento)

⁴ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## Cuadro 15.9.2 Gastos en hospitalización por enfermedades en los últimos 12 meses

Distribución porcentual de los gastos en hospitalización en los últimos 12 meses, por lugar de la hospitalización; gastos totales por transporte, cuidado de niños y hospedaje/comida; y gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas que fueron hospitalizadas, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Sector	público		5	Sector priva	do			(	Gastos tota (Lempiras			promedio piras)
Característica	Hospi- tal de de la SS	Hospi- tal de del IHSS	Clínica materno- infantil de la SS	Otro público	Hospital	Clínica/ médico privado ¹	Otro privado	Gastos por hospita- lización (Lempiras)	Número de personas	Trans-	Cui- dado de niños	Hospe- daje/ comida	Para las personas con gastos	Para el total de personas
Edad														
<5	51.2	5.9	1.3	0.3	16.2	25.1	0.1	1,422,924	497	299,029	11,293	262,481	2,860	2,252
5-9	61.9	1.9	1.1	1.0	17.3	16.7	0.0	596,590	212	108,094	6,135	110,681	2,818	2,300
10-14 15-19	66.7 46.2	0.1 0.1	0.4 1.9	0.3 4.1	7.3 14.4	25.0 32.8	0.2 0.3	695,403 1,849,340	191 550	143,774 359.771	3,281 5,960	109,027 229,214	3,646 3,364	3,060 2,975
20-24	66.3	4.1	1.7	1.0	10.8	32.6 15.1	0.8	2,140,124	696	427,615	11,696	307,935	3,075	2,488
25-29	41.6	2.4	1.8	0.2	26.2	27.1	0.7	2,232,639	583	405,311	15,372	269,382	3,826	2,977
30-34	41.5	2.4	0.8	0.9	24.2	29.8	0.3	1,678,299	368	283,794	19,094	165,409	4,567	3,524
35-39	43.5	3.2	0.6	1.1	22.0	29.3	0.3	1,831,988	310	236,234	7,547	203,327	5,907	4,719
40-44	46.1	3.8	0.3	0.3	24.2	25.2	0.0	1,497,179	222	192,596	830	163,149	6,757	5,867
45-49	35.4	3.8	0.2	1.4	14.6	44.2	0.4	980,652	163	126,088	2,521	99,273	6,024	4,915
50+	27.5	0.9	0.1	2.2	26.1	41.4	1.8	8,186,040	737	675,187	5,221	506,631	11,101	8,740
Sexo Hombre	46.4	3.2	0.3	1.8	21.7	26.3	0.3	9,879,192	1,425	1,220,595	25,083	957,376	6,932	5,466
Mujer	37.4	1.4	1.2	1.3	20.9	36.5	1.4	13,263,195	3,108	2,038,486	63,867	1,469,555	4,267	3,487
Residencia														
Urbana	33.7	2.9	0.2	2.1	25.5	34.8	0.8	14,664,119	2,414	1,540,831	47,934	1,229,016	6,074	4,747
Rural	54.2	0.9	1.7	0.5	14.0	27.5	1.1	8,478,269	2,119	1,718,250	41,017	1,197,915	4,000	3,362
<b>Departamento</b> Atlántida	41.3	0.5	0.0	0.0	37.6	20.6	0.0	1,840,100	293	190,895	13,015	145,005	6,284	5,412
Colón	53.2	2.1	0.0	1.4	15.9	27.0	0.3	1,071,865	244	161,793	5,917	132,695	4,384	4,052
Comayagua	20.5	2.3	1.6	1.3	22.4	51.5	0.3	2,057,548	323	205,480	9,015	142,193	6,376	5,637
Copán	30.9	0.7	2.0	0.3	34.8	31.4	0.0	1,058,196	199	156,596	1,731	108,753	5,325	4,075
Cortés	34.4	3.7	0.3	3.1	18.9	38.1	1.5	4,491,605	676	527,377	13,073	397,079	6,640	4,607
San Pedro Sula	22.7	5.6	0.2	6.3	28.6	33.6	3.0	2,163,695	273	174,390	5,994	148,772	7,924	5,846
Resto Cortés	45.2	2.0	0.4	0.2	9.9	42.3	0.0	2,327,910	403	352,986	7,079	248,307		3,849
Choluteca	48.5	0.2	0.3	2.5	1.8	46.6	0.1	978,906	243	140,247	3,027	117,552	4,035	3,324
El Paraíso	67.0	2.1	0.2	0.1	5.3	25.4	0.0	899,941	244	182,899	2,737	162,178	3,694	3,172
Francisco Morazán	48.5	5.2	0.8	0.0 <i>0.1</i>	26.5	18.7	0.2	3,307,187	744	498,410	13,464	373,054	4,442	3,251
Distrito Central Resto F. Morazán	50.0 45.4	6.5 2.4	0.1 2.3	0.1	29.0 21.0	14.0 28.9	0.3 0.0	2,260,246 1,046,942	523 222	302,077 196,333	8,988 4,476	232,747 140,306		3,085 3,680
Gracias a Dios	50.4	0.0	0.0	0.0	23.5	25.7	0.0	317,966	51	95,927	964	54,083	6,274	5,456
Intibucá	40.1	3.5	1.0	0.9	6.8	45.4	2.3	526,987	104	94,972	2,354	60,113	5,058	4,259
Islas de la Bahía	22.3	1.1	0.3	2.0	55.2	19.0	0.0	313,006	55	52,407	2,010	26,604	5,657	4,665
La Paz	34.2	1.0	4.5	2.2	20.8	36.2	0.9	454,008	132	84,633	2,684	53,476	3,445	3,060
Lempira	56.0	0.4	1.0	2.6	12.4	27.1	0.4	608,946	157	149,001	3,855	91,678	3,873	3,051
Ocotepeque	45.0	0.0	3.1	6.9	20.6	11.1	13.2	348,401	89	66,458	1,274	51,153	3,919	3,530
Olancho	51.2	0.0	1.1	0.0	12.0	35.6	0.0	1,131,759	270	191,107	2,227	182,016	4,193	3,798
Santa Bárbara	40.8	0.3	1.0	4.3	28.4	25.0	0.0	1,582,369	234	175,577	1,200	100,128	6,755	5,953
Valle Yoro	56.2 37.8	0.4 1.3	0.8 0.2	1.6 0.0	12.5 16.3	28.3 41.0	0.2 3.5	585,760 1,567,838	123 353	80,926 204,377	3,405 6,998	76,633 152,539	4,772 4,445	4,196 3,803
Educación ²														
Sin educación	47.5	1.3	0.3	0.4	18.0	32.5	0.0	2,343,573	464	298,734	11,898	279,724	5,049	4,098
Primaria 1-3	47.4	0.7	1.2	1.4	12.7	34.5	1.9	3,949,705	788	579,621	10,626	416,414	5,013	4,197
Primaria 4-6	49.1	1.6	1.1	2.9	14.4	29.6	1.3	6,407,704	1,445	1,064,382	23,363	785,159	4,436	3,689
Secundaria	33.6	3.5	0.5	0.4	25.9	35.3	0.7	6,035,323	1,148	817,874	27,519	583,433	5,257	4,116
Superior	22.8	2.2	0.1	2.4	41.4	31.0	0.1	3,088,509	231	221,040	4,590	123,049	13,396	9,825
Quintil de riqueza Inferior	79.2	0.0	3.6	0.4	4.8	10.7	1.1	1,584,493	692	505,098	9,922	332,566	2,290	1,929
Segundo	79.2 65.5	0.6	3.6 1.9	1.1	4.8 6.6	22.5	1.1	3,273,185	932	637,943	18,229	479,946	3,513	3,076
Intermedio	53.5	1.4	0.6	0.6	12.6	31.1	0.1	4,105,023	1,042	682,466	25,200	527,704	3,938	3,076
Cuarto	39.0	2.4	0.3	0.8	19.0	38.1	0.3	5,706,505	985	761,636	13,119	591,314	5,792	
Superior	20.3	3.5	0.2	2.8	35.7	36.3	1.3	8,473,182	882	671,938	22,480	495,402		
Total	41.2	2.2	0.8	1.5	21.3	32.1	0.9	23,142,387	4,534	3,259,081	00 0E0	2,426,931	5,105	4,124

nd = No disponible

1 Incluye Clínica de ASHONPLAFA (0.1 por ciento) y Clínica de ONG (0.1 por ciento)

2 Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

## 15.1.8 Gastos en medicamentos; exámenes y laboratorio; y totales en los últimos 30 días

La distribución de los gastos por medicamentos por problemas de salud en los últimos 30 días se presenta en el Cuadro 15.10; la distribución de los gastos en exámenes y laboratorio en el Cuadro 15.11; y la distribución de los gastos totales en el Cuadro 15.12. Los cuadros también incluyen los gastos promedio para las personas que pagaron y los gastos promedios para el total de personas.

#### **Cuadro 15.10**

#### Gastos en medicamentos

- Del total de gastos en medicamentos, el 78 por ciento se hizo en establecimientos privados, especialmente clínica y médicos (67 por ciento). El 22 por ciento restante se hizo en servicios públicos y de la seguridad social.
- No hay diferenciales importantes por área de residencia pero si por departamento. Los departamentos donde las personas gastan más en medicamentos en el sector público son Gracias a Dios y Choluteca (43 y 30 por ciento, respectivamente) y los con menos gasto son Comayagua, Colón y Olancho (15 por ciento cada uno). Los departamentos con mayores porcentajes de gastos en medicamentos en el sector privado son: Colón y Comayagua (85 por ciento cada uno); El Paraíso y Olancho (84 por ciento cada uno); y Atlántida y La Paz (82 por ciento cada uno).
- Por quintil de riqueza y educación el comportamiento de los gastos en medicamentos es similar.
   En el sector público, los gastos en el quintil inferior constituyen el 42 por ciento y llegan a 12 por ciento en el superior.
   Entre las personas de menos educación, los gastos por medicamentes en el sector público llegan al 23 por ciento en comparación con 13 por ciento entre las personas que tienen educación superior.

#### **Cuadro 15.11**

## Gastos en exámenes y laboratorios

- A nivel nacional, del total de gastos en exámenes y laboratorios, el 75 por ciento se realizaron en el sector privado y 25 por ciento en el sector público. En comparación con la ENDESA 2005-2006, hubo una disminución de 2 puntos porcentuales en el sector privado y el mismo porcentaje de aumento en el sector público.
- No hay diferencias importantes por área de residencia o sexo, pero a mayor nivel educativo y mayor quintil de riqueza, mayor es la proporción del gasto en exámenes y laboratorio en servicios de salud privados. Los gastos pasan del 71 por ciento entre las personas sin educación a 86 por ciento entre aquellas con educación superior; y del 45 por ciento en el quintil inferior a 83 por ciento en el superior.
- El Paraíso y La Paz son los departamentos con los menores niveles de gastos en exámenes y laboratorios en el sector público (12 y 15 por ciento, respectivamente). Lempira tiene el mayor nivel de gastos en el sector público (60 por ciento) y como resultado, el menor nivel en el sector privado (40 por ciento).

Cuadro 15.10 Gastos en medicamentos por problemas de salud en los últimos 30 días

Distribución porcentual de los gastos en medicamentos por enfermedades en los últimos 30 días, por lugar de la primera consulta; y gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas que consultaron a profesional, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Sector p	úblico		S	ector privad	0			Gastos promedio (Lempiras)		
Característica	Hospi- tal de la SS o del IHSS ¹	CESAMO/ Clínica Materno- infantil de la SS ²	CESAR de la SS	Otro público	Hospital	Clínica/ médico privado ³	Otro privado	Gastos en medica- mentos (Lempiras)	Número de personas	Para las personas con gastos	Para el total de personas	
Edad		40.0								400		
<5 5-9	9.0 8.8	10.8 8.9	2.5 1.0	0.7 0.5	2.9 4.7	71.3 72.4	2.6 3.0	538,588 300,794	3,253 1,627	166 185	145 159	
10-14	7.9	6.5	1.2	2.9	1.2	74.8	3.6	193,707	1,084	179	160	
15-19	8.1	11.0	2.5	1.6	3.1	69.5	4.1	187,848	865	217	187	
20-24	7.1	7.8	0.8	1.0	3.9	73.5	5.9	195,600	773	253	198	
25-29	14.8	10.4	1.4	0.3	10.1	59.2	3.7	159,246	700	228	180	
30-34 35-39	13.9 9.8	10.7 9.8	3.3 0.9	0.1 0.3	3.6 2.8	65.7 71.9	2.9 4.5	164,704 155,956	682 603	242 259	190 212	
40-44	12.3	9.8	0.9	0.3	13.8	60.0	3.6	182.762	525	348	292	
45-49	13.8	8.3	0.8	0.8	5.1	64.3	6.8	195,064	529	369	323	
50+	14.9	6.4	0.6	0.4	10.4	63.6	3.7	1,165,730	2,323	502	416	
Sexo	11.0	7.4	4.5	0.6	6.0	60.6	2.5	1 110 100	F C10	252	242	
Hombre Mujer	11.9 11.6	9.1	1.5 1.1	0.6 0.8	6.0 7.2	68.6 66.3	3.5 3.9	1,418,169 2,039,025	5,610 7,360	253 277	212 236	
Residencia						or -						
Urbana Rural	12.5 10.4	7.6 10.0	0.1 3.4	0.8 0.6	8.3 3.8	66.5 68.7	4.2 3.0	2,249,119 1,208,075	6,027 6,943	373 174	300 154	
Departamento												
Atlántida	10.8	5.9	0.7	0.3	12.6	65.2	4.4	146,128	464	315	266	
Colón	10.5	3.6	1.0	0.0	8.5	73.2	3.1	182,320	436	418	356	
Comayagua	6.8 7.5	5.6 12.3	1.9 0.8	0.5 1.0	8.2 6.7	75.0 67.2	1.9 4.3	198,239	830 539	239 299	219 254	
Copán Cortés	12.3	7.3	0.8	0.4	9.8	65.9	4.3	161,211 661,240	1,690	391	293	
San Pedro Sula	11.2	6.0	0.0	0.6	13.1	64.3	4.8	302,015	688	<i>4</i> 39	326	
Resto Cortés	13.3	8.3	0.4	0.3	7.0	67.2	3.3	359,225	1,002	359	271	
Choluteca	17.0	9.5	2.0	1.9	1.9	61.5	6.2	147,182	898	164	149	
El Paraíso Francisco Morazán	9.1 14.8	5.9 11.0	1.4 0.4	0.0 1.1	17.5 5.8	64.1 60.8	1.9 5.2	170,134 699,581	745 2,509	228 279	201 219	
Distrito Central	17.0	11.7	0.4	1.1	5.3	59.1	4.9	556,990	1,643	339	254	
Resto Fco. Morazán	6.3	8.3	1.8	0.9	7.6	67.1	6.4	142,591	867	165	142	
Gracias a Dios	10.3	24.6	7.2	0.8	19.7	36.6	0.8	13,518	196	69	66	
Intibucá	4.4	16.7	4.0	0.8	2.3	69.8	2.0	76,447	495	154	137	
Islas de la Bahía La Paz	13.8 8.8	5.2 7.2	0.0 1.4	0.4 0.9	7.2 7.4	73.4 73.9	0.1 0.4	27,024 86,691	93 438	291 198	264 177	
Lempira	9.0	10.4	4.6	1.3	1.0	71.1	2.5	73,758	429	172	153	
Ocotepeque	5.3	14.8	1.4	3.8	4.0	53.6	17.1	86,913	334	260	248	
Olancho	8.4	4.9	1.9	0.2	2.6	80.8	0.8	247,597	925	268	240	
Santa Bárbara Valle	14.8 9.7	8.7 9.7	2.8 3.9	0.7 0.0	0.6 0.0	70.8 74.9	1.7 1.8	153,668	668 427	230 252	197 234	
Yoro	17.1	6.8	1.4	0.0	4.2	67.7	2.7	107,785 217,758	854	255	225	
Educación ⁴												
Sin educación	12.4	7.9	1.8	0.6	3.5	70.4	3.4	489,699	2,167	226	192	
Primaria 1-3 Primaria 4-6	12.6 15.3	9.9 9.7	1.2 1.3	0.8 0.8	7.2 5.5	64.6 64.2	3.4 2.9	646,496 808 085	2,660 2,956	243 273	213 230	
Secundaria	9.5	9.7 6.1	0.7	0.8 0.5	5.5 10.4	64.2 67.3	2.9 5.4	808,085 805,882	2,956 1,963	273 411	323	
Superior	8.7	3.3	0.0	0.6	10.1	71.8	5.5	248,678	464	536	417	
Quintil de riqueza	40.0	20.4	10.0	1.4	4.4	E 4 - 5	1.0	470.040	0.070	04	50	
Inferior Segundo	10.2 13.7	20.4 14.3	10.6 3.2	1.1 1.3	1.1 1.2	54.5 62.9	1.9 3.4	176,316 417,519	2,876 2,861	61 146	56 131	
Intermedio	11.8	15.5	3.2 1.3	0.7	3.0	62.9 65.2	3.4 2.4	575,554	2,589	222	184	
Cuarto	16.6	6.8	0.3	0.5	5.7	66.4	3.4	888,336	2,277	390	308	
Superior	8.3	3.2	0.1	0.6	11.2	71.6	4.8	1,399,468	2,368	591	469	
Total 2011-2012 Total 2005-2006	11.8 14.8	8.4 8.1	1.3 1.2	0.7 0.3	6.7 nd	67.2 65.6	3.7 9.5	3,457,194 2,364,552	12,970 9,936	267 238	226 186	
	14.0	0.1	1.4	U.S	u		ອ.ບ 	2,304,332	J,330		100	

nd = No disponible

¹ Hospital de la SS: 9.0 por ciento; hospital de IHSS: 2.8 por ciento

² CESAMO: 8.1 por ciento

³ Incluye Clínica de ASHONPLAFA (0.4 por ciento) y Clínica de ONG (0.5 por ciento)

⁴ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

Cuadro 15.11 Gastos en exámenes y laboratorio por problemas de salud en los últimos 30 días

Distribución porcentual de los gastos en exámenes y laboratorio por enfermedades en los últimos 30 días, por lugar de la primera consulta; y gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas que consultaron a profesional, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Para			Sector po	úblico			Sector privac	do	Gastos		Gastos promedio (Lempiras)		
Secondary   Seco	Característica	tal de la SS o del	Clínica Materno- infantil	de la		Hospital	médico		por exámenes y laboratorio	de	las personas con	el total de	
5-9 8.8 9.0 2.1 0.7 0.5 78.1 0.8 45.954 290 158 24 10-14 7.0 15.4 0.6 1.9 9.06 65.1 0.8 38,774 190 204 32 15-19 5.2 7.9 3.8 2.5 5.6 73.7 1.4 76.684 231 332 76 22-24 12.2 17.1 1.8 0.0 1.2 0.0 6.4 4.9 78 185 264 4.9 12.2 17.1 1.8 0.0 1.2 0.0 6.4 4.9 78 185 264 4.9 12.2 17.1 1.8 0.0 1.2 0.0 6.4 4.9 18.7 185 264 4.9 12.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.8 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0													
10-14 7.0 15.4 0.6 1.9 0.6 65.1 0.8 39.774 190 204 32 15-19 5.2 7.9 3.8 2.5 5.6 7.7 1.4 76.684 231 332 76 20-24 12.2 17.1 1.8 0.0 3.4 60.6 4.9 4.9 48.978 185 264 49 20-24 13.3 32 76 20-24 12.2 17.1 1.8 0.0 3.4 60.6 4.9 4.9 48.978 185 264 49 20-24 13.3 32 76 20-24 12.2 17.1 1.8 0.0 3.4 60.6 4.9 4.9 48.978 185 264 49 20-24 13.3 32 76 20-24 12.2 17.1 1.8 0.0 3.4 60.6 4.9 4.9 48.978 185 264 49 20-24 12.2 17.1 1.8 0.0 8.2 76 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20													
15-19													
20-24   12.2   17.1   1.8   0.0   3.4   60.6   4.9   49.978   185   224   49   30-34   30-34   9.2   8.6   1.2   0.0   8.5   71.2   1.3   82.846   177   469   96   33-34   3.7   10.1   16.2   49.0   0.4   80.434   196   41.0   91   30-34   3.7   10.1   2.2   0.0   8.5   71.2   1.3   82.846   177   469   96   33-39   3.7   10.1   2.2   0.0   8.5   71.2   1.3   82.846   177   469   96   40-44   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2   10.2													
25-29													
35-99 8.7   16.1   2.2   0.0   6.2   66.8   0.0   50.240   146   343   68   40-44   16.4   2.5   0.4   0.2   26.4   50.9   3.3   72.108   144   501   115   45-49   20.7   10.5   0.3   0.1   2.8   62.6   2.6   81.311   185   439   135   172   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185   185	25-29	21.1	9.5	3.7	0.1	16.2	49.0	0.4		196	410		
40-44   64.4   25.5   0.4   0.2   26.4   50.9   3.3   72,108   144   501   115   50-4   18.1   5.6   0.4   0.1   10.9   61.2   3.6   482,749   836   578   172													
45-49   20,7   10,5   0,3   0,1   2,8   62,6   2,6   81,311   185   439   135   578   172    Sexo													
Sexo													
Nombre   13.7   5.5   0.7   0.3   13.9   61.2   3.9   460,029   1,900   363   80   80   80   80   80   80   80   8									,				
Hombre   13.7   5.5   0.7   0.3   13.9   61.2   3.9   460.029   1.212   380   69	50+	10.1	5.0	0.4	0.1	10.9	01.2	3.0	462,749	030	5/6	172	
Number   15.8   9.9   1.6   0.5   8.7   62.1   1.4   689,099   1,900   363   80		10.7	<i></i>	0.7	0.2	12.0	64.0	2.0	460.020	1 212	200	60	
Urbana													
Urbana	Residencia												
Departamento		16.5	7.3	0.3	0.2	12.2	60.0	2.9	805,284	1,876	429	107	
Alfantida 11.8 7.6 0.6 0.4 9.5 66.3 3.7 50.241 126 397 92 Colón 17.5 4.9 1.6 0.0 16.6 58.9 0.6 74.929 132 570 146 Comayagua 13.0 5.2 1.1 0.0 20.9 59.9 0.0 68.647 171 401 76 Copán 9.0 10.7 0.9 0.0 16.2 61.2 2.0 45.164 132 341 71 401 76 Copán 9.0 10.7 0.9 0.0 16.2 61.2 2.0 45.164 132 341 71 Cortés 15.6 7.6 0.8 0.0 16.2 54.5 5.3 270.366 498 543 120 San Pedro Sula 10.5 6.5 0.0 0.0 0.0 21.6 50.9 10.5 135.648 214 635 146 Resto Cortés 20.8 8.7 1.6 0.0 10.7 58.0 0.0 134.718 225 473 101 Choluteca 14.8 8.1 5.1 1.9 11.0 50.9 8.1 33.954 177 192 104 Choluteca 14.8 8.1 5.1 1.9 11.0 50.9 8.1 33.954 177 192 304 El Paraiso Morazán 7.5 4.0 0.5 10.9 3.9 60.1 1.8 225.721 791 285 71 Distrito Central 22.7 11.9 0.0 0.6 3.3 58.2 1.4 162.973 609 307 83 Resto Foo. Morazán 6.3 4.7 8.7 2.1 6.7 68.0 3.5 42.748 182 235 43 Resto Foo. Morazán 4.6 19.0 0.6 0.0 3.5 72.2 0.1 13.780 51 272 25 Islasde la Bahia 16.1 13.4 0.0 0.0 22.8 47.8 0.0 12.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18.394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 12.1 0.0 0.0 0.0 12.8 89 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	Rural	11.3	9.9	3.4	0.9	7.4	65.7	1.3	343,844	1,236	278	44	
Colón   17.5   4.9   1.6   0.0   16.6   58.9   0.6   74.929   132   570   146   Comayaqua   13.0   5.2   1.1   0.0   20.9   59.9   0.0   0.0   66.47   171   401   76   Copán   9.0   10.7   0.9   0.0   16.2   61.2   2.0   45.164   132   341   71   Cortés   15.6   7.6   0.8   0.0   16.2   54.5   5.3   270.366   498   543   120   San Pedro Sula   10.5   6.5   0.0   0.0   21.6   50.9   10.5   135.648   214   635   146   Resto Cortés   20.8   8.7   7.6   0.0   70.7   58.0   0.0   134.718   285   473   101   Choluteca   14.8   8.1   5.1   1.9   11.0   50.9   8.1   33.954   177   192   34   El Paraísio   7.5   4.0   0.5   0.0   2.6   84.6   0.5   71,179   156   455   84   Francisco Morazán   19.6   10.6   1.7   0.9   3.9   60.1   1.8   225,721   791   285   71   Distrito Central   22.7   11.9   0.0   0.6   3.3   58.2   1.4   182,973   609   301   83   Resto Fox Morazán   6.3   4.7   8.7   2.1   6.7   68.0   3.5   42,748   182   235   43   Gracias a Dios   13.5   4.9   2.1   0.0   47.0   31.5   0.9   3.592   40   90   17   Intibuca   4.6   19.0   0.6   0.0   3.5   72.2   0.1   13,780   51   272   25   Islas de la Bahía   16.1   13.4   0.0   0.0   22.8   47.8   0.0   12.394   24   527   121   La Paz   8.0   6.2   12   0.0   10.1   74.5   0.0   18.354   60   307   37   Lempira   39.6   15.8   0.1   5.0   0.0   39.2   0.3   20.006   55   361   41   41   41   41   41   41   41	Departamento												
Companyagua													
Copán         9.0         10.7         0.9         0.0         16.2         61.2         2.0         45,164         132         341         71           Cortés         15.6         7.6         0.8         0.0         16.2         54.5         5.3         270,366         498         543         120           San Pedro Sula         10.5         6.5         0.0         0.0         21.6         50.9         10.5         135,648         214         635         146           Resto Cortés         20.8         8.7         1.6         0.0         10.7         58.0         0.0         134,718         285         473         101           Cholutea         14.8         8.1         5.1         1.9         11.0         50.9         8.1         33,954         177         192         34           El Paraisco         7.5         4.0         0.5         0.0         2.6         84.6         0.5         71,179         156         455         84           Francisco Morazán         19.6         1.0         1.7         0.9         3.9         60.1         1.8         225,721         791         285         71           Distribuca         1.3 <td></td>													
Corités   15.6   7.6   0.8   0.0   16.2   54.5   5.3   270,366   488   543   120													
San Pedro Sula   10.5   6.5   0.0   0.0   21.6   50.9   10.5   135,648   214   635   146   Resto Cortés   20.8   8.7   1.6   0.0   10.7   58.0   0.0   134,718   285   473   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101													
Resto Cortés   20.8													
El Paraíso													
Francisco Morazán 19.6 10.6 1.7 0.9 3.9 60.1 1.8 225.721 791 285 71 Distrito Central 22.7 11.9 0.0 0.6 3.3 58.2 1.4 182,973 609 301 83 Resto Fco. Morazán 6.3 4.7 8.7 2.1 6.7 68.0 3.5 42,748 182 235 43 Gracias a Dios 13.5 4.9 2.1 0.0 47.0 31.5 0.9 3.592 40 90 17 Intibucá 4.6 19.0 0.6 0.0 3.5 72.2 0.1 13,780 51 272 25 Islas de la Bahía 16.1 13.4 0.0 0.0 22.8 47.8 0.0 12,394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18,354 60 307 37 Lempira 39.6 15.8 0.1 5.0 0.0 39.2 0.3 20,006 55 361 41 41 Ocotepeque 5.3 12.3 0.2 3.5 8.6 58.7 11.3 19,986 56 354 57 Olancho 13.1 6.9 1.5 0.1 13.8 64.6 0.0 74,940 230 326 73 Santa Bárbara 15.0 4.8 2.8 0.0 0.2 76.8 0.5 60,028 143 419 77 Valle 13.2 9.1 0.8 0.0 0.3 0.0 13.7 64.0 0.7 56,957 190 299 59 PEducación 19.6 8.5 10.3 0.8 0.3 2.4 66.8 0.9 197,589 641 308 65 Primaria 1-3 18.5 10.3 0.8 0.3 2.4 66.8 0.9 197,589 641 308 65 Primaria 4-6 15.2 10.9 1.8 0.2 7.0 59.4 4.3 310,914 771 403 89 Secundaria 11.5 5.9 1.2 0.6 15.2 63.4 2.2 328,450 629 522 132 Superior 13.1 0.8 0.0 0.0 16.0 68.5 1.5 115,801 155 748 194 Ocultarior 13.3 3.1 0.8 0.0 0.0 16.0 68.5 1.5 115,801 155 748 194 Ocultarior 13.3 3.1 0.2 0.1 17.7 61.3 3.7 510,295 829 615 171 Total 2011-2012 14.9 8.1 1.2 0.4 10.8 61.8 2.4 1,149,128 3,112 369 75	Choluteca	14.8	8.1	5.1	1.9	11.0	50.9	8.1	33,954	177	192	34	
Distrito Central   22.7   11.9   0.0   0.6   3.3   58.2   1.4   182,973   609   301   83     Resto Fco. Morazán   6.3   4.7   8.7   2.1   6.7   68.0   3.5   42,748   182   235   43     Gracias a Dios   13.5   4.9   2.1   0.0   47.0   31.5   0.9   3,592   40   90   17     Intibucá   4.6   19.0   0.6   0.0   3.5   72.2   0.1   13,780   51   272   25     Islas de la Bahía   16.1   13.4   0.0   0.0   22.8   47.8   0.0   12,394   24   527   121     La Paz   8.0   6.2   1.2   0.0   10.1   74.5   0.0   18,354   60   307   37     Lempira   39.6   15.8   0.1   5.0   0.0   39.2   0.3   20,006   55   361   41     Coctepeque   5.3   12.3   0.2   3.5   8.6   58.7   11.3   19,986   56   354   57     Colancho   13.1   6.9   1.5   0.1   13.8   64.6   0.0   74,940   230   326   73     Santa Bárbara   15.0   4.8   2.8   0.0   0.2   76.8   0.5   60,028   143   419   77     Valle   13.2   9.1   0.8   0.0   0.0   76.9   0.0   28,889   80   363   63     Yoro   12.1   9.0   0.3   0.0   13.7   64.0   0.7   56,957   190   299   59      Educación   19.6   8.5   1.0   0.4   16.6   51.3   2.6   136,984   475   288   54     Primaria 1-3   18.5   10.3   0.8   0.3   2.4   66.8   0.9   197,589   641   308   65     Primaria 4-6   15.2   10.9   1.8   0.2   7.0   59.4   4.3   310,914   771   403   89     Secundaria   11.5   5.9   1.2   0.6   15.2   63.4   2.2   328,450   629   522   132     Superior   13.1   0.8   0.0   0.0   16.0   68.5   1.5   115,801   155   748   194      Ouintil de riqueza   Interior   31.5   19.0   4.0   0.5   1.1   41.8   1.9   48,819   336   145   16     Segundo   10.8   13.0   7.2   2.0   3.9   60.6   2.5   110,227   504   219   35     Intermedio   18.1   16.6   0.7   0.3   4.5   58.2   1.3   205,277   693   296   66     Cuarto   14.5   7.3   0.6   0.3   7.1   69.4   0.9   274,510   751   366   95     Superior   13.3   3.1   0.2   0.1   17.7   61.3   3.7   510,295   829   615   171    Total 2011-2012   14.9   8.1   1.2   0.4   10.8   61.8   2.4   1,149,128   3,112   369   75													
Resto Foo. Morazán         6.3         4.7         8.7         2.1         6.7         68.0         3.5         42,748         182         235         43           Gracias a Dios         13.5         4.9         2.1         0.0         47.0         31.5         0.9         3,592         40         90         17           Intibucá         4.6         19.0         0.6         0.0         3.5         72.2         0.1         13,780         51         272         25           Islas de la Bahía         16.1         13.4         0.0         0.0         22.8         47.8         0.0         12,394         24         527         121           La Paz         8.0         6.2         1.2         0.0         10.1         74.5         0.0         18.354         60         307         37           Lempira         39.6         15.8         0.1         5.0         0.0         39.2         0.3         20,006         55         361         41           Octopeque         5.3         12.3         0.2         3.5         8.6         58.7         11.3         19,986         56         354         57           Valle         13.2 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>													
Gracias a Dios 13.5 4.9 2.1 0.0 47.0 31.5 0.9 3.592 40 90 17 Intibucá 4.6 19.0 0.6 0.0 3.5 72.2 0.1 13,780 51 272 25 121 18 18 18 18 16.1 13.4 0.0 0.0 0.2 22.8 47.8 0.0 12,394 24 527 121 La Paz 8.0 6.2 1.2 0.0 10.1 74.5 0.0 18,354 60 307 37 Lempira 39.6 15.8 0.1 5.0 0.0 39.2 0.3 20,006 55 361 41 00.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0													
Intibucá   4.6   19.0   0.6   0.0   3.5   72.2   0.1   13,780   51   272   25   Islas de la Bahía   16.1   13.4   0.0   0.0   22.8   47.8   0.0   12,394   24   527   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121   121													
Salas de la Bahía   16.1   13.4   0.0   0.0   22.8   47.8   0.0   12,394   24   527   121     La Paz   8.0   6.2   1.2   0.0   10.1   74.5   0.0   18,354   60   307   37     Lempira   39.6   15.8   0.1   5.0   0.0   39.2   0.3   20,006   55   361   41     Ocotepeque   5.3   12.3   0.2   3.5   8.6   58.7   11.3   19,986   56   354   57     Olancho   13.1   6.9   1.5   0.1   13.8   64.6   0.0   74,940   230   326   73     Santa Bárbara   15.0   4.8   2.8   0.0   0.2   76.8   0.5   60,028   143   419   77     Valle   13.2   9.1   0.8   0.0   0.0   76.9   0.0   28,889   80   363   63     Yoro   12.1   9.0   0.3   0.0   13.7   64.0   0.7   56,957   190   299   59      Educación   Sin educación   19.6   8.5   1.0   0.4   16.6   51.3   2.6   136,984   475   288   54     Primaria 1-3   18.5   10.3   0.8   0.3   2.4   66.8   0.9   197,589   641   308   65     Primaria 4-6   15.2   10.9   1.8   0.2   7.0   59.4   4.3   310,914   771   403   89     Secundaria   11.5   5.9   1.2   0.6   15.2   63.4   2.2   328,450   629   522   132     Superior   13.1   0.8   0.0   0.0   0.5   1.1   41.8   1.9   48,819   336   145   16     Segundo   10.8   13.0   7.2   2.0   3.9   60.6   2.5   110,227   504   219   35     Intermedio   18.1   16.6   0.7   0.3   4.5   58.2   1.3   205,277   693   296   66     Cuarto   14.5   7.3   0.6   0.3   7.1   69.4   0.9   274,510   751   366   95     Superior   13.3   3.1   0.2   0.1   17.7   61.3   3.7   510,295   829   615   171    Total 2011-2012   14.9   8.1   1.2   0.4   10.8   61.8   2.4   1,149,128   3,112   369   75													
Lempira         39.6         15.8         0.1         5.0         0.0         39.2         0.3         20,006         55         361         41           Ocotepeque         5.3         12.3         0.2         3.5         8.6         58.7         11.3         19,986         56         354         57           Olancho         13.1         6.9         1.5         0.1         13.8         64.6         0.0         74,940         230         326         73           Santa Bárbara         15.0         4.8         2.8         0.0         0.2         76.8         0.5         60,028         143         419         77           Valle         13.2         9.1         0.8         0.0         0.0         76.9         0.0         28,889         80         363         63           Yoro         12.1         9.0         0.3         0.0         13.7         64.0         0.7         56,957         190         299         59           Educación         19.6         8.5         1.0         0.4         16.6         51.3         2.6         136,984         475         288         54           Primaria 1-3         18.5         10.3													
Ocotepeque         5.3         12.3         0.2         3.5         8.6         58.7         11.3         19,986         56         354         57           Olancho         13.1         6.9         1.5         0.1         13.8         64.6         0.0         74,940         230         326         73           Santa Bárbara         15.0         4.8         2.8         0.0         0.2         76.8         0.5         60,028         143         419         77           Valle         13.2         9.1         0.8         0.0         0.0         76.9         0.0         28,889         80         363         63           Yoro         12.1         9.0         0.3         0.0         13.7         64.0         0.7         56,957         190         299         59           Educación for valudación         19.6         8.5         1.0         0.4         16.6         51.3         2.6         136,984         475         288         54           Primaria 1-3         18.5         10.3         0.8         0.3         2.4         66.8         0.9         197,589         641         308         65           Primaria 4-6         15.2	La Paz												
Olancho 13.1 6.9 1.5 0.1 13.8 64.6 0.0 74,940 230 326 73 Santa Bárbara 15.0 4.8 2.8 0.0 0.2 76.8 0.5 60,028 143 419 77 Valle 13.2 9.1 0.8 0.0 0.0 76.9 0.0 28,889 80 363 63 Yoro 12.1 9.0 0.3 0.0 13.7 64.0 0.7 56,957 190 299 59  Educación Sin educación 19.6 8.5 1.0 0.4 16.6 51.3 2.6 136,984 475 288 54 Primaria 1-3 18.5 10.3 0.8 0.3 2.4 66.8 0.9 197,589 641 308 65 Primaria 4-6 15.2 10.9 1.8 0.2 7.0 59.4 4.3 310,914 771 403 89 Secundaria 11.5 5.9 1.2 0.6 15.2 63.4 2.2 328,450 629 522 132 Superior 13.1 0.8 0.0 0.0 16.0 68.5 1.5 115,801 155 748 194  Quintil de riqueza Inferior 31.5 19.0 4.0 0.5 1.1 41.8 1.9 48,819 336 145 16 Segundo 10.8 13.0 7.2 2.0 3.9 60.6 2.5 110,227 504 219 35 Intermedio 18.1 16.6 0.7 0.3 4.5 58.2 1.3 205,277 693 296 66 Cuarto 14.5 7.3 0.6 0.3 7.1 69.4 0.9 274,510 751 366 95 Superior 13.3 3.1 0.2 0.1 17.7 61.3 3.7 510,295 829 615 171  Total 2011-2012 14.9 8.1 1.2 0.4 10.8 61.8 2.4 1,149,128 3,112 369 75													
Santa Bárbara 15.0 4.8 2.8 0.0 0.2 76.8 0.5 60,028 143 419 77 Valle 13.2 9.1 0.8 0.0 0.0 76.9 0.0 28,889 80 363 63 Yoro 12.1 9.0 0.3 0.0 13.7 64.0 0.7 56,957 190 299 59  Educación Sin educación 19.6 8.5 1.0 0.4 16.6 51.3 2.6 136,984 475 288 54 Primaria 1-3 18.5 10.3 0.8 0.3 2.4 66.8 0.9 197,589 641 308 65 Primaria 4-6 15.2 10.9 1.8 0.2 7.0 59.4 4.3 310,914 771 403 89 Secundaria 11.5 5.9 1.2 0.6 15.2 63.4 2.2 328,450 629 522 132 Superior 13.1 0.8 0.0 0.0 16.0 68.5 1.5 115,801 155 748 194  Quintil de riqueza Inferior 31.5 19.0 4.0 0.5 1.1 41.8 1.9 48,819 336 145 16 Segundo 10.8 13.0 7.2 2.0 3.9 60.6 2.5 110,227 504 219 35 Intermedio 18.1 16.6 0.7 0.3 4.5 58.2 1.3 205,277 693 296 66 Cuarto 14.5 7.3 0.6 0.3 7.1 69.4 0.9 274,510 751 366 95 Superior 13.3 3.1 0.2 0.1 17.7 61.3 3.7 510,295 829 615 171  Total 2011-2012 14.9 8.1 1.2 0.4 10.8 61.8 2.4 1,149,128 3,112 369 75													
Valle         13.2         9.1         0.8         0.0         0.0         76.9         0.0         28,889         80         363         63           Yoro         12.1         9.0         0.3         0.0         13.7         64.0         0.7         56,957         190         299         59           Educación ⁴ Sin educación         19.6         8.5         1.0         0.4         16.6         51.3         2.6         136,984         475         288         54           Primaria 1-3         18.5         10.3         0.8         0.3         2.4         66.8         0.9         197,589         641         308         65           Primaria 4-6         15.2         10.9         1.8         0.2         7.0         59.4         4.3         310,914         771         403         89           Secundaria         11.5         5.9         1.2         0.6         15.2         63.4         2.2         328,450         629         522         132           Superior         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194 <th c<="" td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th>	<td></td>												
Yoro         12.1         9.0         0.3         0.0         13.7         64.0         0.7         56,957         190         299         59           Educación ⁴ Sin educación         19.6         8.5         1.0         0.4         16.6         51.3         2.6         136,984         475         288         54           Primaria 1-3         18.5         10.3         0.8         0.3         2.4         66.8         0.9         197,589         641         308         65           Primaria 4-6         15.2         10.9         1.8         0.2         7.0         59.4         4.3         310,914         771         403         89           Secundaria         11.5         5.9         1.2         0.6         15.2         63.4         2.2         328,450         629         522         132           Superior         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194           Quintil de riqueza           Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         <													
Sin educación         19.6         8.5         1.0         0.4         16.6         51.3         2.6         136,984         475         288         54           Primaria 1-3         18.5         10.3         0.8         0.3         2.4         66.8         0.9         197,589         641         308         65           Primaria 4-6         15.2         10.9         1.8         0.2         7.0         59.4         4.3         310,914         771         403         89           Secundaria         11.5         5.9         1.2         0.6         15.2         63.4         2.2         328,450         629         522         132           Superior         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194           Quintil de riqueza           Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35 <td></td>													
Sin educación         19.6         8.5         1.0         0.4         16.6         51.3         2.6         136,984         475         288         54           Primaria 1-3         18.5         10.3         0.8         0.3         2.4         66.8         0.9         197,589         641         308         65           Primaria 4-6         15.2         10.9         1.8         0.2         7.0         59.4         4.3         310,914         771         403         89           Secundaria         11.5         5.9         1.2         0.6         15.2         63.4         2.2         328,450         629         522         132           Superior         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194           Quintil de riqueza           Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35 <td>Educación⁴</td> <td></td>	Educación ⁴												
Primaria 1-3         18.5         10.3         0.8         0.3         2.4         66.8         0.9         197,589         641         308         65           Primaria 4-6         15.2         10.9         1.8         0.2         7.0         59.4         4.3         310,914         771         403         89           Secundaria         11.5         5.9         1.2         0.6         15.2         63.4         2.2         328,450         629         522         132           Superior         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194           Quintil de riqueza           Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35           Intermedio         18.1         16.6         0.7         0.3         4.5         58.2         1.3         205,277         693         296         66		19.6	8.5	1.0	0.4	16.6	51.3	2.6	136,984	475	288	54	
Secundaria         11.5         5.9         1.2         0.6         15.2         63.4         2.2         328,450         629         522         132           Superior         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194           Quintil de riqueza           Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35           Intermedio         18.1         16.6         0.7         0.3         4.5         58.2         1.3         205,277         693         296         66           Cuarto         14.5         7.3         0.6         0.3         7.1         69.4         0.9         274,510         751         366         95           Superior         13.3         3.1         0.2         0.1         17.7         61.3         3.7         510,295         829         615         171			10.3						197,589				
Quintil de riqueza         13.1         0.8         0.0         0.0         16.0         68.5         1.5         115,801         155         748         194           Quintil de riqueza         Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35           Intermedio         18.1         16.6         0.7         0.3         4.5         58.2         1.3         205,277         693         296         66           Cuarto         14.5         7.3         0.6         0.3         7.1         69.4         0.9         274,510         751         366         95           Superior         13.3         3.1         0.2         0.1         17.7         61.3         3.7         510,295         829         615         171           Total 2011-2012         14.9         8.1         1.2         0.4         10.8         61.8         2.4         1,149,128         3,112         369         75 </td <td>• • •</td> <td></td> <td></td> <td>4 -</td> <td></td> <td>4= 0</td> <td></td> <td></td> <td>000'1=0</td> <td></td> <td></td> <td>400</td>	• • •			4 -		4= 0			000'1=0			400	
Quintil de riqueza           Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35           Intermedio         18.1         16.6         0.7         0.3         4.5         58.2         1.3         205,277         693         296         66           Cuarto         14.5         7.3         0.6         0.3         7.1         69.4         0.9         274,510         751         366         95           Superior         13.3         3.1         0.2         0.1         17.7         61.3         3.7         510,295         829         615         171           Total 2011-2012         14.9         8.1         1.2         0.4         10.8         61.8         2.4         1,149,128         3,112         369         75									328,450				
Inferior         31.5         19.0         4.0         0.5         1.1         41.8         1.9         48,819         336         145         16           Segundo         10.8         13.0         7.2         2.0         3.9         60.6         2.5         110,227         504         219         35           Intermedio         18.1         16.6         0.7         0.3         4.5         58.2         1.3         205,277         693         296         66           Cuarto         14.5         7.3         0.6         0.3         7.1         69.4         0.9         274,510         751         366         95           Superior         13.3         3.1         0.2         0.1         17.7         61.3         3.7         510,295         829         615         171           Total 2011-2012         14.9         8.1         1.2         0.4         10.8         61.8         2.4         1,149,128         3,112         369         75	Superior	13.1	0.0	0.0	0.0	10.0	00.5	1.5	110,601	100	746	194	
Segundo     10.8     13.0     7.2     2.0     3.9     60.6     2.5     110,227     504     219     35       Intermedio     18.1     16.6     0.7     0.3     4.5     58.2     1.3     205,277     693     296     66       Cuarto     14.5     7.3     0.6     0.3     7.1     69.4     0.9     274,510     751     366     95       Superior     13.3     3.1     0.2     0.1     17.7     61.3     3.7     510,295     829     615     171       Total 2011-2012     14.9     8.1     1.2     0.4     10.8     61.8     2.4     1,149,128     3,112     369     75		21 5	10.0	4.0	0.5	1 1	/11 O	1.0	40 040	226	115	16	
Intermedio     18.1     16.6     0.7     0.3     4.5     58.2     1.3     205,277     693     296     66       Cuarto     14.5     7.3     0.6     0.3     7.1     69.4     0.9     274,510     751     366     95       Superior     13.3     3.1     0.2     0.1     17.7     61.3     3.7     510,295     829     615     171       Total 2011-2012     14.9     8.1     1.2     0.4     10.8     61.8     2.4     1,149,128     3,112     369     75													
Cuarto     14.5     7.3     0.6     0.3     7.1     69.4     0.9     274,510     751     366     95       Superior     13.3     3.1     0.2     0.1     17.7     61.3     3.7     510,295     829     615     171       Total 2011-2012     14.9     8.1     1.2     0.4     10.8     61.8     2.4     1,149,128     3,112     369     75													
Superior     13.3     3.1     0.2     0.1     17.7     61.3     3.7     510,295     829     615     171       Total 2011-2012     14.9     8.1     1.2     0.4     10.8     61.8     2.4     1,149,128     3,112     369     75												95	
	Total 2011-2012	14.9	8.1	1.2	0.4	10.8	61.8	2.4	1,149,128	3,112	369	75	

nd = No disponible

Hospital de la SS: 12.4 por ciento; hospital del IHSS: 2.5 por ciento

CESAMO: 8.0 por ciento

³ Incluye Clínica de ASHONPLAFA (0.6 por ciento) y Clínica de ONG (0.7 por ciento) ⁴ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

#### **Cuadro 15.12**

Gastos totales por problemas de salud

- A nivel nacional, del total de gastos por enfermedades, el 75 por ciento fue hecho en el sector de servicios de salud privado, cifra que no ha variado desde la ENDESA 2005-2006.
- En el área rural hay mayor proporción de gastos en el sector público (29 por ciento) generado por los gastos realizados en el CESAMO y en hospitales de la Secretaría de Salud (12 por ciento cada uno). En el área urbana es mayor el gasto en el sector privado (78 por ciento), generado la mayor parte en clínica/médico privado (66 por ciento).
- Gracias a Dios es el departamento que más gastos totales tiene en el sector de servicios de salud público (39 ciento) seguido de Lempira y Choluteca (35 por ciento cada uno), generado en su mayoría por gastos en el CESAMO y hospitales de la Secretaría de Salud. Los gastos en el sector privado son más altos en Comayagua y El Paraíso (80 por ciento en cada uno); y Atlántida, Colón y Olancho (79 por ciento cada uno). El nivel más bajo se observa en Gracias a Dios (61 por ciento).
- A mayor pobreza mayor gasto total en el sector público de salud y menor en el quintil superior de riqueza (53 y 13 por ciento respectivamente). Igual sucede por nivel educativo, entre menos educación, mayor es el gasto total en el sector público (27 por ciento) y menor entre las personas más educadas (12 por ciento)

## 15.2 PROBLEMAS DE SALUD EN EL ÚLTIMO AÑO

Sobre los problemas de salud durante el año anterior a la encuesta, específicamente se hicieron las siguientes preguntas: causas de internamiento para personas que tuvieron enfermedad física o mental, accidente, embarazo o parto; lugar y duración del internamiento; forma de pago de los gastos de internamiento y porción que devolvió el seguro; gastos totales de la familia, incluyendo alimentación, medicinas, servicios médicos; y fuente utilizada para pagar los gastos de internamiento (ahorros, préstamo institucional o familiar, venta de activos, etc.).

Las principales causas de internamiento en el último año se presentan en el Cuadro 15.13; el lugar de internamiento en el Cuadro 15.14; la forma de pago de los internamientos en el Cuadro 15.15; y los gastos totales en el Cuadro 15.16. Todos los resultados se muestran por características seleccionadas.

#### **Cuadro 15.13**

Causas de internamiento en el último año

- A nivel nacional, la primera causa de internamiento el último año, fue por enfermedad para el 48 por ciento de las personas, seguido del embarazo/parto, 36 por ciento; accidentes/violencia, 13 por ciento; y por complicaciones del parto, 2 por ciento, cifras muy similares a las encontradas en la ENDESA 2005-2006.
- En el área rural, el 39 por ciento de las personas internadas lo fueron por complicaciones del embarazo/parto y 45 por ciento por enfermedad. En el área urbana los porcentajes fueron 33 y 51 por ciento, respectivamente.

- Por departamento, Gracias a Dios posee el más alto porcentaje de internamiento por enfermedad (56 por ciento). El accidente es la principal causa de internamiento en Francisco Morazán y Lempira (16 por ciento respectivamente).
- Según la edad, la enfermedad como causa de internamiento prevalece en las personas menores de 15 y mayores de 40 años, mientras que en las edades intermedias predominan el embarazo y complicaciones del parto. Los accidentes/violencia alcanzan el 38 por ciento entre los adolescentes de 10 a 14 años.
- Por sexo, la enfermedad como causa de internamiento predomina en los hombres con 69 por ciento, seguido de los accidentes con 29 por ciento. En cambio, en las mujeres, la causa predominante es el embarazo con 53 por ciento, seguido de la enfermedad, 38 por ciento. Los accidentes/violencia alcanzan el 6 por ciento entre las mujeres.
- Por nivel educativo, entre el grupo de personas con primaria incompleta y secundaria, el embarazo es la primera causa de internamiento, con 46 y 53 por ciento respectivamente, mientras que en el resto predomina la enfermedad.
- Las causas de internamiento por embarazo/parto disminuyen a medida que aumenta el quintil de riqueza mientras que por enfermedades los porcentajes aumentan.

Cuadro 15.12 Gastos totales por problemas de salud en los últimos 30 días

Distribución porcentual del total de gastos por problemas de salud en los últimos 30 días, por lugar de la primera consulta; y gastos promedio para las personas con gastos y para todas las personas que consultaron a profesional, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Sector p	úblico		5	Sector privac	do	Total		Gastos promedio (Lempiras)		
Característica	Hospi- tal de la SS o del IHSS ¹	CESAMO/ Clínica Materno- infantil de la SS ²	CESAR de la SS	Otro público	Hospital	Clínica/ médico privado ³	Otro privado	de gastos por enfer- medades (Lempiras)	Número de personas	Para las personas con gastos	Para el total de personas	
Edad												
<5	9.8	12.6	3.5	0.7	4.5	67.0	1.8	1,088,021	3,394	321	294	
5-9	8.5	11.5	2.8	0.6	3.9	70.2	1.9	589,506	1,705	346	312	
10-14	9.5	10.6	2.4	2.3	2.8	67.7	2.6	387,100	1,124	344	320	
15-19	9.1	11.4	3.1	1.6	3.7	68.4	2.6	416,219	917	454	415	
20-24	9.5	10.5	1.8	0.8	3.9	68.8	4.7	374,292	823	455	378	
25-29	17.8	10.9	2.6	0.3	10.5	56.1	1.8	367,761	744	494	415	
30-34	13.5	10.9	3.5	0.0	5.8	64.4	2.0	374,258	731	512	433	
35-39	11.7	10.2	1.8	0.3	3.6	69.6	2.7	327,567	646	507	446	
40-44	14.2	7.2	1.0	0.2	13.7	60.4	3.1	363,446	556	654	581	
45-49	15.8	9.0	1.0	0.6	4.3	64.5	4.6	399,137	555	719	660	
50+	16.1	5.9	0.7	0.4	10.1	63.2	3.5	2,347,631	2,482	946	839	
Sexo												
Hombre	12.9	8.2	2.0	0.5	6.9	66.2	2.9	2,936,163	5,910	497	438	
Mujer	13.0	10.0	1.9	0.7	7.1	64.4	2.8	4,124,849	7,775	531	478	
Residencia												
Urbana	13.8	7.2	0.2	0.6	8.8	65.8	3.4	4,384,590	6,420	683	585	
Rural	11.6	12.3	4.8	0.6	4.1	64.2	2.1	2,676,421	7,264	368	342	
Departamento												
Atlántida	11.4	7.9	1.2	0.3	10.7	65.5	3.0	298,485	492	607	544	
Colón	14.2	5.2	1.7	0.0	8.7	68.2	1.9	393,558	478	824	768	
Comayagua	10.0	7.3	2.3	0.2	10.8	68.2	1.0	402,286	842	478	444	
Copán	7.0	13.3	1.2	0.7	8.4	65.9	3.5	317,616	594	534	501	
Cortés	13.6	7.2	0.5	0.3	10.6	64.3	3.5	1,310,460	1,792	731	581	
San Pedro Sula	12.1	5.9	0.0	0.4	13.9	62.1	5.4	591,327	726	815	639	
Resto Cortés	14.8	8.3	0.9	0.2	7.8	66.1	1.8	719,134	1,066	675	542	
Choluteca	18.9	10.4	4.2	1.7	2.7	57.1	5.0	299,643	940	319	303	
El Paraíso	9.6	7.8	2.5	0.1	9.3	68.8	1.8	391,174	786	498	461	
Francisco Morazán	15.5	10.6	8.0	1.1	5.4	61.8	3.7	1,374,124	2,724	504	429	
Distrito Central	17.7	10.8	0.0	1.2	5.0	60.7	3.7	1,062,767	1,824	583	484	
Resto Fco. Morazán	8.0	10.0	3.7	1.0	6.8	65.6	3.8	311,357	901	346	310	
Gracias a Dios	13.3	19.3	6.1	0.2	21.3	38.9	0.7	55,752	200	279	271	
Intibucá	6.4	18.8	4.3	0.6	2.3	66.1	1.5	141,263	500	282	254	
Islas de la Bahía	12.5	10.2	0.0	1.6	9.7	65.8	0.1	73,475	95	776	718	
La Paz	9.7	8.8	2.8	0.5	6.7	71.1	0.4	167,968	454	370	343	
Lempira	14.3	14.0	4.4	2.3	1.6	61.5	2.0	152,116	448	339	315	
Ocotepeque	5.8	14.3	1.7	3.8	5.3	52.9	16.1	175,696	342	514	501	
Olancho	10.5	6.3	3.7	0.3	4.9	73.3	0.7	543,217	991	548	526	
Santa Bárbara	13.4	9.4	3.3	0.5	1.1	71.1	1.2	342,315	697	491	438	
Valle	12.3	11.0	3.9	0.0	0.0	71.6	1.2	205,287	435	472	445	
Yoro	17.4	8.4	2.1	0.1	6.2	63.8	2.1	416,577	876	476	431	
Educación⁴												
Sin educación	14.0	9.7	2.5	0.5	5.5	65.3	2.5	999,726	2,287	437	392	
Primaria 1-3	14.8	10.8	2.0	0.8	5.1	63.8	2.3	1,327,322	2,784	477	438	
Primaria 4-6	16.0	10.4	2.3	0.7	5.8	61.4	3.0	1,671,652	3,144	532	476	
Secundaria	10.5	6.1	0.9	0.5	10.9	67.0	3.9	1,616,204	2,087	774	648	
Superior	9.5	2.5	0.0	0.3	11.9	71.6	4.1	528,018	497	1,061	885	
Quintil de riqueza												
Inferior	14.6	25.4	12.0	0.9	1.2	44.1	1.6	472,686	2,982	159	150	
Segundo	14.7	15.7	5.3	1.3	1.9	58.5	2.5	913,487	2,998	305	287	
Intermedio	14.6	14.9	1.5	0.6	3.4	63.1	1.9	1,251,405	2,752	455	401	
Cuarto	16.4	7.0	0.4	0.6	6.1	66.9	2.5	1,685,703	2,429	694	584	
Superior	9.1	2.9	0.1	0.5	11.9	71.0	4.0	2,737,732	2,524	1,085	918	
Total 2011-2012	12.9	9.2	1.9	0.6	7.0	65.2	2.9	7,061,012	13,685	516	461	
	14.2	8.7	1.7	0.3				, ,			368	

nd = No disponible

¹ Hospital de la SS: 10.3 por ciento; hospital del IHSS: 2.6 por ciento

² CESAMO: 8.9 por ciento; clínica materno infantil de la SS: 0.3 por ciento

³ Incluye Clínica de ASHONPLAFA (0.4 por ciento) y Clínica de ONG (0.7 por ciento)

⁴ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

Cuadro 15.13 Causas de internamiento en el último año

Distribución porcentual de personas que fueron internadas en el año anterior a la encuesta por causa de internamiento, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Embarazo/ parto	Complica- ciones del parto	Enfermedad	Accidente/ violencia	Otra causa	Sin infor- ción	Número de personas
Edad							
<b>&lt;</b> 5	2.3	0.8	88.1	7.5	1.3	0.1	632
5-9	0.0	0.0	73.1	25.1	0.7	1.1	259
10-14	6.1	0.0	56.1	37.5	0.0	0.4	227
15-19	65.4	3.3	22.5	8.4	0.3	0.0	622
20-24	69.3	2.6	17.5	9.9	0.6	0.2	860
25-29	64.0	1.9	23.6	9.2	1.3	0.0	750
30-34	60.4	2.8	24.9	9.9	2.0	0.0	476 388
35-39 40-44	39.5 17.4	4.6 0.0	38.1 74.3	16.1 7.3	1.2 0.9	0.4 0.0	388 255
45-49	4.3	0.0	76.5	7.3 16.1	1.3	1.0	200
50+	0.0	0.0	80.6	17.7	1.6	0.1	937
Sexo							
Hombre	na	na	69.0	29.0	1.1	0.3	1,807
Mujer	52.5	2.4	38.4	5.5	1.1	0.1	3,804
Residencia Urbana	32.9	1.3	51.3	13.2	1.1	0.3	3,089
Rural	39.3	2.2	44.6	12.8	1.0	0.3	2,522
Departamento							
Atlántida	35.5	0.3	52.6	9.9	1.7	0.0	340
Colón	31.2	1.6	53.7	13.0	0.5	0.0	265
Comayagua	40.5	2.7	46.3	9.1	1.4	0.0	365
Copán Cortés	37.8 36.6	2.2 3.0	44.4 48.3	14.6 11.9	1.0 0.3	0.0 0.0	260 975
San Pedro Sula	36.1	3.0 1.9	46.3 44.8	16.4	0.3	0.0	370
Resto Cortés	36.9	3.6	50.4	9.1	0.0	0.0	605
Choluteca	30.5	1.9	51.9	15.5	0.3	0.0	295
El Paraíso	32.7	1.6	53.2	11.4	1.0	0.0	284
Francisco Morazán	33.1	1.2	47.4	16.1	1.5	0.6	1,017
Distrito Central	31.3	0.8	47.9	17.6	1.6	0.9	733
Resto Fco. Morazán Gracias a Dios	37.8 33.0	2.1 0.7	<i>46.2</i> 56.0	12.5 9.6	<i>1.4</i> 0.8	<i>0.0</i> 0.0	284 58
Intibucá	40.1	3.0	44.5	11.2	1.1	0.0	124
Islas de la Bahía	30.0	2.2	52.6	13.5	1.7	0.0	67
La Paz	40.2	1.6	44.4	13.1	0.8	0.0	148
Lempira	39.8	1.5	42.4	15.8	0.5	0.0	200
Ocotepeque	40.5	0.3	47.0	11.5	0.8	0.0	99
Olancho	37.9	1.2	43.6	14.6	1.6	1.1	298
Santa Bárbara Valle	45.2 33.3	1.9 1.6	40.8 50.7	10.2 14.0	1.5 0.3	0.3 0.0	266 140
Yoro	32.0	0.2	52.6	13.3	1.9	0.0	412
Educación ¹							
Sin educación	8.8	0.6	71.5	18.7	0.4	0.0	572
Primaria 1-3	25.9	1.0	55.7	15.7	1.2	0.4	941
Primaria 4-6	46.1	2.3	36.0	14.5	0.9	0.3	1,737
Secundaria Superior	52.7 39.1	2.2 1.6	33.7 44.4	10.3 12.3	0.9 2.6	0.1 0.0	1,466 314
Quintil de riqueza							
Inferior	42.5	1.9	39.9	15.0	0.6	0.2	821
Segundo	39.2	1.7	44.4	13.7	0.9	0.0	1,064
Intermedio	34.0	1.8	48.8	13.9	1.2	0.2	1,253
Cuarto	35.2	1.8	50.5	11.0	1.1	0.4	1,309
Superior	30.3	1.3	54.5	12.5	1.2	0.1	1,164
Total 2011-2012	35.7	1.7	48.3	13.1	1.1	0.2	5,611
Total 2005-2006	35.0	2.0	49.5	13.4	nd 	nd 	3,620

Nota: No se muestra la columna para casos sin información (0.1 por ciento).
na = No aplicable
nd = No disponible
1 Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

### **Cuadro 15.14**

## Lugar de internamiento

- A nivel nacional, el 83 por ciento de las personas que se internaron lo hicieron en instalaciones del sector salud público, principalmente en un hospital de la SS (67 por ciento) si bien en Cortés y en Francisco Morazán los hospitales del IHSS juegan un papel importante (27 y 19 por ciento, respectivamente). El sector de salud privado recibió al 17 por ciento de las personas, primordialmente en clínica/médico privado (11 por ciento).
- No hay grandes diferencias en el lugar de internamiento por área de residencia.
- Lempira es el departamento que más utiliza los servicios de salud público (93 por ciento) seguido de Ocotepeque (90 por ciento). En Gracias a Dios y en Comayagua se utilizan menos los servicios públicos (66 y 69 por ciento, respectivamente).
- Las personas del estrato más pobre se internaron casi exclusivamente en hospitales y otros servicios públicos (92 por ciento), mientras que las que pertenecen al quintil superior utilizaron los servicios de salud públicos en un 69 por ciento. El más usado fue el hospital de la Secretaria de Salud (46 por ciento).
- Por nivel educativo hay diferenciales importantes. El 85 por ciento de las personas sin educación se internan en instituciones del sector público, comparado con el 61 por ciento entre las personas con educación superior. El uso de hospitales privados aumenta rápidamente con el nivel de educación desde el 4 por ciento entre las personas sin educación hasta 21 por ciento entre aquellas con educación superior.

#### **Cuadro 15.15**

Forma de pago de los internamientos en el último año

- A nivel nacional, el 80 por ciento de los enfermos en el último año pagaron su internamiento con recursos propios exclusivamente y un 13 por ciento no pagó nada.
- El pago con recursos propios es mayor en el área rural (84 por ciento) que en la urbano (76 por ciento). Colón es el departamento con mayor porcentaje de pago con recursos propios (92 por ciento) seguido de Olancho (90 por ciento). Cortés y Francisco Morazán es donde la población menos paga con recursos propios (68 y 71 por ciento)
- Según quintil de riqueza y nivel educativo son las personas más pobres y con menos educación son las que mayoritariamente pagan con sus propios recursos (alrededor del 84 y 81 por ciento respectivamente), mientras que entre las personas del quintil más rico y las que tienen educación superior, 72 y 66 por ciento, pagan con sus propios recursos, respectivamente.
- El 18 por ciento de las personas del quintil más rico y el 20 por ciento de aquellas con educación superior no pagaron nada por su internamiento, comparado con el 10 y el 11 por ciento entre las personas más pobres y las sin educación, respectivamente.
- El 15 por ciento de las personas del área urbana que se internaron el último año no pagaron nada por su internamiento frente al 10 por ciento en el área rural.

Cuadro 15.14 Lugar de internamiento

Distribución porcentual de enfermos que se internaron en el último año, por lugar de internamiento, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Secto	r público			Secto	r privado				
Característica	Hos- pital de la SS	Hos- pital del IHSS	CESAMO Clínica Materno- infantil de la SS	Otro público	Hospital	Clínica/ médico privado	Clínica de ONG/ Ashon- plafa ¹	Otro privado	Total	Número total de personas que se internaron	Gasto total (Lempiras)
Edad											
<5	71.7	12.3	2.2	1.1	3.2	9.4	0.0	0.1	100.0	632	1,514,315
5-9 10-14	68.0 76.2	11.9 2.3	1.5 1.5	0.4 3.4	6.6 5.9	11.2 9.6	0.3 0.6	0.0 0.2	100.0 100.0	259 227	658,261 748,355
15-19	77.6	1.6	7.2	1.5	2.9	8.2	0.3	0.2	100.0	622	1,894,718
20-24	72.6	9.9	7.4	1.1	2.9	5.4	0.1	0.4	100.0	860	2,324,668
25-29	63.7	13.4	6.5	1.2	5.4	8.6	0.9	0.2	100.0	750	2,353,739
30-34	62.8	17.3	5.0	1.5	5.3	7.5	0.5	0.1	100.0	476	1,780,502
35-39	62.3	15.7	4.2	1.2	4.3	11.1	0.8	0.5	100.0	388	2,060,365
40-44	63.1	10.8	2.8	2.1	8.2	12.4	0.7	0.0	100.0	255	1,531,414
45-49 50+	53.9 60.1	14.1 8.4	1.5 0.5	0.7	11.2 9.0	18.3 18.9	0.0	0.3 1.2	100.0 100.0	200 937	1,039,549
50+	60.1	0.4	0.5	1.3	9.0	16.9	0.3	1.2	100.0	937	8,385,634
Sexo	04.0	40.7		4.0	0.7	40.4	0.4	0.4	400.0	4.007	40.000.001
Hombre	64.8 68.1	12.7 9.4	1.1 5.6	1.3 1.3	6.7 4.8	12.4 9.9	0.4 0.4	0.4 0.3	100.0 100.0	1,807	10,399,929
Mujer	00.1	9.4	5.0	1.3	4.0	9.9	0.4	0.3	100.0	3,804	13,922,801
Residencia	00.0	440	0.4		0.0	44.5	0.4	0.4	400.0	0.000	45 400 04
Urbana Rural	63.3 71.6	14.9 5.0	2.1 6.7	1.1 1.6	6.3 4.4	11.5 9.7	0.4 0.4	0.4 0.3	100.0 100.0	3,089 2,522	15,490,314 8,832,415
		0.0	0			0	٠	0.0		2,022	0,002, 0
<b>Departamento</b> Atlántida	76.9	6.8	0.0	0.5	7.7	7.3	0.5	0.3	100.0	340	1,867,859
Colón	77.0	1.5	0.8	0.3	7.7 5.1	7.3 15.3	0.0	0.3	100.0	265	1,105,273
Comayagua	53.6	3.9	10.5	0.5	7.8	21.9	1.1	0.2	100.0	365	2,081,406
Copán	68.1	1.9	10.7	1.3	8.1	9.3	0.7	0.0	100.0	260	1,100,091
Cortés	53.2	26.5	2.1	1.7	4.9	11.0	0.2	0.4	100.0	975	4,785,687
San Pedro Sula	52.8	25.4	1.9	1.1	5.7	11.5	0.6	1.1	100.0	370	2,290,058
Resto Cortés	53.4	27.2	2.3	2.1	4.4	10.6	0.0	0.0	100.0	605	2,495,630
Choluteca El Paraíso	79.6 75.9	4.4 7.7	2.4 1.2	2.8 0.6	0.7 0.9	9.5 13.4	0.0 0.4	0.4 0.0	100.0 100.0	295 284	1,053,050 1,046,130
Francisco Morazán	65.3	19.2	2.6	0.6	5.9	5.7	0.4	0.0	100.0	1,017	3,621,044
Distrito Central	64.5	23.2	0.7	0.8	5.3	4.7	0.2	0.7	100.0	733	2,526,023
Resto Fco. Morazán	67.3	9.0	7.6	0.5	7.3	8.4	0.0	0.0	100.0	284	1,095,019
Gracias a Dios	63.7	0.0	0.6	1.3	23.8	9.8	0.0	0.0	100.0	58	337,225
Intibucá	71.7	0.3	7.4	2.5	3.3	12.7	1.4	0.4	100.0	124	539,374
Islas de la Bahía	73.7	5.7	1.6	1.1	10.8	6.3	0.8	0.0	100.0	67	324,921
La Paz Lempira	66.4 77.7	1.7 0.4	13.1 7.9	1.7 6.9	1.9 2.1	13.5 3.4	0.4 0.6	1.0 0.4	100.0 100.0	148 200	466,463 637,051
Ocotepeque	75.1	0.4	8.7	6.2	2.7	3.7	0.0	3.6	100.0	99	359,747
Olancho	74.5	0.0	6.9	0.0	2.3	14.9	0.2	0.0	100.0	298	1,166,772
Santa Bárbara	66.1	3.7	5.7	0.8	12.0	10.1	0.9	0.0	100.0	266	1,602,378
Valle	77.1	1.7	6.4	1.8	2.6	10.2	0.0	0.3	100.0	140	602,607
Yoro	68.7	7.8	2.1	0.4	6.1	14.0	0.6	0.3	100.0	412	1,625,649
Educación ²											
Sin educación	73.7	8.4	1.6	0.9	3.8	11.1	0.4	0.1	100.0	572	2,417,094
Primaria 1-3	71.0	3.5	6.0	1.6	4.9	11.5	0.4	0.8	100.0	941	4,062,118
Primaria 4-6	69.8	9.0	5.8 3.3	1.4 1.4	4.2	8.7 11.4	0.6	0.4 0.3	100.0	1,737	6,766,388
Secundaria Superior	63.1 38.0	14.9 20.3	3.3 1.2	1.4	5.1 20.8	18.4	0.3 0.0	0.3	100.0 100.0	1,466 314	6,405,126 3,267,898
·											
Quintil de riqueza Inferior	79.1	0.8	10.0	2.0	1.9	5.2	0.5	0.3	100.0	821	1,677,273
Segundo	79.2	2.3	6.1	1.6	1.7	8.2	0.6	0.2	100.0	1,064	3,372,119
Intermedio	73.9	7.8	3.3	1.0	4.6	8.6	0.6	0.1	100.0	1,253	4,327,591
Cuarto	61.5	17.5	2.3	1.0	4.8	12.2	0.3	0.3	100.0	1,309	6,034,062
Superior	46.3	19.7	1.3	1.3	12.9	17.4	0.0	0.9	100.0	1,164	8,911,684
Total 2011-2012	67.0	10.5	4.2	1.3	5.4	10.7	0.3	0.4	100.0	5,611	24,322,729
Total 2005-2006	68.7	10.0	2.4	0.9	5.4	12.0	0.1	0.3	100.0	3,620	nd

Nota: No se muestra la columna para casos sin información (0.2 por ciento).

nd = No disponible

¹ Clínica de ONG: 0.2 por ciento; clínica de ASHONPLAFA: 0.1 por ciento. Sólo Clínica de ONG en la ENDESA 2005-2006.

² Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

Cuadro 15.15 Forma de pago de los internamientos

Distribución porcentual de enfermos que se internaron en el último año, por forma de pago, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Sólo recursos propios	Recursos propios y seguro privado	No pagó nada	No sabe	Sin información	Total	Número de personas que se internaron
Edad							
<5	78.1	0.7	16.7	3.4	1.2	100.0	632
5-9	81.0	0.6	12.0	4.6	1.7	100.0	259
10-14	81.1	2.9	7.6	6.8	1.7	100.0	227
15-19	87.7	0.8	6.1	5.2	0.3	100.0	622
20-24	80.7	0.2	13.1	5.7	0.3	100.0	860
25-29	76.2	1.6	15.4	6.2	0.6	100.0	750
30-34	74.9	2.3	18.2	4.5	0.2	100.0	476
35-39	78.5	1.4	14.7	5.4	0.0	100.0	388
40-44	85.6	1.3	7.8	5.4	0.0	100.0	255
45-49	78.5	3.1	12.4	6.0	0.0	100.0	200
50+	77.3	1.4	10.8	10.3	0.2	100.0	937
Sexo							
Hombre	77.3	1.6	13.7	7.1	0.4	100.0	1,807
Mujer	80.6	1.1	12.1	5.6	0.5	100.0	3,804
Residencia							
Urbana	76.3	1.8	14.7	6.4	0.7	100.0	3,089
Rural	83.5	0.5	10.0	5.7	0.3	100.0	2,522
Departamento	04.4	2.1	0.0	E 4	0.0	100.0	340
Atlántida Colón	84.1 92.4	0.0	8.0 3.3	5.1 4.0	0.8 0.3	100.0 100.0	265
Comayagua	87.8	0.6	5.4	6.2	0.0	100.0	365
Copán	76.2	0.3	17.6	5.9	0.0	100.0	260
Cortés	67.7	1.7	24.1	6.0	0.6	100.0	975
San Pedro Sula	71.6	2.2	19.4	6.0	0.8	100.0	370
Resto Cortés	65.3	1.4	26.9	5.9	0.5	100.0	605
Choluteca	81.5	0.9	10.0	7.4	0.2	100.0	295
El Paraíso	85.9	0.0	7.8	6.3	0.0	100.0	284
Francisco Morazán	70.7	2.5	17.6	8.0	1.1	100.0	1,017
Distrito Central	<u>68. 1</u>	3.2	19.1	7.9	1.6	100.0	733
Resto Francisco Morazán	77.5	0.5	13.8	8.3	0.0	100.0	284
Gracias a Dios	87.0	0.0	5.2	7.8	0.0	100.0	58
Intibucá Islas de la Bahía	83.8 82.5	0.4 0.0	8.5 7.6	6.6 9.5	0.7 0.5	100.0 100.0	124 67
La Paz	88.4	0.0	7.0 7.1	9.5 4.1	0.0	100.0	148
Lempira	78.8	0.0	14.9	6.3	0.0	100.0	200
Ocotepeque	88.9	1.1	4.7	5.2	0.0	100.0	99
Olancho	89.8	0.8	4.6	4.1	0.8	100.0	298
Santa Bárbara	85.7	2.4	7.1	3.8	1.0	100.0	266
Valle	87.9	0.0	6.9	5.2	0.0	100.0	140
Yoro	84.5	1.1	8.8	5.6	0.0	100.0	412
Educación ¹							
Sin educación	80.5	0.6	10.9	7.1	0.8	100.0	572
Primaria 1-3	83.2	0.6	8.0	7.7	0.6	100.0	941
Primaria 4-6	82.6	0.6	10.6	5.9	0.3	100.0	1,737
Secundaria	76.7	1.6	15.8	5.7	0.3	100.0	1,466
Superior	66.2	7.1	19.6	6.9	0.1	100.0	314
Quintil de riqueza	04.4	0.0	40.0		0.0	400.0	004
Inferior	84.1	0.2	10.0	5.5	0.2	100.0	821
Segundo Intermedio	87.4 82.8	0.1 0.4	6.9 10.4	5.3 5.9	0.2 0.6	100.0 100.0	1,064 1.253
Cuarto	74.3	1.0	16.1	8.2	0.6	100.0	1,309
Superior	74.3 71.6	4.2	18.2	5.0	0.4	100.0	1,164
•							
Total 2011-2012 Total 2005-2006	79.6 76.1	1.2 1.8	12.6 13.2	6.1 8.6	0.5 0.4	100.0 100.0	5,611 3.620
10tal 2005-2000	70.1	1.0	13.2	0.0	0.4	100.0	3,020

¹ Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

### **Cuadro 15.16**

Gastos totales por internamiento en el último año

- En general, para las personas que tuvieron internamientos en el último año y que pagaron los gastos, el 46 por ciento de estos fueron hechos en servicios de salud públicos, básicamente en hospitales de la SS (42 por ciento). En relación a la ENDESA 2005-2006, hay un aumento de 4 puntos porcentuales en el sector público.
- En el área rural el mayor gasto total se hizo en el sector público (57 por ciento) en relación con el área urbana (39 por ciento).
- Por departamento, es Lempira quien tiene el mayor gasto en el sector público (60 por ciento) con un fuerte peso del gasto en hospitales públicos (56 por ciento). Comayagua e Islas de la Bahía tienen el menor gasto total en el sector público (26 por ciento cada uno).
- A mejor situación económica y mayor nivel educativo, la proporción de los gastos de internamiento en servicios públicos es menor. En el caso de los hospitales de la SS, por ejemplo, pasa del 79 por ciento en el quintil inferior al 20 por ciento en el superior. El cambio por educación es menos drástico al pasar del 48 por ciento entre quienes no tienen educación a 23 por ciento entre las personas con educación superior.

Cuadro 15.16 Gastos totales por internamientos en el último año

Distribución de gastos totales para las personas que tuvieron internamientos en el último año y que pagaron los gastos, por lugar de internamiento, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Secto	or público			Sector priv	rado				Gastos (Lemp			s promedio empiras)
Característica	Hospi- tal de de la SS	Hospi- tal de del IHSS	Clínica materno- infantil de la SS	Otro público	Hospital	Clínica/ médico privado ¹	Otro privado	Gastos por interna- miento (Lempiras)	Número de personas	Trans- porte	Cui- dado de niños	Hospe- daje/ comida	Para las personas con gastos	Para el total de personas
Edad														
<5	51.2	5.9	1.3	0.3	16.2	25.1	0.1	1,422,924	497	299,029	11,293	262,481	2,860	2,252
5-9	61.9	1.9	1.1	1.0	17.3	16.7	0.0	596,590	212	108,094	6,135	110,681	2,818	2,300
10-14	66.7	0.1	0.4	0.3	7.3	25.0	0.2	695,403	191	143,774	3,281	109,027	3,646	3,060
15-19 20-24	46.2 66.3	0.1 4.1	1.9 1.7	4.1 1.0	14.4 10.8	32.8 15.1	0.3 0.8	1,849,340 2,140,124	550 696	359,771 427,615	5,960 11,696	229,214 307,935	3,364 3,075	2,975 2,488
25-29	41.6	2.4	1.7	0.2	26.2	27.1	0.8	2,232,639	583	405,311	15,372	269,382	3,826	2,400
30-34	41.5	2.4	0.8	0.9	24.2	29.8	0.3	1,678,299	368	283,794	19,094	165,409	4,567	3,524
35-39	43.5	3.2	0.6	1.1	22.0	28.6	0.3	1,831,988	310	236,234	7,547	203,327	5,907	4,719
40-44	46.1	3.8	0.3	0.3	24.2	25.2	0.0	1,497,179	222	192,596	830	163,149	6,757	5,867
45-49	35.4	3.8	0.2	1.4	14.6	44.2	0.4	980,652	163	126,088	2,521	99,273	6,024	4,915
50+	27.5	0.9	0.1	2.2	26.1	41.4	1.8	8,186,040	737	675,187	5,221	506,631	11,101	8,740
<b>Sexo</b> Hombre Mujer	46.4 37.4	3.2 1.4	0.3 1.2	1.8 1.3	21.7 20.9	26.3 36.5	0.3 1.4	9,879,192 13,263,195	1,425 3,108	1,220,595 2,038,486	25,083 63,867	957,376 1,469,555	6,932 4,267	5,466 3,487
Residencia														
Urbana Rural	33.7 54.2	2.9 0.9	0.2 1.7	2.1 0.5	25.5 14.0	34.8 27.5	0.8 1.1	14,664,119 8,478,269	2,414 2,119	1,540,831 1,718,250	47,934 41,017	1,229,016 1,197,915	6,074 4,000	4,747 3,362
Departamento														
Atlántida	41.3	0.5	0.0	0.0	37.6	20.6	0.0	1,840,100	293	190,895	13,015	145,005	6,284	5,412
Colón	53.2	2.1	0.1	1.4	15.9	27.0	0.3	1,071,865	244	161,793	5,917	132,695	4,384	4,052
Comayagua	20.5	2.3	1.6	1.3	22.4	51.5	0.4	2,057,548	323	205,480	9,015	142,193	6,376	5,637
Copán Cortés	30.9 34.4	0.7 3.7	2.0 0.3	0.3 3.1	34.8 18.9	31.4 38.1	0.0 1.5	1,058,196 4,491,605	199 676	156,596 527,377	1,731 13,073	108,753 397,079	5,325 6,640	4,075 4,607
San Pedro Sula	22.7	5. <i>6</i>	0.2	6.3	28.6	33.6	3.0	2,163,695	273	174,390	5,994	148,772	7,924	5,846
Resto Cortés	45.2	2.0	0.4	0.2	9.9	42.3	0.0	2,327,910	403	352,986	7,079	248,307	5,771	3,849
Choluteca	48.5	0.2	0.3	2.5	1.8	46.6	0.1	978,906	243	140,247	3,027	117,552	4,035	3,324
El Paraíso	67.0	2.1	0.2	0.1	5.3	25.4	0.0	899,941	244	182,899	2,737	162,178	3,694	3,172
Francisco Morazán	48.5	5.2	0.8	0.0	26.5	18.7	0.2	3,307,187	744	498,410	13,464	373,054	4,442	3,251
Distrito Central	50.0	6.5	0.1	0.1	29.0	14.0	0.3	2,260,246	523	302,077	8,988	232,747	4,325	3,085
Resto Fco. Morazár		2.4	2.3	0.0	21.0	28.9	0.0	1,046,942	222	196,333	4,476	140,306	4,720	3,680
Gracias a Dios Intibucá	50.4 40.1	0.0 3.5	0.0 1.0	0.1 0.9	23.5 6.8	25.7 45.4	0.0 2.3	317,966 526,987	51 104	95,927 94,972	964 2,354	54,083 60,113	6,274 5,058	5,456 4,259
Islas de Bahía	22.3	1.1	0.3	2.0	55.2	19.0	0.0	313,006	55	52,407	2,010	26,604	5,657	4,665
La Paz	34.2	1.0	4.5	2.2	20.8	36.2	0.9	454,008	132	84,633	2,684	53,476	3,445	3,060
Lempira	56.0	0.4	1.0	2.6	12.4	27.1	0.4	608,946	157	149,001	3,855	91,678	3,873	3,051
Ocotepeque	45.0	0.0	3.1	6.9	20.6	11.1	13.2	348,401	89	66,458	1,274	51,153	3,919	3,530
Olancho	51.2	0.0	1.1	0.0	12.0	35.6	0.0	1,131,759	270	191,107	2,227	182,016	4,193	3,798
Santa Bárbara	40.8 56.2	0.3 0.4	1.0	4.3	28.4	25.0	0.0	1,582,369	234	175,577	1,200	100,128	6,755 4,772	5,953
Valle Yoro	37.8	1.3	0.8 0.2	1.6 0.0	12.5 16.3	28.3 41.0	0.2 3.5	585,760 1,567,838	123 353	80,926 204,377	3,405 6,998	76,633 152,539	4,772	4,196 3,803
Educación ²														
Sin educación	47.5	1.3	0.3	0.4	18.0	32.5	0.0	2,343,573	464	298,734	11,898	279,724	5,049	4,098
Primaria 1-3	47.4	0.7	1.2	1.4	12.7	34.5	1.9	3,949,705	788	579,621	10,626	416,414	5,013	4,197
Primaria 4-6	49.1	1.6	1.1	2.9	14.4	29.2	1.3	6,407,704	1,445	1,064,382	23,363	785,159	4,436	3,689
Secundaria Superior	33.6 22.8	3.5 2.2	0.5 0.1	0.4 2.4	25.9 41.4	35.3 31.0	0.7 0.1	6,035,323 3,088,509	1,148 231	817,874 221,040	27,519 4,590	583,433 123,049	5,257 13,396	4,116 9,825
Quintil de riqueza			<b>5</b>			20		-,-30,000		,0 .0	.,000	0,0 10	. =,000	-,
Inferior	79.2	0.0	3.6	0.4	4.8	10.7	1.1	1,584,493	692	505,098	9,922	332,566	2,290	1,929
Segundo	65.5	0.6	1.9	1.1	6.6	22.5	1.7	3,273,185	932	637,943	18,229	479,946	3,513	3,076
Intermedio	53.5	1.4	0.6	0.6	12.6	31.1	0.1	4,105,023	1,042	682,466	25,200	527,704	3,938	3,276
Cuarto	39.0	2.4	0.3	8.0	19.0	38.0	0.3	5,706,505	985	761,636	13,119	591,314	5,792	4,360
Superior	20.3	3.5	0.2	2.8	35.7	36.3	1.3	8,473,182	882	671,938	22,480	495,402	9,602	7,281
Total 2011-2012	41.2	2.2	0.8	1.5	21.3	32.1	0.9	23,142,387	4,534	3,259,081		2,426,931	5,105	4,124
Total 2005-2006	37.8	3.2	0.6	0.7	23.5	33.4	0.6	9,477,047	2,831	nd	nd	nd	3,348	2,618

nd = No disponible  1  Incluye Clínica de ASHONPLAFA (0.1 por ciento) y Clínica de ONG (0.1 por ciento)  2  Sólo se incluyen las personas de 4 y más años

# 16.1 INTRODUCCIÓN

ada vez hay más disparidades sistemáticas entre la salud de las mujeres y la de los hombres que no son consecuencia de las características biológicas de cada sexo, sino del lugar diferente que ocupan las mujeres y los hombres en la sociedad.¹ Esta desigualdad se refleja en patrones distintos, y a menudo reflejo de desigualdades, relacionados con los riesgos para la salud, con el acceso a los recursos y servicios sanitarios y el control sobre los mismos. También se traduce en asimetrías en la forma en que hombres y mujeres contribuyen a la salud de sus familias y sus comunidades y en la manera en que se retribuye esta aportación.² Esta diferencia que da a la mujer, en promedio, 7 años más de sobrevida adquiere mayor relevancia considerando el aumento general de sobrevivencia de la población.³ Esta disparidad se atribuye a múltiples factores, entre ellos, las diferencias biológicas (en casi todas las especies la hembra vive más que el macho), tendencias masculinas a correr mayores riesgos (accidentes) falta de búsqueda de cuidados preventivos (dos terceras partes de los programas preventivos son elaborados para mujeres) y a una actitud desafiante frente a posibles enfermedades que denotan debilidad y que no debieran afectar al "macho". Estos factores que los diferencian dan al hombre una calidad de vida disminuida, morbilidad crónica presente y pérdida de productividad general.

La Secretaria de Salud de Honduras, en respuesta a estas necesidades y situaciones en salud de este grupo poblacional, recientemente ha lanzado las "Normas y Procedimientos para la Atención Integral al Hombre" (Acuerdo Ministerial No.4090 del 9 de noviembre, 2012) que vienen a ordenar y apoyar la labor de los prestadores de servicios de salud en los diferentes niveles de atención, públicos, y privados, indicándoles la ruta a seguir en la detección precoz y en el manejo oportuno de aquellos casos que lo ameriten, mediante un abordaje integral unificado, donde se garantice la prestación de los servicios de calidad a la población masculina que lo demande. Esta norma de atención incluye aspectos básicos relacionados a la salud masculina tales como:

- 1. Promoción de la salud, prevención de enfermedades y autocuidado masculino.
- 2. Detección y manejo de las malformaciones congénitas del aparato genital masculino.
- 3. Atención de la morbilidad general en el hombre: prevención, detección precoz y manejo oportuno de enfermedades crónicas no transmisibles y cáncer.
- 4. Salud sexual y salud reproductiva e ITS/VIH/SIDA.
- 5. Prevención de la violencia de género y doméstica; y prevención de adicciones.

En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información detallada sobre los siguientes tópicos:

- A los hombres 15-59 años que han tenido relaciones sexuales se les preguntó sobre problemas de erección o de eyaculación precoz.
- A todos los hombres se les preguntó si han tenido relaciones sexuales con otros hombres.

¹ Steers W.D. 2010 "Masculinity is dangerous to your Health". J. of Urology 184; 6:2229.

² La salud de las mujeres y los hombres en las Américas. Perfil 2009. Organización Panamericana de la Salud. Oficina de Género, Etnicidad y Salud. Proyecto de Información y Análisis de la Salud. Programa Regional Salud de los Pueblos Indígenas de las Américas

³ Williams, D.R. (2003). The health of men: structured inequalities & opportunities. American Journal of Public Health. 2003, 93(5), 724-731.

- A los hombres de 20-59 años se les preguntó sobre síntomas sugestivos de problemas en la próstata.
- Para los hombres 40-59 años se indagó sobre el examen de próstata y las razones para no habérselo realizado.

# 16.2 PROBLEMAS DE ERECCIÓN O EYACULACIÓN PRECOZ EN HOMBRES

La disfunción sexual masculina es un problema de salud que tiene múltiples causas: físicas, psicológicas o la combinación de ambas, que afectan la autovaloración e identidad del hombre. La impotencia o disfunción eréctil es la consistente o recurrente incapacidad de un hombre para conseguir mantener una erección peneana, suficiente para el desempeño sexual. La causa más común es el daño a los nervios, arterias, músculo liso y tejido fibroso, a menudo como resultado de una enfermedad, como la diabetes, afección renal, alcoholismo crónico, arteriosclerosis, esclerosis múltiple, psoriasis, enfermedad vascular o neurológica. La eyaculación precoz se define como una falta de control sobre el reflejo eyaculatorio y por lo tanto es un trastorno de la fase del orgasmo durante la relación sexual; es la falta de control eyaculatorio a tal punto que interfiere con el bienestar sexual y emocional del hombre o de la pareja.

En el Cuadro 16.1 se presenta la información detallada sobre problemas de erección o de eyaculación precoz para hombres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales.

#### Cuadro 16.1

Problemas de erección o de eyaculación precoz: hombres 15-49 años

- Un 50 por ciento de los hombres han escuchado sobre problemas de erección o eyaculación precoz y solo un 14 por ciento han recibido información sobre este problema de salud.
- El haber recibido información sobre este problema de salud masculino es menor en el grupo más joven (12 por ciento en 15-19 años); es mayor en hombres urbanos (más del doble que el porcentaje en hombres rurales); aumenta con el nivel de educación (desde 2 por ciento en hombres sin educación hasta 36 por ciento en los que tienen educación superior); y aumenta con el quintil de riqueza (desde 4 por ciento en hombres del quintil inferior hasta 30 por ciento en los del quintil superior).
- Hay 8 departamentos en los que menos del 10 por ciento de los hombres han recibido información sobre problemas de erección o eyaculación precoz. En estos departamentos entre el 11 y el 21 por ciento de los hombres encuestados reportaron tener este problema de salud.
- En hombres que han tenido relaciones sexuales, un 20 por ciento refirieron haber tenido problemas de erección o eyaculación precoz al momento de la relación sexual; solo un 1 por ciento han recibido tratamiento médico para este problema de salud sexual; y un 17 por ciento afirmaron que acudirían a algún lugar si supieran que en el mismo se brinda información y atención sobre problemas de erección o eyaculación precoz, prefiriendo los servicios de salud del sector público.
- La disfunción sexual en hombres (en este caso problemas de erección o eyaculación precoz)
  aumenta con la edad (desde un 12 por ciento en 15-19 años hasta cerca de un 30 por ciento en
  hombres con 40 o más años); es mayor en hombres divorciados / separados / viudos; es igual en
  hombres rurales y urbanos; tiene poca variación con el nivel de educación de los hombres; y tiene

un menor aumento con el quintil de riqueza (desde 16 por ciento en el quintil inferior hasta un 22 por ciento en el superior).

 Hay 10 departamentos donde el 20 por ciento o más de los hombres refirieron disfunción sexual (problemas de erección o eyaculación precoz), siendo Colón el departamento con el mayor porcentaje (29 por ciento).

Cuadro 16.1 Problemas de erección o eyaculación precoz en hombres

Entre los hombres de 15-49 años porcentaje que han escuchado y recibido información sobre problemas de erección o eyaculación precoz; y entre los hombres que han tenido relaciones sexuales, el porcentaje que han tenido problemas de erección o eyaculación precoz al momento de relaciones sexuales (RS), el porcentaje que han tenido tratamiento, el porcentaje que acudirían a tratamiento y el sitio al cual preferirían acudir, Honduras 2011-2012

				Entre los ho	mbres que han	tenido relacione	es sexuales, por	entaje que:	_
Característica <b>Edad</b>	Han escuchado sobre problemas de erección o eyaculación precoz	Han recibido información sobre problemas de erección o eyaculación precoz	Número de hombres	Han tenido problemas de erección o eyacu- lación precoz al momento de la RS	Han recibido tratamiento médico para problemas de erección o eyacu- lación precoz	Si supiera, acudiría a algún lugar en el que brindan información y atención sobre problemas de erección o eyaculación precoz	Preferirían acudir a hospitales o centros de salud públicos	Preferirían acudir a clínicas privadas	Número de hombres que han tenido relaciones sexuales
15-24	42.2	12.7	2,457	15.3	0.2	13.6	6.7	6.5	1,794
15-19	34.7	11.5	1,337	11.9	0.0	10.8	5.5	5.1	763
20-24	51.0	14.3	1,119	17.9	0.0	15.7	7.6	7.6	1.031
25-29	56.5	13.2	916	16.6	1.1	14.0	7.9	5.7	881
30-39	54.3	13.5	1.586	20.5	1.7	17.3	9.8	7.0	1,555
40-49	54.7	14.6	1,193	27.8	1.9	23.5	15.4	7.2	1,182
50-59	52.4	14.7	968	30.3	2.8	21.9	13.1	8.6	965
Estado civil	<b>52.</b> .			55.5		2		0.0	
Nunca en unión	44.8	14.0	2,246	11.2	0.1	9.9	5.4	4.4	1,509
Casado/unido	53.0	13.1	3,349	22.5	1.5	19.1	11.1	7.2	3,345
Divorciado/separado/viudo	51.2	12.5	558	26.3	1.7	22.9	12.8	9.5	558
Residencia									
Urbana	64.2	18.9	3,049	19.8	1.3	16.8	8.6	7.4	2,710
Rural	35.8	7.9	3,103	19.6	1.0	17.1	10.8	6.0	2,701
Departamento									
Atlántida	50.0	17.3	321	19.9	1.9	15.0	8.6	5.0	294
Colón	32.6	10.5	229	28.9	2.1	25.0	15.7	9.3	206
Comayagua	51.2 30.0	11.0	370	20.5	0.5 1.2	18.6 22.2	10.2	8.0	331
Copán Cortés	61.0	9.5 15.4	284 1,109	24.9 22.6	0.8	22.2 19.4	11.3 11.4	10.3 7.0	236 1,002
San Pedro Sula	66.6	15.4 14.1	423	22.6 19.0	0.8	19.4 15.6	7.3	7.0 7.4	387
Resto Cortés	57.5	16.1	686	24.9	0.8	21.8	7.3 14.0	6.7	615
Choluteca	48.8	15.0	351	16.3	1.3	14.2	9.1	4.2	299
El Paraíso	31.9	10.9	347	16.0	0.2	14.4	6.7	7.4	297
Francisco Morazán	66.3	21.8	1,125	18.4	2.0	14.8	8.7	6.0	982
Distrito Central	77.4	27.2	738	13.6	2.2	10.7	5.7	5.0	638
Resto Fco. Morazán	45.1	11.4	387	27.3	1.5	22.4	14.3	7.9	344
Gracias a Dios	15.3	5.6	56	21.2	0.2	19.2	11.1	8.1	52
Intibucá	31.1	6.1	156	21.2	0.9	19.3	12.9	6.4	133
Islas de la Bahía	(58.3)	(18.4)	48	(20.2)	(2.0)	(17.7)	(3.3)	(13.9)	45
La Paz	40.8	8.8	146	21.1	1.5	17.2	11.5	5.7	131
Lempira	27.0	2.7	230	17.6	0.0	16.3	9.3	6.9	196
Ocotepeque	31.9	6.7	126	16.8	0.5	15.1	6.8	7.9	111
Olancho	29.4	4.4	344	19.3	1.1	17.6	9.8	6.0	302
Santa Bárbara	44.3	8.8	314	18.5	0.9	16.0	11.2	4.9	277
Valle	45.8	7.8	147	11.0	0.3	8.2	2.5	5.5	128
Yoro Educación	66.8	14.9	449	17.3	1.3	14.6	7.8	6.5	389
Sin educación	23.9	2.2	279	15.8	0.9	12.4	9.4	2.9	254
Primaria 1-3	26.8	4.3	1,027	18.7	1.1	16.0	10.1	2.9 5.1	950
Primaria 4-6	39.4	6.3	2,359	18.6	0.7	16.8	10.1	6.3	2,098
Secundaria	66.9	22.5	2,008	22.7	1.5	19.1	10.1	8.3	1,658
Superior	94.3	35.8	480	18.6	2.2	13.5	4.8	7.8	452
Quintil de riqueza	0	00.0	.00						
Inferior	22.6	3.5	1,153	15.8	0.4	14.2	10.1	3.8	980
Segundo	31.1	6.5	1,215	17.5	0.6	16.2	10.2	5.6	1,036
Intermedio	47.3	10.9	1,298	21.4	1.5	17.6	10.0	7.4	1,164
Cuarto	61.8	15.6	1,235	20.8	1.4	18.6	10.5	7.4	1,110
Superior	84.1	29.5	1,252	22.4	1.8	17.4	7.8	8.6	1,121
Total 15-49	49.9	13.4	6,152	19.7	1.1	16.9	9.7	6.7	5,412
Total 15-49	50.2	13.6	7,120	21.3	1.4	17.7	10.2	7.0	6,377

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

# 16.3 PROBLEMAS DE PRÓSTATA EN HOMBRES

La hiperplasia de próstata es un trastorno (que puede ser benigno o canceroso) en el que el tejido de la próstata, crece en exceso, hace presión contra la uretra y la vejiga, y bloquea el flujo de orina. La hiperplasia de próstata, es una patología muy prevalente en los varones a partir de los 50 años de edad. La obstrucción mecánica a la salida de la orina por la uretra, debida al crecimiento de la próstata, se manifiesta clínicamente con los denominados síntomas del tracto urinario inferior, como son: chorro delgado, dificultad para comenzar la micción, micción entrecortada y retención total de orina. En el Cuadro 16.2 se presenta la información detallada en hombres de 15-59 años sobre el haber escuchado o el conocer de la próstata; en hombres 20-59 años, si han tenido en el último año síntomas o signos sugestivos de problemas en la próstata. En el Cuadro 16.3 se muestra la información para hombres de 40-59 años sobre el examen de próstata.

#### Cuadro 16.2

Conocimiento (hombres de 15-59 años) y problemas (hombres 20-59 años) de próstata

- Un 82 por ciento de los hombres 15-59 años refirieron conocer o haber oído hablar de la próstata.
- Este porcentaje es mayor en hombres de mayor edad; hombres que han tenido una pareja estable (en unión, divorciado, separado, viudo); hombres del área urbana; hombres con mayor educación y hombres en el quintil superior de riqueza.
- Hay una brecha de casi 30 puntos porcentuales en el conocimiento de próstata entre hombres de la escala inferior y superior tanto para el nivel educativo como para el quintil de riqueza.
- Los departamentos con el menor porcentaje de conocimiento de la próstata son Gracias a Dios y Lempira (48 y 60 por ciento, respectivamente).
- Los síntomas de posible problema de próstata que se presentan con mayor frecuencia en hombres 25-59 años son: aumento del número de veces que se levanta a orinar (poliaquiuria), sensación de no haber evacuado la vejiga (tenesmo vesical) y alteraciones en la fuerza del chorro urinario. Estos síntomas se presentan en un 16, 14 y 11 por ciento, respectivamente.

#### Cuadro 16.3

Examen de próstata: hombres 40-59 años

- Un 11 por ciento de los hombres 40-59 años refirieron haberse hecho alguna vez en la vida el examen de la próstata. Si bien no se muestran los detalles en el cuadro, entre quienes se hicieron el examen de próstata el 51 por ciento se habían hecho el examen rectal y el 67 por ciento el examen de sangre.
- El porcentaje que refirieron haberse hecho alguna vez en la vida el examen de la próstata es mayor en hombres de mayor edad; hombres en unión; hombres del área urbana; hombres con mayor educación y hombres en el quintil superior de riqueza.
- Hay una brecha de 42 puntos porcentuales para el nivel educativo y de 27 puntos porcentuales para el quintil de riqueza, al comparar los hombres de la escala inferior y superior que refirieron haberse hecho alguna vez en la vida el examen de la próstata.

- Hay cinco departamentos en que menos del 6 por ciento de los hombres se han hecho el examen de próstata y son: Intibucá, La Paz, Copán, Lempira y Santa Bárbara.
- El no haberse sentido enfermo (66 por ciento) y la falta de información (22 por ciento) son las principales razones presentadas por los hombres 40-59 años para no haberse hecho un examen de próstata. Sin embargo, un 85 por ciento afirmaron estar pensando hacerse en el futuro el examen de próstata.

Cuadro 16.2 Problemas de próstata en hombres

Porcentaje de hombres de 15-59 años que han oído hablar de la próstata; y porcentaje de hombres de 20-59 años con signos o síntomas sugestivos de problemas de próstata en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Concident		Entre los hombres de 20-59 años, porcentaje con signos o síntomas sugestivos de problemas de próstata en últimos 12 meses								
15-24	Característica	ha oído hablar de la		chorro urinario	número de veces que se levanta a	esfuerzo				de hombres
25-29										
30-99										
40-49										
Solid   Soli										
Nunca en unión   69.4   2.273   4.9   9.1   4.6   5.9   8.4   1.4   1.053										
Nunca en unión   69.4   2.273   4.9   9.1   4.6   5.9   8.4   1.4   1,053   1.4   1610   1.1   1.534   3.8   9.7   4.4   5.9   8.9   1.1   889   Nunca ha tenido relaciones sex.   54.3   739   10.8   5.8   5.7   5.4   6.0   2.6   164   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0   1.0		91.7	900	22.3	29.7	10.0	15.9	20.9	4.2	900
Ha terido relaciones sexueles 76.7 1,534 3.8 9.7 4.4 5.9 8.9 1.1 889 Nunca ha tenido relaciones sex. 54.3 739 10.8 5.8 5.7 5.4 6.0 2.6 164 En unión Marcha Ha tenido relaciones sex. 54.3 739 10.8 5.8 5.7 5.4 6.0 2.6 164 En unión marcha de la composición 81.0 4.192 10.4 16.8 8.8 9.5 14.5 3.2 4.121 Novariado/separado/viudo 84.4 656 7.3 14.3 9.3 7.2 13.6 2.0 608 Residencia  Urbana 87.0 3,479 8.3 12.6 5.9 8.1 13.3 3.1 2.771 Nural 76.8 3,641 9.7 17.5 10.2 9.1 13.3 2.3 30.12 Departamento  Walkindo 87.7 3.59 8.7 14.5 10.4 8.7 14.8 11.2 1.7 198 14.5 10.4 8.7 14.8 11.2 1.7 198 14.5 10.4 8.7 14.8 11.2 1.7 198 14.5 10.4 8.7 14.8 11.2 1.7 198 14.5 10.4 8.7 14.8 11.2 1.7 198 14.5 10.4 8.7 14.8 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 8.7 14.8 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.4 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.3 10.5 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 10.5 11.3 11.3 11.3 11.3 11.3 11.2 1.7 198 14.5 11.3 11.3 11.3 11.3 11.3 11.3 11.3 11		60.4	2 272	4.0	0.1	16	5.0	Ω 1	1 /	1.053
Munica ha tenido relaciones sex.   54,3   739   10.8   5.8   5.7   5.4   6.0   2.6   164										
En unión   88.0   4.192   10.4   16.8   8.8   9.5   14.5   3.2   4.121										
Divorciado/separado/viudo   84.4   656   7.3   14.3   9.3   7.2   13.6   2.0   608   Residencia   Residencia   Residencia   76.8   3.641   9.7   17.5   10.2   9.1   13.3   2.3   3.012   Departamento   Rural   76.8   3.641   9.7   17.5   10.2   9.1   13.3   2.3   3.012   Departamento   Rural   87.7   359   8.7   14.5   10.4   8.7   14.8   1.1   290   Colón   84.4   257   11.8   18.5   8.4   11.3   11.2   1.7   198   Comayagua   82.5   42.5   9.7   12.8   8.6   9.2   14.8   2.1   34.4   Copán   69.0   32.6   11.6   22.9   11.9   7.1   13.7   2.3   2.68   Cortés   85.2   1.247   6.5   8.9   5.5   5.8   12.1   3.6   1.006   San Pedro Sula   87.3   483   7.7   12.3   5.5   9.0   15.1   4.7   399   Resto Cortés   84.0   764   5.6   6.7   5.5   3.7   10.2   2.9   607   Choluteca   81.3   41.5   10.3   20.5   8.5   8.5   15.4   3.0   325   El Paraiso   82.8   41.0   8.6   61.5   3.9   5.8   15.4   3.0   325   El Paraiso   82.8   41.0   8.6   61.5   3.9   5.8   15.4   3.0   325   El Paraiso   82.8   41.0   8.6   61.5   3.9   5.8   5.5   5.8   12.1   3.6   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0   6.0										
Residencia										
Urbana   R7.0   3,479   8.3   12.6   5.9   8.1   13.3   3.1   2,771		04.4	000	1.3	14.3	9.3	1.2	13.0	2.0	000
Rural   76.8   3,641   9.7   17.5   10.2   9.1   13.3   2.3   3,012		87.0	3 479	8.3	126	5.9	8.1	13.3	3.1	2 771
Departmento   Reference   Re										
Atlántida 87.7 359 8.7 14.5 10.4 8.7 14.8 1.1 290 Colón 84.4 257 11.8 18.5 8.4 11.3 11.2 1.7 198 Comayagua 82.5 425 9.7 12.8 8.6 9.2 14.8 2.1 344 Copán 69.0 326 11.6 22.9 11.9 7.1 13.7 2.3 268 Cortés 85.2 1,247 6.5 8.9 5.5 5.8 12.1 3.6 1.006 San Pedro Sula 87.3 483 7.7 12.3 5.5 9.0 15.1 4.7 399 Resto Cortés 84.0 764 5.6 6.7 5.5 3.7 10.2 2.9 607 Choluteca 81.3 415 10.3 20.5 8.5 8.5 15.4 3.0 325 El Paraiso Morazán 90.5 1.310 8.9 14.8 5.5 9.2 14.6 2.0 1.078 Distrito Central 90.5 1.310 8.9 14.8 5.5 9.2 14.6 2.0 1.078 Distrito Central 90.7 857 7.8 14.2 3.4 8.5 14.5 2.3 867 Resto Francisco Morazán 90.7 857 7.8 14.2 3.4 8.5 14.5 2.3 867 Resto Francisco Morazán 90.7 857 7.8 14.2 3.4 8.5 14.5 2.3 867 Resto Francisco Morazán 90.7 857 7.8 14.2 3.4 8.5 14.5 2.3 867 Resto Francisco Morazán 90.7 857 7.8 14.2 3.4 8.5 14.5 2.3 867 Resto Francisco Morazán 90.1 453 10.8 15.8 9.1 10.5 14.8 1.6 392 Gracias a Dios 48.3 67 15.1 22.0 24.7 16.7 17.3 7.3 51 Intibucá 64.9 17.5 5.1 12.8 6.5 13.3 13.2 1.5 14.6 Islas de la Bahia (83.0) 54 (10.1) (12.1) (7.0) (9.1) (13.1) (0.3) 42 La Paz 73.6 171 14.1 19.6 7.7 84 12.9 1.7 14.2 Lampira 59.7 276 10.1 14.1 19.6 7.7 84 12.9 1.7 14.2 Lampira 59.7 276 10.1 20.9 14.9 8.8 9.8 16.1 2.3 11.8 10.8 10.1 12.2 2.3 288 10.1 12.3 11.8 10.1 12.3 11.8 2.3 11.8 10.8 11.3 1.2 2.2 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.5 2.1 2.2 2.3 2.3 11.5 10.6 9.5 2.0 2.3 2.3 2.3 2.3 2.5 2.3 2.3 2.3 2.3 2.3 2.3 2.3 2.3 2.3 2.3		7 0.0	0,011	0.1	17.0	10.2	0.1	10.0	2.0	0,012
Colón         84.4         257         11.8         18.5         8.4         11.3         11.2         1.7         198           Comayagua         82.5         425         9.7         12.8         8.6         9.2         14.8         2.1         344           Copán         69.0         326         11.6         22.9         11.9         7.1         13.7         2.3         268           Cortés         85.2         1,247         6.5         8.9         5.5         5.8         12.1         3.6         1,006           Resto Cortés         84.0         764         5.6         6.7         5.5         3.7         10.2         2.9         607           Choluteca         81.3         415         10.3         20.5         8.5         8.5         15.4         3.0         325           El Paraiso         82.8         410         8.6         15.3         9.0         5.8         11.5         2.8         344           Francisco Morazán         90.5         13.10         8.9         14.8         5.5         9.2         14.6         2.0         10.73           Distrito Central         90.7         857         7.8         14.2		87 7	359	8.7	14.5	10 4	8.7	14 8	11	290
Comayagua         82.5         42.5         9.7         12.8         8.6         9.2         14.8         2.1         344           Copán         69.0         326         11.6         22.9         11.9         7.1         13.7         2.3         268           Cortés         85.2         1,247         6.5         8.9         5.5         5.8         12.1         3.6         1,006           San Pedro Sula         87.3         483         7.7         12.3         5.5         9.0         15.1         4.7         399           Resto Cortés         84.0         764         5.6         6.7         5.5         3.7         10.2         2.9         607           Chulteca         81.3         415         10.3         20.5         8.5         8.5         15.4         3.0         325           El Paraíso         82.8         410         8.6         15.3         9.0         5.8         11.5         2.8         344           Francisco Morazán         90.7         453         10.8         19         14.8         5.5         9.2         14.6         2.0         1.078           Bolbirlio Central         90.7         453         10.										
Copán         69.0         326         11.6         22.9         11.9         7.1         13.7         2.3         268           Cortés         85.2         1.247         6.5         8.9         5.5         5.8         12.1         3.6         1.006           San Pedro Sula         87.3         483         7.7         12.3         5.5         9.0         15.1         4.7         399           Resto Cortés         84.0         764         5.6         6.7         5.5         3.7         102         2.9         607           Choluteca         81.3         415         10.3         20.5         8.5         8.5         15.4         3.0         325           El Paraísco         82.8         410         8.6         15.3         9.0         5.8         11.5         2.8         344           Francisco Morazán         90.5         1,310         8.9         14.8         5.5         9.2         14.6         2.0         1,07           Resto Francisco Morazán         90.7         857         7.8         14.2         3.4         8.5         14.5         2.3         687           Resto Francisco Morazán         90.1         48.3         67										
Cortés         85.2         1,247         6.5         8.9         5.5         5.8         12.1         3.6         1,006           San Pedro Sula         87.3         483         7.7         12.3         5.5         9.0         15.1         4.7         399           Resto Cortés         84.0         764         5.6         6.7         5.5         3.7         10.2         2.9         607           Choluteca         81.3         415         10.3         20.5         8.5         8.5         15.4         3.0         325           El Paraíso         82.8         410         8.6         15.3         9.0         5.8         11.5         2.8         344           Francisco Morazán         90.5         1,310         8.9         14.8         5.5         9.2         14.6         2.0         1,078           Pistrio Central         90.7         453         10.8         15.8         9.1         10.5         14.5         2.3         687           Resto Francisco Morazán         90.1         453         10.8         15.8         9.1         10.5         14.5         2.2         368           Gracias a Dios         48.3         67										
San Pedro Sula   87.3   483   7.7   12.3   5.5   9.0   15.1   4.7   399   Resto Cortés   84.0   764   5.6   6.7   5.5   3.7   10.2   2.9   607   Choluteca   81.3   415   10.3   20.5   8.5   8.5   15.4   3.0   325   El Paraísco   82.8   410   8.6   15.3   9.0   5.8   11.5   2.8   344   5.5   2.5   2.5   14.6   2.0   1.078   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5										
Resto Cortés										
El Paraíso 82.8 410 8.6 15.3 9.0 5.8 11.5 2.8 344 Francisco Morazán 90.5 1,310 8.9 14.8 5.5 9.2 14.6 2.0 1,078 Distrito Central 90.7 857 7.8 14.2 3.4 8.5 14.5 2.3 687 Resto Francisco Morazán 90.1 453 10.8 15.8 9.1 10.5 14.8 1.6 392 Gracias a Dios 48.3 67 15.1 22.0 24.7 16.7 17.3 7.3 51 Intibucá 64.9 175 5.1 12.8 6.5 13.3 13.2 1.5 146 Islas de la Bahía (83.0) 54 (10.1) (12.1) (7.0) (9.1) (13.1) (0.3) 42 La Paz 73.6 171 14.1 19.6 7.7 8.4 12.9 1.7 14.2 Lempira 59.7 276 10.1 20.6 12.1 9.1 11.8 3.5 226 Octobeque 78.4 142 10.9 14.9 8.8 9.8 16.1 2.3 118 Olancho 86.4 418 12.3 21.6 13.9 12.2 20.9 6.2 344 Valle 83.3 169 11.9 28.3 11.5 10.6 9.5 2.0 126 Varor 78.2 507 5.4 7.5 4.0 8.0 7.1 2.2 22 328 Valle 83.3 169 11.9 28.3 11.5 10.6 9.5 2.0 126 Varor 78.2 507 5.4 7.5 4.0 8.0 7.1 2.2 22 328 Valle 83.3 2.6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.659 8.3 13.4 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2.15 Primaria 4-6 78.3 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.		84.0	764	5.6	6.7	5.5	3.7	10.2	2.9	607
Francisco Morazán   90.5   1,310   8.9   14.8   5.5   9.2   14.6   2.0   1,078   Distrito Central   90.7   857   7.8   14.2   3.4   8.5   14.5   2.3   687   Resto Francisco Morazán   90.1   453   10.8   15.8   9.1   10.5   14.8   1.6   392   Gracias a Díos   48.3   67   15.1   22.0   24.7   16.7   17.3   7.3   51   11.5   11.6   11.5   11.6   11.5   11.6   11.5   11.6   11.5   11.5   11.6   Intibucá   64.9   175   5.1   12.8   6.5   13.3   13.2   1.5   14.6   Islas de la Bahía   (83.0)   54   (10.1)   (12.1)   (7.0)   (9.1)   (13.1)   (0.3)   42   La Paz   73.6   171   14.1   19.6   7.7   8.4   12.9   1.7   14.2   Lempira   59.7   276   10.1   20.6   12.1   9.1   11.8   3.5   22.6   Cotepeque   78.4   142   10.9   14.9   8.8   9.8   16.1   2.3   11.8   Olancho   86.4   418   12.3   21.6   13.9   12.2   20.9   6.2   344   Santa Bárbara   75.6   389   9.8   16.7   10.9   8.7   11.2   2.2   328   Valle   83.3   169   11.9   28.3   11.5   10.6   9.5   2.0   12.6   Educación   72.9   418   11.8   25.7   7.5   4.0   8.0   7.1   2.3   404   Educación   72.9   418   11.8   25.7   13.5   9.3   12.5   3.3   399   Primaria 1-3   74.5   1,359   12.8   20.9   13.5   10.1   15.3   3.1   1,252   Primaria 4-6   78.3   2,659   8.3   13.4   7.2   7.6   11.9   2.5   2,154   7.3   2.5   2,154   7.3   2.2   2.5   6.8   7.7   3.5   2.0   2.1   4.60   Superior   96.9   536   6.0   8.6   1.7   8.1   13.4   1.5   517   2.1   4.60   2.5   2.0   2.5   2.0   2.5   2.0   2.0   2.5   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2.0   2	Choluteca	81.3	415	10.3	20.5	8.5	8.5	15.4	3.0	325
Distrito Central   90.7   857   7.8   14.2   3.4   8.5   14.5   2.3   687   Resto Francisco Morazán   90.1   453   10.8   15.8   9.1   10.5   14.8   1.6   392   392   392   392   392   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393   393	El Paraíso	82.8	410	8.6	15.3	9.0	5.8	11.5	2.8	344
Resto Francisco Morazán         90.1         453         10.8         15.8         9.1         10.5         14.8         1.6         392           Gracias a Dios         48.3         67         15.1         22.0         24.7         16.7         17.3         7.3         51           Intibucá         64.9         175         5.1         12.8         6.5         13.3         13.2         1.5         146           Islas de la Bahía         (83.0)         54         (10.1)         (12.1)         (7.0)         (9.1)         (13.1)         (0.3)         42           La Paz         73.6         171         14.1         19.6         7.7         7.7         8.4         12.9         1.7         142           Lempira         59.7         276         10.1         20.6         12.1         9.1         11.8         3.5         226           Octoepeque         78.4         142         10.9         14.9         8.8         9.8         16.1         2.3         118           Olancho         86.4         418         12.3         21.6         13.9         12.2         20.9         6.2         344           Sala Bárbara         75.6         38	Francisco Morazán	90.5	1,310	8.9	14.8	5.5	9.2	14.6	2.0	1,078
Gracias a Dios 48.3 67 15.1 22.0 24.7 16.7 17.3 7.3 51 Intibucá 64.9 175 5.1 12.8 6.5 13.3 13.2 1.5 146 Islas de la Bahía (83.0) 54 (10.1) (12.1) (7.0) (9.1) (13.1) (0.3) 42 La Paz 73.6 171 14.1 19.6 7.7 8.4 12.9 1.7 142 Lempira 59.7 276 10.1 20.6 12.1 9.1 11.8 3.5 226 Coctepeque 78.4 142 10.9 14.9 8.8 9.8 16.1 2.3 118 Olancho 86.4 418 12.3 21.6 13.9 12.2 20.9 6.2 344 Saha Bárbara 75.6 389 9.8 16.7 10.9 8.7 11.2 2.2 328 Valle 83.3 169 11.9 28.3 11.5 10.6 9.5 2.0 126 Yoro 78.2 507 5.4 7.5 4.0 8.0 7.1 2.3 404 Educación Sin educación 72.9 418 11.8 25.7 13.5 9.3 12.5 3.3 399 Primaria 1-3 74.5 1,359 12.8 20.9 13.5 10.1 15.3 3.1 1,252 Primaria 4-6 78.3 2,659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2,154 Secundaria 88.5 2,148 7.3 12.2 5.6 8.6 1.7 8.1 13.4 1.5 517 Quintil de riqueza Inferior 68.6 1,364 10.9 21.4 13.8 9.5 13.6 3.6 1,144 Segundo 76.4 1,430 11.1 17.8 10.4 9.8 15.4 2.6 1,136 Intermedio 81.6 1,472 6.8 14.3 6.1 6.7 11.7 2.3 1,125 Cuarto 86.3 1,386 7.8 9.5 5.9 8.0 10.9 2.5 1,122 Superior 95.0 1,469 8.7 12.7 4.5 8.9 14.8 2.5 1,222 Total 20-59 81.7 7,120 na	Distrito Central	90.7	857	7.8	14.2	3.4	8.5	14.5	2.3	687
Intibucá 64.9 175 5.1 12.8 6.5 13.3 13.2 1.5 146 Islas de la Bahía (83.0) 54 (10.1) (12.1) (7.0) (9.1) (13.1) (0.3) 42 La Paz 73.6 171 14.1 19.6 7.7 8.4 12.9 1.7 142 Lempira 59.7 276 10.1 20.6 12.1 9.1 11.8 3.5 226 Ocotepeque 78.4 142 10.9 14.9 8.8 9.8 16.1 2.3 118 Olancho 86.4 418 12.3 21.6 13.9 12.2 20.9 6.2 344 Santa Bárbara 75.6 389 9.8 16.7 10.9 8.7 11.2 2.2 328 Valle 83.3 169 11.9 28.3 11.5 10.6 9.5 2.0 126 Yoro 78.2 507 5.4 7.5 4.0 8.0 7.1 2.3 404 Educación 72.9 418 11.8 25.7 13.5 9.3 12.5 3.3 399 Primaria 1-3 74.5 1,359 12.8 20.9 13.5 10.1 15.3 3.1 1,252 Primaria 4-6 78.3 2,659 8.3 13.4 7.2 7.6 11.9 2.5 2,154 Secundaria 88.5 2,148 7.3 12.2 5.6 8.7 13.8 2.9 1,460 Superior 96.9 536 6.0 8.6 1.7 8.1 13.4 1.5 517 Outil de riqueza Inferior 68.6 1,364 10.9 21.4 13.8 9.5 13.6 3.6 1,144 Segundo 76.4 1,430 11.1 17.8 10.4 9.8 15.4 2.6 1,136 Intermedio 81.6 1,472 6.8 14.3 6.1 6.7 11.7 2.3 1,159 Cuarto 86.3 1,386 7.8 9.5 5.9 8.0 10.9 2.5 1,122 Superior 95.0 1,469 8.7 12.7 4.5 8.9 14.8 2.5 1,222 Total 20.59 81.7 7,120 na	Resto Francisco Morazán	90.1	<i>4</i> 53	10.8	15.8	9.1	10.5	14.8	1.6	392
Islas de la Bahía   (83.0)   54   (10.1)   (12.1)   (7.0)   (9.1)   (13.1)   (0.3)   42   La Paz   73.6   171   14.1   19.6   7.7   8.4   12.9   1.7   142   1.6   12.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   3.5   226   12.1   9.1   11.8   2.3   11.8   12.3   11.8   12.3   11.8   12.3   11.8   11.2   2.2   3.2   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3.4   3	Gracias a Dios	48.3	67	15.1	22.0	24.7	16.7	17.3	7.3	51
La Paz	Intibucá	64.9	175	5.1	12.8	6.5	13.3	13.2	1.5	146
Lempira         59.7         276         10.1         20.6         12.1         9.1         11.8         3.5         226           Ocotepeque         78.4         142         10.9         14.9         8.8         9.8         16.1         2.3         118           Olancho         86.4         418         12.3         21.6         13.9         12.2         20.9         6.2         344           Santa Bárbara         75.6         389         9.8         16.7         10.9         8.7         11.2         2.2         328           Valle         83.3         169         11.9         28.3         11.5         10.6         9.5         2.0         126           Yoro         78.2         507         5.4         7.5         4.0         8.0         7.1         2.3         404           Educación              11.2         2.2         328           Sin educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5	Islas de la Bahía	(83.0)	54	(10.1)	(12.1)	(7.0)	(9.1)	(13.1)	(0.3)	42
Ocotepeque         78.4         142         10.9         14.9         8.8         9.8         16.1         2.3         118           Olancho         86.4         418         12.3         21.6         13.9         12.2         20.9         6.2         348           Santa Bárbara         75.6         389         9.8         16.7         10.9         8.7         11.2         2.2         328           Valle         83.3         169         11.9         28.3         11.5         10.6         9.5         2.0         126           Yoro         78.2         507         5.4         7.5         4.0         8.0         7.1         2.3         404           Educación              11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 1-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5 </td <td>La Paz</td> <td>73.6</td> <td>171</td> <td></td> <td>19.6</td> <td>7.7</td> <td>8.4</td> <td>12.9</td> <td>1.7</td> <td>142</td>	La Paz	73.6	171		19.6	7.7	8.4	12.9	1.7	142
Olancho         86.4         418         12.3         21.6         13.9         12.2         20.9         6.2         344           Santa Bárbara         75.6         389         9.8         16.7         10.9         8.7         11.2         2.2         328           Valle         83.3         169         11.9         28.3         11.5         10.6         9.5         2.0         126           Yoro         78.2         507         5.4         7.5         4.0         8.0         7.1         2.3         404           Educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6	Lempira	59.7	276	10.1	20.6	12.1	9.1	11.8		226
Santa Bárbara         75.6         389         9.8         16.7         10.9         8.7         11.2         2.2         328           Valle         83.3         169         11.9         28.3         11.5         10.6         9.5         2.0         126           Yoro         78.2         507         5.4         7.5         4.0         8.0         7.1         2.3         404           Educación         Sin educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior	Ocotepeque	78.4	142	10.9	14.9	8.8			2.3	118
Valle         83.3         169         11.9         28.3         11.5         10.6         9.5         2.0         126           Yoro         78.2         507         5.4         7.5         4.0         8.0         7.1         2.3         404           Educación         Sin educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         <										
Yoro Educación         78.2         507         5.4         7.5         4.0         8.0         7.1         2.3         404           Educación         Sin educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza           1.364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio	Santa Bárbara	75.6	389	9.8	16.7	10.9	8.7	11.2	2.2	328
Educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Superior         95.0	Valle			11.9						126
Sin educación         72.9         418         11.8         25.7         13.5         9.3         12.5         3.3         399           Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         <		78.2	507	5.4	7.5	4.0	8.0	7.1	2.3	404
Primaria 1-3         74.5         1,359         12.8         20.9         13.5         10.1         15.3         3.1         1,252           Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1										
Primaria 4-6         78.3         2,659         8.3         13.4         7.2         7.6         11.9         2.5         2,154           Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,222           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4										
Secundaria         88.5         2,148         7.3         12.2         5.6         8.7         13.8         2.9         1,460           Superior         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4         5,783         9.1         15.1         8.1         8.6         13.3         2.7         5,783           Total 15-59         81.7										
Superior Quintil de riqueza         96.9         536         6.0         8.6         1.7         8.1         13.4         1.5         517           Quintil de riqueza         Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4         5,783         9.1         15.1         8.1         8.6         13.3         2.7         5,783           Total 15-59         81.7         7,120         na         na         na         na         na         na         na <td></td>										
Quintil de riqueza           Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4         5,783         9.1         15.1         8.1         8.6         13.3         2.7         5,783           Total 15-59         81.7         7,120         na										
Inferior         68.6         1,364         10.9         21.4         13.8         9.5         13.6         3.6         1,144           Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4         5,783         9.1         15.1         8.1         8.6         13.3         2.7         5,783           Total 15-59         81.7         7,120         na         na         na         na         na         na         na         na		96.9	536	6.0	8.6	1.7	8.1	13.4	1.5	517
Segundo         76.4         1,430         11.1         17.8         10.4         9.8         15.4         2.6         1,136           Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4         5,783         9.1         15.1         8.1         8.6         13.3         2.7         5,783           Total 15-59         81.7         7,120         na         na         na         na         na         na         na										
Intermedio         81.6         1,472         6.8         14.3         6.1         6.7         11.7         2.3         1,159           Cuarto         86.3         1,386         7.8         9.5         5.9         8.0         10.9         2.5         1,122           Superior         95.0         1,469         8.7         12.7         4.5         8.9         14.8         2.5         1,222           Total 20-59         86.4         5,783         9.1         15.1         8.1         8.6         13.3         2.7         5,783           Total 15-59         81.7         7,120         na         na         na         na         na         na         na										
Cuarto     86.3     1,386     7.8     9.5     5.9     8.0     10.9     2.5     1,122       Superior     95.0     1,469     8.7     12.7     4.5     8.9     14.8     2.5     1,222       Total 20-59     86.4     5,783     9.1     15.1     8.1     8.6     13.3     2.7     5,783       Total 15-59     81.7     7,120     na     na     na     na     na     na     na										
Superior     95.0     1,469     8.7     12.7     4.5     8.9     14.8     2.5     1,222       Total 20-59     86.4     5,783     9.1     15.1     8.1     8.6     13.3     2.7     5,783       Total 15-59     81.7     7,120     na     na     na     na     na     na     na										
Total 20-59 86.4 5,783 9.1 15.1 8.1 8.6 13.3 2.7 5,783 Total 15-59 81.7 7,120 na na na na na na										
Total 15-59 81.7 7,120 na na na na na na na	Superior	95.0	1,469	8.7	12.7	4.5	8.9	14.8	2.5	1,222
Total 15-59 81.7 7,120 na na na na na na na	Total 20-59	86.4	5,783	9.1	15.1	8.1	8.6	13.3	2.7	5,783
										,
25-59 88.7 4,663 10.5 16.4 9.0 9.3 14.3 2.7 4,663	25-59	88.7	4,663	10.5	16.4	9.0	9.3	14.3	2.7	4,663

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. na = No aplicable

### Cuadro 16.3 Examen de próstata en hombres

Porcentaje de hombres de 40-59 años que se han realizado un examen de próstata; razones entre los que no se lo han hecho; y porcentaje que en el futuro piensa hacerse el examen, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Entre quienes no se hicieron examen de próstata, razones por las que no se ha hecho el examen de próstata y porcentaje que piensa hacerse el examen en el futuro

	hacerse el e						se el examen en el futuro				
Característica	Porcentaje que alguna vez se han hecho el examen de próstata	Número de hombres de 40-59 años	Falta de infor- mación	Afecta hombría	No sabe dónde se realiza	No sabe de su impor- tancia	No sabe que hay que hacerlo	No se ha sentido enfermo	Temor al examen o al resul- tado	En el futuro piensa hacerse examen de próstata	Número de hombres que no se hicieron examen
Edad del hombre											
40-49	7.6	1,193	22.1	1.3	7.7	10.4	3.9	65.3	2.3	85.5	1,103
50-59	15.2	968	21.3	2.1	3.7	12.3	6.2	65.7	3.7	85.3	821
Estado civil											
Nunca en unión	8.7	79	28.6	0.0	2.1	9.9	4.0	74.7	1.3	77.7	73
Ha tenido relaciones sex.	9.5	69	28.8	0.0	1.3	10.3	4.6	76.3	1.6	77.4	62
Nunca ha tenido rel. sex.	3.2	10	27.3	0.0	6.8	7.6	0.0	64.9	0.0	79.1	10
En unión	11.5	1,849	21.5	1.9	6.0	11.2	5.0	65.3	2.9	86.2	1,636
Divorciado/separado/viudo	7.4	232	21.9	0.5	7.2	11.2	4.5	63.7	3.7	81.9	215
Residencia											
Urbana	15.6	947	17.3	2.0	5.6	7.8	4.4	65.5	4.1	87.4	799
Rural	7.4	1,214	24.9	1.4	6.2	13.6	5.2	65.5	2.1	84.0	1,124
Departamento											
Atlántida	9.8	107	16.9	4.6	5.6	4.1	4.6	66.8	0.6	89.8	96
Colón	10.4	79	29.5	0.7	9.4	14.6	5.6	80.8	1.6	92.8	71
Comayagua	7.8	109	21.9	4.0	10.6	22.1	10.0	59.6	5.6	86.0	100
Copán	4.1	98	25.1	1.6	0.7	9.5	0.7	61.3	3.3	73.0	94
Cortés	12.1	290	17.1	1.0	4.6	11.4	1.0	67.0	3.8	84.9	255
San Pedro Sula	18.3	102	12.5	0.0	2.2	7.7	0.0	60.0	4.9	85.8	83
Resto Cortés	8.7	188	19.4	1.4	5.7	13.2	1.5	70.4	3.3	84.5	171
Choluteca	6.0	135	13.9	1.0	3.1	0.0	2.4	58.5	4.5	86.8	127
El Paraíso	6.0	135	13.9	1.0	3.1	0.0	2.4	58.5	4.5	86.8	127
Distrito Central	22.5	266	22.5	3.6	8.7	6.4	8.2	59.7	4.0	89.1	206
Resto Francisco Morazán	11.7	<i>176</i> 19	14.7	1.8	6.1	8.9	2.6	63.1	1.9	83.9	<i>156</i> 16
Gracias a Dios Intibucá	1.0	52	27.2	0.0	1.7	2.9	3.5	60.3	0.0	81.8	52
	1.0	16	Z1.Z *	0.0	1.7	2.9	3.5	80.3	0.U *	01.0	11
Islas de la Bahía La Paz	3.8	59	21.5	0.9	4.5	21.3	3.3	67.1	0.3	83.6	57
La Faz Lempira	3.6 4.2	100	34.5	0.9	8.2	22.0	3.5	66.2	0.3	75.6	96
Ocotepeque	(7.1)	36	(13.4)	(0.7)	(3.4)	(16.5)	(5.5)	(75.6)	(7.7)	(85.3)	34
Olancho	18.2	141	12.6	0.0	2.7	16.7	1.9	57.9	6.4	92.3	115
Santa Bárbara	5.0	151	29.0	1.1	6.1	14.4	4.6	65.3	2.0	80.4	143
Valle	(10.9)	47	(39.4)	(4.1)	(7.9)	(6.2)	(1.4)	(62.5)	(4.1)	(87.2)	42
Yoro	6.2	139	25.0	0.0	12.5	11.7	16.0	80.4	1.4	86.3	130
Educación	0.2	100	20.0	0.0	12.0	11.7	10.0	00.4	1	00.0	100
Sin educación	2.1	244	32.0	0.2	5.7	16.5	9.2	64.8	0.9	80.2	239
Primaria 1-3	6.5	663	24.9	1.3	6.6	12.1	5.5	62.3	1.8	81.9	619
Primaria 4-6	7.2	734	19.3	2.0	5.1	10.8	2.5	68.2	4.0	86.3	681
Secundaria	18.2	364	18.0	2.5	8.1	6.4	6.3	66.1	4.6	91.2	297
Superior	44.6	157	3.1	2.3	1.7	10.2	2.1	67.0	2.2	97.5	87
Quintil de riqueza											•
Inferior	2.0	471	31.0	0.4	4.7	12.6	6.4	61.9	1.4	81.4	462
Segundo	6.4	462	24.4	1.6	7.0	17.1	5.8	66.5	1.3	85.3	433
Intermedio	6.4	416	19.9	0.3	7.2	8.3	4.6	70.0	4.6	84.7	389
Cuarto	10.7	358	14.0	3.2	6.8	8.9	1.4	66.3	4.0	88.3	320
Superior	29.3	454	14.9	3.5	4.0	7.0	5.3	63.0	4.0	89.3	321
Total 40-59	11.0	2,161	21.8	1.6	6.0	11.2	4.9	65.5	2.9	85.4	1,923

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los basados en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran (*).

## 16.4 SALUD MENTAL EN HOMBRES

La salud mental abarca una amplia gama de actividades directa o indirectamente relacionadas con el componente de bienestar mental incluido en la definición de salud que da la OMS: "La salud mental no es sólo la ausencia de trastornos mentales. Se define como un estado de bienestar en el cual el individuo es consciente de sus propias capacidades, puede afrontar las tensiones normales de la vida, puede trabajar de forma productiva y fructífera y es capaz de hacer una contribución a su comunidad." Está relacionada con la promoción del bienestar, la prevención de trastornos mentales y el tratamiento y rehabilitación de las personas afectadas por dichos trastornos.

En la mayoría de los países, sobre todo en los de ingresos bajos y medios, los servicios de salud mental adolecen de una escasez de recursos, tanto humanos como económicos. La mayoría de los recursos de atención sanitaria disponibles se destinan actualmente a la atención y el tratamiento especializados de los enfermos mentales y, en menor medida, a un sistema integrado de salud mental. Aún más reducidos son los fondos disponibles para la promoción de la salud mental.

En el Cuadro 16.4 se presenta el porcentaje de hombres de 15-49 años que reportaron síntomas específicos en el área de salud mental, según características seleccionadas. En el cuadro también se muestra el porcentaje de hombres que reporta por lo menos un síntoma de los siete incluidos en el cuadro.

#### Cuadro 16.4

Salud mental: hombres 15-49 años

- De los siete síntomas indagados en el área de salud mental, un 55 por ciento de los hombres 15-49 años refirieron tener por lo menos algún síntoma.
- Este porcentaje aumenta con la edad (desde 56 por ciento en hombres 15-19 años hasta 67 por ciento en los de mayor edad); es mayor en hombres divorciados/separados/viudos y en hombres rurales.
- En relación al nivel educativo, existe una brecha de 40 puntos porcentuales en la proporción de hombres que refieren tener por lo menos algún síntoma en el área de salud mental (69 y 29 puntos porcentuales en hombres sin educación y con educación superior, respectivamente). Con el nivel de riqueza la brecha es de 23 puntos porcentuales (65 y 42 puntos porcentuales en hombres del quintil inferior y del quintil superior, respectivamente).
- En 14 de los 18 departamentos entre 50 y 85 por ciento de los hombres refieren tener por lo menos algún síntoma en el área de salud mental. Los extremos se observan en Gracias a Dios (85 por ciento) y en Choluteca (47 por ciento).
- Los síntomas de salud mental referidos con mayor frecuencia son: dificultad para tomar decisiones y dolores de cabeza y en la nuca con mayor intensidad (22 por ciento cada uno); asustarse con facilidad (20 por ciento); y llorar con facilidad (19 por ciento).

Cuadro 16.4 Sintomatología referida en el área de salud mental en hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que reportaron algún síntoma en el área de salud mental, según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Dolores de cabeza, en la nuca, con mayor	causa	Tiene dificultad para realizar actividades	Tiene dificultad para tomar		Se asusta con faci-	todo	Reporta por lo menos un síntoma de los	Número de
Característica	intensidad	aparente	cotidianas	decisiones	lidad	lidad	ei tiempo	anteriores	hombres
Edad	40.0	40.0	0.0	00.0	40.0	00.0	0.0	50.0	4.007
15-19	16.6	12.0	9.2	29.2	18.9	20.0	9.3	56.2	1,337
20-24	20.8	12.9	7.6	21.6	18.5	18.0	9.7	54.0	1,119
25-29	19.8	13.4	8.1	17.8	18.0	20.7	12.3	50.2	916
30-34	24.5	14.1	10.2	16.0	19.9	21.2	12.9	52.5	868
35-39	25.7	15.4	11.9	18.1	17.1	19.6	13.8	52.6	717
40-44	28.2	15.8	13.8	20.0	21.3	20.6	17.7	56.6	615
45-49	27.8	16.4	14.1	23.6	24.0	21.0	21.5	62.6	579
50-59	34.8	18.9	22.5	21.3	26.7	24.6	29.0	67.3	968
Estado civil	40.0	44.0	0.0	05.0	47.5	40.0	0.0	50.4	0.040
Nunca en unión	16.2	11.6	8.3	25.6	17.5	19.0	8.9	52.1	2,246
Casado/unido	25.3 28.2	14.8	11.2	18.4	20.2 21.5	20.8	15.5	55.5 50.6	3,349
Divorciado/separado/viudo	20.2	17.0	10.9	23.6	21.5	19.2	12.5	59.6	558
Residencia Urbana	18.4	10.7	7.1	18.3	16.6	15.8	10.2	50.0	3.049
Rural	26.0	16.7	13.1	24.7	22.0	24.1	15.4	50.0 59.2	- /
Departamento	20.0	10.9	13.1	24.7	22.0	24.1	15.4	59.2	3,103
Atlántida	20.4	14.5	7.4	16.1	22.2	24.5	10.5	52.2	321
Colón	20.4 19.8	16.1	7. <del>4</del> 12.6	24.5	20.0	26.1	14.0	54.8	229
Comayagua	28.5	15.7	15.0	24.5 28.1	20.0 18.3	18.9	14.0	61.1	370
Conayagua Copán	29.7	21.1	14.9	33.1	26.4	29.0	22.4	70.9	284
Cortés	17.9	10.6	7.0	16.4	18.2	15.7	7.9	49.3	1,109
San Pedro Sula	16.1	12.5	6.8	11.5	18.6	16.7	7.9 11.1	49.3 47.1	423
Resto Cortés	19.0	9.5	7.2	19.4	17.9	15.1	6.0	50.7	686
Choluteca	18.0	15.9	10.3	17.1	16.5	15.5	16.0	47.4	351
El Paraíso	25.0	12.6	9.2	21.8	22.0	22.8	12.7	54.6	347
Francisco Morazán	17.2	11.1	6.1	18.5	13.9	14.5	11.8	49.8	1.125
Distrito Central	15.2	7.6	4.9	16.9	8.7	9.8	10.6	42.5	738
Resto Francisco Morazán	21.1	17.9	8.4	21.6	23.8	23.5	14.1	63.8	387
Gracias a Dios	48.1	33.5	42.0	40.8	33.5	45.8	29.2	85.4	56
Intibucá	25.9	18.1	17.8	37.0	19.7	16.6	9.0	61.6	156
Islas de la Bahía	15.2	7.3	5.4	16.4	20.4	15.1	7.0	51.6	48
La Paz	24.6	14.5	12.7	21.9	18.5	13.0	8.8	48.5	146
Lempira	23.4	19.6	17.0	31.1	20.2	23.9	13.8	58.5	230
Ocotepeque	29.8	25.3	17.6	34.1	24.2	29.6	15.1	69.6	126
Olancho	30.9	15.3	14.3	20.4	25.9	29.2	19.6	62.3	344
Santa Bárbara	20.5	13.3	9.9	17.8	18.9	21.6	9.3	48.6	314
Valle	22.4	12.1	7.4	19.1	21.0	21.5	15.9	53.8	147
Yoro	26.8	10.8	7.5	22.9	21.1	22.1	14.6	59.8	449
Educación	20.0							00.0	
Sin educación	38.5	26.6	20.7	33.0	26.2	30.4	27.1	68.8	279
Primaria 1-3	30.9	20.0	15.5	25.4	26.6	26.0	21.9	64.0	1,027
Primaria 4-6	23.6	14.1	10.8	23.4	21.5	22.6	13.1	57.9	2,359
Secundaria	16.5	11.2	6.4	19.0	15.2	15.8	8.0	50.2	2,008
Superior	11.7	3.2	4.9	7.6	6.5	5.8	3.8	28.7	480
Quintil de riqueza									
Inferior	34.5	19.6	17.6	28.3	25.7	26.9	19.6	64.9	1,153
Segundo	25.5	18.1	13.1	26.8	21.8	23.0	16.4	60.1	1,215
Intermedio	19.6	12.6	9.4	22.2	19.9	22.5	11.4	55.6	1,298
Cuarto	18.0	10.7	5.4	18.7	16.3	17.1	9.6	51.6	1,235
Superior	14.6	8.9	5.8	12.3	13.4	10.9	7.7	41.7	1,252
·									
Total 15-49	22.2	13.9	10.1	21.5	19.3	20.0	12.8	54.6	6,152
Total 15-59	23.9	14.6	11.8	21.5	20.3	20.6	15.0	56.3	7,120

os primeros años de vida en el ser humano son fundamentales para el desarrollo futuro de las habilidades requeridas, es por eso que la etapa infantil debe ser estimulada en todos los sentidos, creando o generando aprendizajes que en la vida futura serán básicos.

La Educación Inicial es la educación que el niño/a recibe en sus primeros años de vida (0-6) y constituye una etapa muy importante en el desarrollo del niño/a, ya que se le puede despertar sus habilidades físicas y/o psicológicas; su creatividad; y se le puede enseñar a ser autónomo y auténtico, desarrollo que más adelante pueden ser fundamentales para abrirse mundo por sí solo.

Los programas de estimulación temprana, desarrollados en distintos países y con diversas modalidades, han demostrado efectos favorables a corto plazo en el desarrollo físico, cognitivo y de habilidades sociales y afectivas en los niños y niñas que han participado. Por consiguiente, invertir en educación en la infancia temprana conlleva importantes beneficios económicos: permite aprovechar mejor la inversión en la escuela primaria y secundaria, contribuye a la formación de capital humano elevando la productividad e ingresos de las personas y esto tiene efecto en la disminución del gasto público.

En la ENDESA 2011-2012 se incluyó un módulo para recopilar datos sobre determinadas prácticas y aspectos que tienen relación con la estimulación y el cuidado infantil que se da en el hogar y que, o bien contribuyen al desarrollo saludable de niños y niñas menores de 5 años o lo ponen en riesgo.

## 17.1 ASISTENCIA A PROGRAMAS Y APOYO DEL APRENDIZAJE

## 17.1.1 Asistencia a programas

En todo el mundo existen programas de educación temprana, incluidos los que ofrecen los centros comunitarios, las guarderías, jardines de infantes y establecimientos preescolares. Estos programas pueden estar organizados por el Estado, las instituciones privadas o diversas organizaciones de base comunitaria, incluidos los grupos religiosos. La atención de la primera infancia y la educación de buena calidad pueden beneficiar no sólo a los niños/as pequeños/as, sino también a las madres y otros cuidadores, al liberar su tiempo para que realicen actividades educativas o de formación profesional, y a la sociedad en general. El porcentaje de niños y niñas de 36-59 meses de edad que asisten a algún programa de aprendizaje organizado o de aprendizaje temprano se muestra en el Cuadro 17.1 por características seleccionadas.

## 17.1.2 Apoyo para el aprendizaje

Está bien documentado que durante los 3-4 primeros años de vida ocurre un desarrollo rápido del cerebro y que la calidad del cuidado en el hogar es un factor determinante en el desarrollo del niño y la niña durante este período. En este contexto las actividades que los adultos realizan con los niños/as, la presencia y/o disponibilidad de libros infantiles en el hogar y las condiciones de la atención son indicadores importantes de la calidad del cuidado en el hogar. Los/as niños/as deberían estar sanos físicamente, mentalmente alertas, ser emocionalmente seguros, socialmente competentes y estar listos para aprender.

En la ENDESA 2011-2012 se recolectó información sobre una serie de actividades claves para el desarrollo infantil que apoyan el aprendizaje temprano y se exploró cuáles son las condiciones y las prácticas de las familias en los hogares con niñas y niños entre 36-59 meses de edad. Éstas condiciones incluyen la participación de los adultos con los/as niños/as en las siguientes actividades: leer libros o ver libros ilustrados

con imágenes; contarles historias; cantarles canciones; llevarlos fuera del hogar, recinto o al patio o jardín; jugar y pasar tiempo con ellos/as nombrando, contando o dibujando cosas.

En el Cuadro 17.1 se presenta el porcentaje de niños/as de 36-59 meses con quien un adulto del hogar participó en los últimos tres días en cuatro o más actividades que promueven aprendizaje y preparación para la escuela. También se muestra el porcentaje con quienes el padre participó en una o más actividades y el número promedio de actividades.

Por otro lado, el desarrollo de la niña o el niño está influenciado por la estructura familiar. Las niñas y niños que viven sin sus padres o madres corren un mayor riesgo de no recibir la atención y el estímulo necesarios para su desarrollo. En el Cuadro 17.1 también se muestra el porcentaje de niños/as que no viven con el padre natural. Los resultados se presentan por características seleccionadas.

#### Cuadro 17.1

### Asistencia a programas de aprendizaje

- Los resultados indican que en Honduras el 19 por ciento de los niños/as de 36-59 meses de edad asisten a programas de educación preescolar.
- El área de residencia, la edad del niño/a, el nivel socio económico de las familias y la educación de la madre, son factores que inciden en la participación de los niños/as en los programas de educación temprana.
- Es así como la asistencia es mayor en el área urbana (22 por ciento) que en el área rural (17 por ciento), y es mucho mayor en el departamento de Colón (36 por ciento) que en el departamento de Olancho (10 por ciento).
- Igualmente, en los hogares del quintil más alto de riqueza alcanza el 28 por ciento en comparación con 13 por ciento en el quintil inferior.
- La asistencia entre los niños y niñas de 48-59 meses (28 por ciento) es casi tres veces la de aquellos de 36-47 meses (10 por ciento); entre los niños/as cuyas madres y padres alcanzaron un nivel de educación superior (40 y 43 por ciento, respectivamente) que entre aquellos/as con madres y padres sin estudios (8 y 9 por ciento, respectivamente).
- Aun cuando las diferencias por sexo son menores, se favorecen más a las niñas (21 por ciento) que a los niños (17 por ciento) en los programas de aprendizaje.

## Apoyo para el aprendizaje

- Durante los 3 días anteriores a la encuesta (48 por ciento) de los niños/as de 36-59 meses compartieron cuatro o más actividades que promueven el aprendizaje y la preparación para la escuela con un adulto de la familia.
- Una mayor proporción de los adultos En el área urbana, el 58 por ciento de los adultos participaron en cuatro o más actividades de aprendizaje y de preparación para la escuela con los niños/as, comparado con el 38 por ciento en el área rural.
- La participación de los adultos en la realización de cuatro actividades o más del niño/a es similar en los niños y niñas, pero diferente según la edad (47 por ciento para los de 36-47 meses y 49 por ciento para los de 48-59 meses).

- La educación de la madre influye la participación del adulto de manera que las madres de menos educación solo participan el 16 por ciento, mientras que en las que tienen un nivel educativo superior es el 78 por ciento.
- En el quintil de riqueza inferior el 28 por ciento de los adultos participan en la realización de cuatro actividades o más en comparación con el 75 por ciento del quintil de riqueza superior.

### Cuadro 17.1 Educación temprana y apoyo para el aprendizaje

Porcentaje de niños/as de 36-59 meses que asisten a programa de educación temprana y porcentaje con quien un adulto del hogar participó en los últimos tres días en actividades que promueven aprendizaje y preparación para la escuela, Honduras 2011-2012

	Porcentaje	de niños/as de 3	6-59 meses:		romedio de en las cuales:		
Característica	Que asisten a programa de educación temprana	Con quienes miembros adultos participaron en cuatro o más actividades	Con quienes el padre participó en una o más actividades	Cualquier adulto participó con el niño/a	El padre participó con el niño/a	Porcentaje que no viven con el padre natural	Número de niños/as de 36-59 meses
Edad en meses							
36-47	10.0	46.9	60.7	3.3	1.8	29.8	1,346
48-59	27.7	48.7	57.7	3.3	1.8	30.3	1,364
Sexo del niño/a							
Hombre	17.0	47.1	59.7	3.3	1.8	30.7	1,426
Mujer	21.0	48.5	58.6	3.3	1.8	29.3	1,283
Residencia							
Urbana	21.5	58.2	59.1	3.8	2.0	35.5	1,301
Rural	16.6	38.2	59.3	2.9	1.7	25.0	1,409
Departamento							
Atlántida	21.8	54.5	54.8	3.5	1.6	33.0	149
Colón	36.1	43.4	55.7	3.0	1.7	28.3	101
Comayagua	21.1	45.7	63.5	3.2 2.7	1.8	29.0	174 128
Copán Cortés	21.7 18.1	30.4 57.6	57.2 58.0	2.7 3.7	1.7 1.8	27.4 32.0	510
San Pedro Sula	23.0	58.1	64.7	3.9	2.2	27.1	228
Resto Cortés	14.2	57.1	<i>52.6</i>	3.6	1.5	35.9	282
Choluteca	20.7	52.9	58.4	3.3	1.8	35.1	126
El Paraíso	13.1	42.4	55.9	3.1	1.7	29.0	139
Francisco Morazán	15.3	57.2	61.5	3.6	1.9	32.7	444
Distrito Central	16.4 13.6	64.5 46.4	65.8 55.0	3.9 3.2	2.1	32.2 33.6	265 179
Resto Francisco Morazán Gracias a Dios	34.3	43.0	55.0 51.0	3.2 3.1	1.6 1.7	33.6	34
Intibucá	10.9	33.9	63.5	2.9	2.0	18.9	79
Islas de la Bahía	33.9	56.5	62.3	3.7	1.8	35.7	22
La Paz	20.1	47.5	59.1	3.3	2.0	28.6	69
Lempira	24.4	28.1	50.9	2.7	1.5	29.3	101
Ocotepeque	30.5	46.3	62.9	3.2	2.0	21.5	50
Olancho Santa Bárbara	10.4 16.8	40.2 41.1	56.4	3.0 3.2	1.6 1.8	31.6	167 159
Valle	25.6	41.1 48.9	60.5 65.2	3.2 3.3	2.0	25.5 30.9	159 52
Yoro	17.9	40.0	64.6	3.1	2.0	26.4	206
Educación de la madre			00	0	2.0	20	200
Sin educación	8.4	15.7	51.7	1.9	1.4	20.0	136
Primaria 1-3	11.9	27.8	56.9	2.5	1.5	21.7	487
Primaria 4-6	17.2	44.2	60.4	3.2	1.8	28.9	1,164
Secundaria	23.9	65.6	59.7	4.0	2.0	37.6	774
Superior	39.6	78.0	61.5	4.6	2.1	35.3	148
Educación del esposo/ compañero							
Sin educación	8.8	21.4	66.8	2.0	1.7	0.0	116
Primaria 1-3 Primaria 4-6	11.8 17.0	32.6 44.5	74.7 79.3	2.7 3.3	2.0 2.4	0.0 0.0	480 764
Secundaria	19.3	65.2	79.3 85.6	3.3 4.0	2.4	0.0	437
Superior	42.5	79.5	84.7	4.7	3.5	0.0	99
Esposo no está en el hogar	23.4	50.4	12.8	3.4	0.4	100.0	814
Quintil de riqueza							
Inferior	12.8	27.8	56.4	2.5	1.5	22.0	611
Segundo	17.9	38.1	56.8	2.9	1.6	31.2	543
Intermedio	18.3	49.7	60.3	3.4	1.8	29.2	524
Cuarto	19.9	55.8	60.0	3.7	1.9	35.2	596
Superior	28.2	74.6	63.6	4.4	2.3	33.7	436
Total	18.9	47.8	59.2	3.3	1.8	30.0	2,710

- Se observan diferencias por área de residencia y por nivel socio-económico: la mayor participación se dio en Cortés y Francisco Morazán (58 y 59 por ciento, respectivamente) y la menor en Lempira y Copán (28 y 30 por ciento, respectivamente).
- El número promedio de actividades en las que participan los adultos fue de 3 y el padre participa en promedio en 2 actividades.
- La participación del padre en una o más de las actividades consideradas, fue de 59 por ciento.
- En los hogares de madres sin educación participan el 52 por ciento, mientras que en los hogares de las madres que tienen un nivel educativo superior la participación de los padres es del 62 por ciento. En el quintil de riqueza inferior participa el 56 por ciento de los padres en la realización de una o más actividades, en comparación con el 64 por ciento del quintil de riqueza superior.
- Los datos por departamento muestran que la participación del padre en una o más actividades es mayor en Valle y Yoro (65 por ciento cada uno) y es menor en Gracias a Dios y Lempira (51 por ciento cada uno)
- En la ENDESA 2011-2012, se encontró que el 13 por ciento de los padres no viven en el hogar y que el 30 por ciento de los niños/as no viven con el padre natural.
- Los departamentos donde más niños y niñas no viven con su padre son Islas de la Bahía (36 por ciento), Choluteca (35 por ciento) y Atlántida (33 por ciento), mientras que en Intibucá es sólo el 19 por ciento.
- Según el área de residencia se encontró que más niños/as no viven con su padre en el área urbana (36 por ciento) que en el área rural (25 por ciento).
- A mejor nivel educativo alcanzado y mejor nivel de riqueza de la madre mayor es el porcentaje de niños/as que no viven con su padre siendo de 20 por ciento para las madres que no tienen educación y 35 por ciento para las del nivel superior; y de 22 por ciento para las madres del quintil inferior contra 34 por ciento de las del quintil superior.

### 17.1.3 Disponibilidad de materiales de aprendizaje

La exposición a los libros en los primeros años no sólo dota al niño/a de una mayor comprensión de la naturaleza de los materiales impresos, sino que también puede darle la oportunidad de ver a otros leyendo, como, por ejemplo, las hermanas y hermanos mayores haciendo deberes escolares. Está ampliamente documentado que las niñas y niños que crecen en hogares donde hay libros tienen mejor desempeño escolar.

En la ENDESA 2011-2012 se preguntó a las madres o personas a cargo del cuidado de las niñas y niños menores de 5 años sobre la disponibilidad de libros infantiles o ilustrados, y si cuando la niña o el niño está en la en casa juega con objetos del hogar o de origen natural, o con juguetes hechos en casa o manufacturados. En la ENDESA 2011-2012 también se preguntó por los juguetes hechos en casa (como, por ejemplo, muñecas y coches, u otros juguetes caseros), juguetes que provenían de una tienda manufacturados, y objetos del hogar (como ollas y pailas) u objetos y materiales encontrados fuera del hogar de origen natural (por ejemplo, palos, piedras, conchas de animales u hojas). En el Cuadro 17.2 se presenta la disponibilidad de libros infantiles en el hogar y los tipos de juguetes disponibles.

#### Cuadro 17.2

## Disponibilidad de libros infantiles en el hogar

- Sólo el 11 por ciento de los niños/as de 0 a 59 meses de edad vive en hogares que tienen 3 o más libros infantiles y un 2 por ciento en los que disponen de 10 o más libros.
- La disponibilidad de libros es mayor para los niños/as del área urbana que para los que viven en hogares del área rural. Así, los que tienen 3 o más libros en el área urbana llegan al 18 por ciento, frente al 5 por ciento para el área rural.
- De los niños/as que tienen 10 o más libros, se encontró tres por ciento en el área urbana y uno por ciento en el área rural
- La presencia de libros se correlaciona positivamente con la educación de la madre y el nivel socio-económico del hogar. Se observa que la mitad de los niños/as con madres con estudios superiores (50 por ciento) tienen acceso a tres o más libros mientras que entre los niños/as con madres sin estudios o con estudios de primaria básica la proporción cae al 2 por ciento. De la misma forma, un 34 por ciento de los niños/as en hogares del quintil de riqueza superior cuentan con 3 o más libros, comparado con el 1 por ciento en el quintil inferior.
- Al considerar la tenencia de 10 o más libros infantiles en el hogar se confirman la misma tendencia que al considerar 3 o más libros. Son los niños/as con madres con educación superior y de hogares del quintil de riqueza más elevado los que cuentan con un mayor número de libros en el hogar (16 por ciento en el primer caso y 7 por ciento en el segundo).
- En los departamentos de Islas de la Bahía y Francisco Morazán, se encontraron los porcentajes más altos de niños/as que viven en hogares que tienen 3 o más libros infantiles, 26 y 20 por ciento, respectivamente. En Gracias a Dios y Lempira se encontraron los menores porcentajes, tres y cuatro por ciento, respectivamente.
- Igualmente en los departamentos de Islas de la Bahía y Francisco Morazán, se encontraron los mayores porcentajes de niños/as que viven en hogares que tienen 10 o más libros infantiles, ocho y cuatro por ciento, respectivamente, mientras que en Gracias a Dios, Lempira, Ocotepeque, Olancho y Yoro ningún niño/a cuenta con 10 o más libros infantiles en su hogar.

## Tipo y número de juguetes disponibles en el hogar

- El 86 por ciento de los niños/as juegan con juguetes manufacturados, el 81 por ciento con objetos del hogar y con objetos de origen natural y el 24 por ciento utiliza juguetes caseros.
- La proporción de niños/as según tipo de juguete utilizado, de acuerdo a las diferentes características estudiadas, es similar a lo encontrado como promedio nacional.
- La proporción de niños/as que juega con juguetes manufacturados es mayor en las áreas urbanas que en las rurales (92 por ciento y 81 por ciento, respectivamente).
- No existen diferencias marcadas entre niños y niñas en cada uno de los tipos de juguetes disponibles en el hogar.

- A medida que aumenta la edad del niño/a aumenta la proporción de niños/as que utilizan juguetes, en cualquiera de los tres tipos de juguetes, pasando del cuatro por ciento en los menores de 6 meses al 31 por ciento en los de 48 a 59 meses, para juguetes caseros; del 10 por ciento en los menores de 6 meses al 92 por ciento en los de 48 a 59 meses, para objetos del hogar y objetos de origen natural; y del 36 por ciento en los menores de 6 meses al 91 por ciento en los de 48 a 59 meses, para juguetes manufacturados.
- Según la educación de la madre se encontró diferencia en la utilización de juguetes manufacturados que van desde un 65 por ciento en aquellas madres sin educación a un 95 por ciento para las madres de nivel de educación superior.
- La proporción de niños/as que juega con juguetes manufacturados es mayor en los niños/as ubicados en hogares del quintil de riqueza superior, 94 por ciento, frente a 74 por ciento en los niños/as ubicados en hogares del quintil inferior de riqueza.

Cuadro 17.2 Materiales para el aprendizaje

Porcentaje de niños/as menores de 5 años por número de libros presentes en el hogar y juguetes con los cuales juegan, Honduras 2011-2012

	El hogar tiene p	ara el niño/a:		El niño/a	a juega con:			
Característica	Tres o más libros infantiles	Diez o más libros infantiles	Juguetes caseros	Juguetes de almacén/ juguetes manufac- turados	Objetos del hogar/ objetos encontrados afuera de origen natural	Dos o más tipos de juguetes	Número de niños/as	
Edad en meses								
<6	2.7	0.4	4.3	35.7	10.4	9.0	765	
6-11	4.2	0.6	13.4	87.5	61.4	58.6	798	
12-23	8.0	1.9	23.3	92.7	92.7	89.2	1,680	
24-35 36-47	11.6 17.5	1.2 2.1	26.2 30.4	92.4 92.6	93.4 92.6	90.7 89.1	1,559 1,399	
48-59	17.4	2.8	31.0	91.2	91.8	87.8	1,364	
Sexo del niño/a								
Hombre	10.5	1.2	25.1	87.0	81.7	78.9	3,992	
Mujer	12.1	2.2	22.0	85.0	80.2	76.8	3,573	
Residencia								
Urbana Rural	18.3 4.9	3.0 0.5	20.4 26.5	91.6 81.1	80.5 81.5	79.6 76.3	3,587 3,978	
	1.0	0.0	20.0	01.1	01.0	70.0	0,010	
<b>Departamento</b> Atlántida	13.1	0.9	19.9	86.4	81.2	76.8	374	
Colón	6.4	0.9	18.6	83.2	79.1	75.0	304	
Comayagua	11.0	2.0	23.4	88.2	81.7	79.6	483	
Copán	7.0	1.2	26.3	75.3	80.3	73.8	373	
Cortés	14.0	1.9	19.0	91.1	83.7	81.9	1,347	
San Pedro Sula	20.5	3.5	20.7	93.8	84.2	82.9	533	
Resto Cortés	9.8	0.9	17.9	89.3	83.4	81.3	814	
Choluteca	6.4	1.2	21.1	83.8	77.2	75.9	375	
El Paraíso	6.9	1.1	30.8	85.3	79.7	78.7	399	
Francisco Morazán	20.2	3.8	21.3	91.0	77.2	76.5	1,271	
Distrito Central	24.3	5.0	21.3	91.8	76.0	76.3	812 459	
Resto Francisco Morazán Gracias a Dios	13.0 3.2	1.7 0.4	21.3 24.4	89.7 65.7	79.3 83.4	<i>76.8</i> 64.0	459 89	
Intibucá	7.0	0.4	35.2	74.6	83.4 83.4	74.8	210	
Islas de la Bahía	26.0	8.2	12.3	94.5	79.7	80.0	59	
La Paz	9.2	1.4	24.0	88.9	82.8	81.4	206	
Lempira	3.9	0.3	35.3	77.9	84.1	76.2	300	
Ocotepeque	4.4	0.2	21.1	89.9	84.1	81.9	146	
Olancho	6.9	0.4	27.3	81.8	80.0	75.5	498	
Santa Bárbara	9.7	1.9	26.7	82.2	81.7	78.0	428	
Valle	7.4	0.7	20.2	88.7	81.8	79.7	155	
Yoro	9.1	0.4	26.7	86.3	83.5	78.9	547	
Educación de la madre	4.7	0.0	20.2	64.0	00.0	67.0	220	
Sin educación Primaria 1-3	1.7 1.7	0.0 0.2	28.2 29.2	64.8 81.1	82.3 84.6	67.9 78.6	329 1,079	
Primaria 4-6	5.0	0.2	23.4	85.2	80.5	77.2	3,125	
Secundaria	17.9	1.9	21.1	90.4	80.3	77.2 79.2	2,628	
Superior	49.8	16.0	23.5	94.8	79.3	80.9	403	
Quintil de riqueza								
Inferior	1.1	0.1	32.1	74.1	82.7	73.9	1,681	
Segundo	3.6	0.1	25.5	84.2	80.6	77.2	1,554	
Intermedio	8.2	0.4	19.3	88.1	80.9	78.5	1,527	
Cuarto	15.2	2.2	19.0	92.6	80.0 80.7	80.1 80.7	1,605	
Superior	34.0	6.9	21.2	93.7	80.7	80.7	1,198	
Total	11.3	1.7	23.6	86.0	81.0	77.9	7,565	

- El 78 por ciento de las niños/as de 0 a 59 meses de edad tenía 2 o más tipos de juguetes.
- En términos de educación de la madre, el 81 por ciento de los niños/as cuyas madres tienen educación superior dispone de dos o más artículos para jugar, mientras que la proporción es del 68 por ciento en los niños/as cuyas madres no tienen educación.
- No se observan diferencias marcadas según algunas características estudiadas. Por ejemplo, según sexo se encontró 79 por ciento para niños y 77 por ciento para niñas disponen de dos o más artículos para jugar; y según área de residencia se encontró que 80 por ciento en el área urbana y 76 por ciento en el área rural, disponen de dos o más artículos para jugar.

- De acuerdo al quintil de riqueza el 81 por ciento de los niños/as del quintil superior, y el 74 por ciento de los niños/as del quintil inferior de riqueza, disponen de dos o más tipos de juguetes.
- Los departamentos que más se alejan del promedio nacional de niños/as que cuentan con 2 o más juguetes (78 por ciento), son Cortés con un 82 por ciento y Gracias a Dios con un 64 por ciento.

## 17.1.4 Niños/as a quienes se dejan solos en casa o que reciben una atención inadecuada

Es del conocimiento que dejar a los niños/as solos o al cuidado de otros niños/as de corta edad aumenta los riesgos de accidentes, abuso o negligencia. En la ENDESA 2011-2012 se incluyeron dos preguntas para investigar si los niños/as de 0-59 meses de edad se quedaron solos durante la semana anterior a la entrevista y/o si los niños/as fueron dejados al cuidado de otros niños/as menores de 10 años de edad. Los porcentajes de niños/as con atención inadecuada según esos dos componentes se incluyen en el Cuadro 17.3 por características seleccionadas.

#### Cuadro 17.3

#### Atención inadecuada

- Durante la semana anterior a la entrevista el 2 por ciento de las madres dejó al niño/a solo y el 3 por ciento lo dejó al cuidado de otros niños/as.
- Mediante la combinación de los dos indicadores de cuidados, el 4 por ciento de los niños/as tuvo un cuidado inadecuado durante la semana anterior a la encuesta.
- No se observaron grandes diferencias en las prácticas de cuidado según el sexo del niño/a, pero si se observa que el porcentaje de niños o niñas a cargo de otros niños/as menores de 10 años en el área rural es ligeramente mayor que en el área urbana de (4 y 2 por ciento, respectivamente).
- Después del primer año de edad aumenta la proporción de niños/as que la semana anterior fueron dejados solos así como los que fueron dejados al cuidado de un menor de 10 años. Los niños/as de 48-59 meses de edad tuvieron un porcentaje más alto de cuidado inadecuado (6 por ciento) que aquellos entre 0-6 meses (2 por ciento).
- El 11 por ciento de las niñas y niños cuyas madres no tenían educación tuvo cuidados inadecuados, en contraposición a aquellos cuyas madres tenían educación superior (1 por ciento).
   La misma situación se observa de acuerdo al quintil de riqueza: en el inferior el porcentaje es más alto (8 por ciento) en contraste con el superior (2 por ciento).
- El departamento donde se concentra el mayor porcentaje de niños/as con cuidados inadecuados es Gracias Dios con un 12 por ciento y es aquí también donde se encontró una mayor concentración de niños/as cuidados por menores de 10 años (11 por ciento). Los departamentos con los niveles más bajos de cuidados inadecuados es son Cortés y Atlántida con dos por ciento cada uno.

Cuadro 17.3 Atención inadecuada

Porcentaje de niños/as menores de 5 años que fueron dejados solos o al cuidado de otro niño/a menor de 10 años por más de una hora, por lo menos una vez durante la semana pasada, Honduras 2011-2012

Característica	Dejados solos la semana pasada	Dejados al cuidado de otro niño/a menor de 10 años la semana pasada	Total dejado con atención inadecuada la semana pasada	Número de niños/as
Edad en meses				
<6	1.0	1.3	2.0	765
6-11	1.9	1.4	3.2	798
12-23	1.1	3.6	4.1	1,680
24-35	1.8	4.3	5.5	1,559
36-47	1.3	3.2	4.1	1,399
48-59	2.9	3.6	5.7	1,364
Sexo del niño/a				
Hombre	1.8	3.3	4.5	3,992
Mujer	1.5	3.1	4.2	3,573
Residencia				
Urbana	1.5	2.0	3.0	3,587
Rural	1.8	4.3	5.6	3,978
Departamento	^ =			c=.
Atlántida	0.5	1.9	2.1	374
Colón	2.7	3.4	5.2	304
Comayagua	1.2	3.5	4.2	483
Copán	3.1	5.3	7.8	373
Cortés San Pedro Sula	0.9	1.8	2.4	1,347
San Pedro Sula Resto Cortés	1.0 0.8	1.0 2.3	1.6 2.9	533 814
Choluteca	0.8	2.6	2.8	375
El Paraíso	1.4	3.0	3.6	399
Francisco Morazán	2.8	2.5	4.6	1,271
Distrito Central	3.1	2.3	4.7	812
Resto Francisco Morazán	2.2	2.8	4.6	459
Gracias a Dios	1.7	11.0	12.3	89
Intibucá	3.2	5.7	7.6	210
Islas de la Bahía	3.0	4.1	5.7	59
La Paz	1.5	1.8	3.0	206
Lempira	1.5	7.2	8.0	300
Ocotepeque	1.9	2.9	4.3	146
Olancho	1.3	4.9	6.1	498
Santa Bárbara	1.9	3.7	5.0	428
Valle	1.2	3.6	4.0	155
Yoro	1.6	2.2	3.1	547
Educación de la madre				
Sin educación	2.5	9.8	11.2	329
Primaria 1-3	2.8	5.5	7.6	1,079
Primaria 4-6	2.0	3.6	5.0	3,125
Secundaria	0.9	1.3	2.0	2,628
Superior	1.1	0.6	1.2	403
Quintil de riqueza	2.4	6.7	0.1	1 601
Inferior	2.4	6.7 4.5	8.1 5.8	1,681
Segundo Intermedio	2.0 1.5	4.5 2.1	5.8 3.1	1,554 1,527
Cuarto	1.5 1.4	1.3	3.1 2.5	1,527 1,605
Superior	1.4	1.3 0.5	2.5 1.5	1,198
•				
Total	1.7	3.2	4.4	7,565

# 17.2 ÍNDICE DE DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO

El desarrollo infantil temprano se define como un proceso ordenado, predecible y continuo en el que el niño/a aprende a desenvolverse en niveles cada vez más complejos: moverse, pensar, hablar, sentir y relacionarse con los demás. El crecimiento físico, las habilidades de alfabetización (lecto-escritura) y los conocimientos numéricos, así como el desarrollo socio-emocional y la disposición para aprender son ámbitos fundamentales del desarrollo integral de la niña y/o el niño, y son la base para su desarrollo humano.

El desarrollo en la primera infancia tiene muchas dimensiones, que abarcan múltiples aspectos del bienestar infantil, que se pueden medir para calcular el llamado Índice de Desarrollo Infantil Temprano (ECDI) utilizando un módulo de 10 rubros, desarrollado para el programa de Encuestas de Indicadores Múltiples por Conglomerados de UNICEF (en Inglés: MICS o Multiple Indicator Cluster Surveys).

El índice de desarrollo infantil temprano se construye sobre la base de algunos puntos de referencia (hitos) que se espera que los niños/as alcancen si se están desarrollando como la mayoría de los niños/as de ese subgrupo de edad. El propósito principal del ECDI es proveer información científica sobre el estado del desarrollo de los niños/as para orientar la toma de decisiones. Los 10 rubros permiten determinar si un niño/a se está desarrollando adecuadamente en 4 ámbitos diferentes. Los ámbitos en cuestión son los siguientes:

- Ámbito de lecto-escritura y procesos matemáticos. Se considera que el niño/a tiene un desarrollo adecuado en este ámbito si cumple por lo menos dos de los siguientes tres componentes:
  - 1. Identifica o nombra al menos diez letras del alfabeto.
  - 2. Puede leer al menos cuatro palabras sencillas y populares.
  - 3. Sabe el nombre y reconoce el símbolo de todos los números del 1 al 10.
- **Ámbito físico.** Se considera que el niño/a tiene un desarrollo adecuado en este ámbito si cumple por lo menos uno de los siguientes dos componentes:
  - 1. Si puede tomar un objeto pequeño con dos dedos, como un palo o una piedra del suelo.
  - 2. Si la madre/cuidadora no indica que a veces el niño/a está demasiado enfermo para jugar.
- **Ámbito socio-emocional.** Se considera que el niño/a tiene un desarrollo adecuado en este ámbito si cumple por lo menos dos de los siguientes tres componentes:
  - 1. Si se lleva bien con otros niños/as.
  - 2. Si no patea o muerde o golpea a otros niños/as.
  - 3. Si no se distrae fácilmente.
- **Ámbito de aprendizaje.** Se considera que el niño/a tiene un desarrollo adecuado en este ámbito si cumple por lo menos uno de los siguientes dos componentes:
  - 1. Si el niño/a sigue instrucciones sencillas sobre cómo hacer algo de forma correcta.
  - 2. Cuando se le da algo para hacer es capaz de realizarlo de forma independiente.

El ECDI se calcula como el porcentaje de niños/as que tienen un desarrollo adecuado en al menos tres de los cuatro ámbitos considerados. El porcentaje de niños/as de 36-59 meses con cada uno de los componentes específicos de desarrollo que se utilizan para construir el ECDI se presentan en el Cuadro 17.4 para tres grupos de edad: 36-47 meses, 48-59 meses y 36-59 meses. Los porcentajes de niños/as de 36-59 meses que tienen un desarrollo adecuado en cada uno de los componentes o ámbitos del ECDI (lecto-escritura,

aspectos físicos, socio-emocionales y de aprendizaje) se presentan en el Cuadro 17.5 por características seleccionadas. En el cuadro también se incluye el valor del Índice de Desarrollo Infantil Temprano para cada una de las características seleccionadas.

### Cuadro 17.4

Componentes del Índice de Desarrollo Infantil Temprano (ECDI)

- Apenas el 6 por ciento de los niños/as de 36-59 meses pueden leer al menos cuatro palabras simples y el 14 por ciento puede identificar o nombrar por lo menos diez letras del alfabeto. El conocimiento del nombre y del símbolo de los números del 1 al 10 fue el rubro del componente lecto-escritura/procesos matemáticos que mayormente conocen los niños/as de 36-59 meses (20 por ciento).
- Dentro de los componentes del desarrollo físico, el 93 por ciento logró recoger un objeto pequeño con dos dedos y el 61 por ciento dejaba de jugar porque se sentía enfermo.
- El 90 por ciento de los niños/as de 36-59 meses cumple con cada uno de los dos componentes del enfoque hacia el aprendizaje: obedecer instrucciones sencillas y hacer cosas por sí solos.
- En el componente socio-emocional, el 93 por ciento se lleva bien con otros niños/as, el 68 por ciento no patea, muerde o golpea otros niños/as o adultos y el 70 por ciento no se distrae fácilmente.

Ámbito/componente	36-47 meses	48-59 meses	2011-2012 36-59 meses
<u> </u>	30-47 meses	40-03 meses	30-33 meses
Lecto-escritura/procesos matemáticos  1. Puede identificar o nombrar por lo menos diez letras del alfabeto  2. Puede leer al menos cuatro palabras simples,	10.4	18.1	14.3
populares  3. Sabe el nombre y reconoce el símbolo de	5.9	6.7	6.3
todos los números del 1 al 10	14.6	25.6	20.1
Físico  4. Puede levantar un objeto pequeño con dos dedos, como un palo o una piedra del piso  5. Es frecuente que deje de jugar por sentirse enfermo/a o débil	92.3 60.0	94.0 61.7	93.2 60.9
Enfoque hacia el aprendizaje 6. Puede obedecer instrucciones sencillas sobre cómo hacer algo correctamente 7. Cuando se le da algo para hacer, puede hacerlo por sí sólo(a)	89.2 88.3	91.4 92.2	90.3 90.2
Socio-emocional  8. Se lleva bien con los otros niños/as  9. No patea, muerde o golpea a otros niños/as	93.0	93.0	93.0
o adultos  10. Cuando está haciendo algo, no pierde la concentración (atención) fácilmente	65.9 70.0	69.6 69.5	67.8 69.7
Número de niños/as	1,346	1,364	2,710

### Cuadro 17.5

## Tipo de desarrollo adecuado

- El 11 por ciento de los niños/as de 36-59 meses tienen un desarrollo adecuado en el ámbito de lecto-escritura y procesos matemáticos. Los de 36-47 meses (7 por ciento), los varones (10 por ciento), en el área rural (7 por ciento), en los departamentos de Gracias a Dios (1 por ciento) y Lempira (2 por ciento), los hijos de madres de menor educación (2 por ciento) y de menor riqueza (4 por ciento), los que presentan más dificultad.
- La gran mayoría de niños/as, 97 por ciento presenta un desarrollo adecuado en el ámbito físico y no se observan diferencias para las características estudiadas.
- En el ámbito de aprendizaje, a nivel nacional, el 97 de los niños/as tiene un desarrollo adecuado. Tampoco se observan diferencias por características, excepto que alcanza el 81 por ciento en Gracias a Dios.
- El 84 por ciento de los niños/as presenta un desarrollo adecuado en el ámbito socio-emocional, destacándose que el 93 por ciento se relacionaba bien con otros niños (Cuadro 17.4).
- Al analizar cada uno de los ámbitos por departamento, se encuentra que en el ámbito de lecto
  escritura y procesos matemáticos, el departamento que presenta la más alta proporción de niños/as
  con un adecuado desarrollo es Olancho con un 17 por ciento y el que presenta una menor
  proporción de niños/as con un adecuado desarrollo en este ámbito es Gracias a Dios con el uno
  por ciento.
- En el ámbito físico el departamento que presenta la mayor proporción de niños/as con un adecuado desarrollo es Islas de la Bahía con el 100 por ciento y la más baja se observa en Atlántida con el 93 por ciento.
- En el ámbito de aprendizaje, Cortés con un 100 por ciento es el departamento que presenta la más alta proporción de niños/as con un adecuado desarrollo y Gracias a Dios la menor con un 81 por ciento.
- En el ámbito socio emocional, los departamentos que presenta la más alta proporción de niños/as con un adecuado desarrollo son Ocotepeque y Valle con un 89 por ciento cada uno y el que presenta una menor proporción de niños/as con un adecuado desarrollo en este ámbito es Intibucá con el 73 por ciento.

## Índice de Desarrollo Infantil Temprano (ECDI)

- El Índice de Desarrollo Infantil Temprano (ECDI) para los niños/as de 36-59 meses de edad encontrado en ENDESA 2011-2012 es de 80 por ciento.
- El ECDI es ligeramente inferior entre los niños varones (79 por ciento) que entre las niñas (82 por ciento).
- Como era de esperar, el ECDI, es más alto en el grupo de mayor edad, 82 por ciento para los de 48-59 meses en comparación con el 78 por ciento para los de 36-47 meses.

- El ECDI aumenta a medida que aumenta el nivel socioeconómico del hogar y la educación de la madre. Para los niños/as que viven en los hogares más pobres o con madres sin educación el ECDI es del 76 por ciento en comparación con 87 por ciento para los niños/as que viven en los hogares del quintil superior de riqueza y el 85 por ciento para aquellos cuyas madres tienen educación superior.
- Por departamento se encontró que Cortes tiene el ECDI más alto (87 por ciento) seguido de Valle (85 por ciento), La Paz y Francisco Morazán (84 por ciento cada uno) y Ocotepeque (83 por ciento). El ECDI más bajo se observa en Gracias a Dios (63 por ciento).

Cuadro 17.5 Desarrollo adecuado e Índice de Desarrollo Infantil Temprano

Porcentaje de niños/as de 36-59 meses que tienen un desarrollo adecuado en cuanto a lecto-escritura y en aspectos físicos, socio-emocionales y de aprendizaje; y valor del índice de desarrollo infantil temprano, Honduras 2011-2012

•		Tipo de	desarrollo			
Característica	Lecto- escritura y procesos matemáticos	Físico	Aprendizaje	Socio- emocional	Índice de desarrollo infantil temprano	Número de niñas/os
Edad en meses						
36-47	7.3	96.2	95.6	82.9	78.3	1,346
48-59	14.1	97.1	97.4	84.4	81.9	1,364
Sexo del niño/a						
Hombre	9.9	97.1	96.7	82.0	78.9	1,426
Mujer	11.7	96.2	96.2	85.4	81.5	1,283
Residencia						
Urbana	15.0	97.0	98.0	85.5	83.5	1,301
Rural	6.8	96.3	95.1	81.9	77.1	1,409
Departamento						
Atlántida	15.5	92.8	94.8	82.1	73.5	149
Colón	9.7	95.4	97.2	77.9	74.0	101
Comayagua	8.8	97.6	99.2	80.4	80.2	174
Copán	6.2	95.7	95.0	78.5	73.5	128
Cortés	12.6	96.7	99.8	87.4	86.7	510
San Pedro Sula	16.2	97.3	99.5	84.0	84.0	228
Resto Cortés	9.6	96.3	100.0	90.1	88.9	282
Choluteca	13.5	97.9	96.4	84.6	81.7	126
El Paraíso	5.7	97.0	94.8	88.2	82.4	139
Francisco Morazán	12.5	97.9	96.1	86.8	84.1	444
Distrito Central	17.2	97.7	96.6	90.7	88.6	265
Resto Francisco Morazán	5.4	98.3	95.3	80.9	77.5	179
Gracias a Dios	0.9	97.7	81.0	76.8	63.0	34
Intibucá	8.6	95.0	94.7	73.3	69.9	79
Islas de la Bahía	13.0	100.0	97.3	77.6	77.2	22
La Paz	8.3	96.6	98.2	87.2	84.4	69
Lempira	1.6	96.1	94.1	83.2	75.8	101
Ocotepeque	2.8	98.0	94.5	88.8	83.1	50
Olancho	17.0	94.4	94.8	75.3	72.3	167
Santa Bárbara	10.1	99.5	95.9	81.6	78.9	159
Valle	11.8	97.1	98.4	88.8	85.2	52
Yoro	9.9	95.3	95.8	84.3	77.9	206
Educación de la madre						
Sin educación	2.0	96.1	90.3	83.0	75.8	136
Primaria 1-3	6.5	96.9	94.5	80.6	75.2	487
Primaria 4-6	9.4	96.1	97.6	83.9	80.9	1,164
Secundaria	14.1	97.2	97.1	84.3	81.9	774
Superior	25.2	97.8	96.7	88.6	85.3	148
Quintil de riqueza						
Inferior	4.0	96.0	93.9	82.1	76.4	611
Segundo	9.3	96.0	95.0	80.8	75.3	543
Intermedio	10.1	96.5	98.4	81.9	79.3	524
Cuarto	12.7	96.7	97.6	87.2	84.4	596
Superior	19.9	98.5	98.3	86.6	86.7	436
Total	10.7	96.7	96.5	83.6	80.2	2,710

# REFERENCIAS

ASHONPLAFA, Secretaría de Salud [Honduras] y CDC. 2002. Encuesta Nacional de Epidemiología y Salud Familiar ENESF-2001. Tegucigalpa, Diciembre

Banco Interamericano de Desarrollo, División de Protección Social y Salud. 2012. Salud Sexual y Reproductiva para Jóvenes: Revisión de Evidencia para la Prevención. Febrero.

Baral S, Sifakis F, Cleghorn F, Beyrer C. Elevated Risk for HIV Infection among Men Who Have Sex with Men.

CDC. 1998. Recommendations to prevent and control iron deficiency in the United States. Morbidity and Mortality Weekly Report 47 (RR-3): 1-29

Connell, DW, Berry M, Cooke G, Kon OM. 2011. Update on tuberculosis: TB in the early 21st century. European Respiratory Review. 2011 June; 20 (120):71-84.

Dehne, Karl L, Gabriele Riedner. 2012. Sexually transmitted infections among adolescents, the need for adequate health services. Department of Child and Adolescent Health and Development (CAH). World Health Organization.

Goodhart R, Shils M., editors. 1980. Modern Nutrition in Health and Disease. Philadelphia: Lea and Febiger.

Gwatkin, D. R., S. Rutstein, K. Johnson, R. P. Pande y A. Wagstaff. 2000. *Socio-Economic Differences in Health, Nutrition and Poverty*. Washington, DC: The World Bank

Lawn J. E., Cousens S, Zupan J, 2005. Four Million Neonatal Deaths: When? Where? Why? The Lancet 365, N.° 9462 (2005): 891-900.

Lightbourne, R. E. 1985. Desired Number of Births and Prospects for Fertility Decline in 40 Countries. International Family Planning Perspectives 11(2)

Martinson, N.A., Hoffmann C.J., Chaisson R.E. 2011. Epidemiology of tuberculosis and HIV: recent advances in understanding and responses. Proceedings of the American Thoracic Society. 2011. June; 8(3):288-93.

Mecanismo de Coordinación Regional. Plan estratégico regional de VIH y SIDA de Centroamérica y República Dominicana 2010–2015, América Central. Marzo 2010.

Morales-Miranda Sonia, & Paredes, M. 2007. Encuesta Centroamericana de Vigilancia de Comportamiento Sexual e ITS y VIH en Poblaciones Vulnerables. Honduras: Secretaria de Salud.

ONUSIDA. 2012. Informe mundial: informe de ONUSIDA sobre la epidemia mundial de SIDA 2012.

Organización Mundial de la Salud. 2013. Perfil de Tuberculosis. Honduras, Alta carga de VIH. www.who.int/tb/data. Generado el 26 de marzo del 2013.

Organización Panamericana de la Salud. Oficina de Género, Etnicidad y Salud. Proyecto de Información y Análisis de la Salud. Programa Regional Salud de los Pueblos Indígenas de las Américas. 2009. La salud de las mujeres y los hombres en las Américas. Perfil 2009.

Panamerican Health Organization. 1991. Maternal Nutrition and Pregnancy Outcomes: Anthropometric Assessment. PAHO No. 526. Washington: PAHO

Rathe, Magdalena. 2000. Salud y Equidad. Una mirada al financiamiento de la salud en la República Dominicana. Calverton, Maryland: Macro International

República de Honduras. 2006 Estrategia para la reducción de la pobreza. Versión actualizada

Ronsman, C, Graham WJ. 2006. Maternal Mortality: Who, When, Where, and Why? Maternal Survival. The Lancet Maternal Survival Series (2006): 13-23.

Rutstein, Shea. 1984. *Infant and child mortality: levels, trends and demographic differentials*. Edición Revisada. Estudio Comparativo No 43 EMF. Voorburg, Netherlands: ISI

Sánchez, LM, Pallás A, Botet M, Echániz U, Castro Conde J, Narbona E. 2009. Recomendaciones para el cuidado y atención del recién nacido sano en el parto y en las primeras horas después del nacimiento. Anales de Pediatría (Barcelona). 2009; 71(04): 349-61 - vol.71 Número 04.

Secretaria de Educación de Honduras [Honduras] y USAID. 2002. Los participantes de Educatodos. Estudio longitudinal. Primer Informe Dic. 2002. Proyecto No. 522-0388

Secretaría de Salud de Honduras. Sistema de Vigilancia Epidemiológica, Departamento de ITS/VIH/Sida, Septiembre 2012.

Secretaría del Despacho Presidencial [Honduras], Unidad de Apoyo Técnico (UNAT). 2005. *Honduras: panorama económico y social*.

Sexually Transmitted Diseases Treatment Guidelines. 2010. Morbidity and Mortality Weekly Report. Recommendations and Reports. December 17, 2010 / Vol. 59 / No. RR-12.

Steers, W.D. 2010 "Masculinity is dangerous to your Health". Journal of Urology 184; 6:2229.

Cochrane Collaboration, The. "Behavioral interventions to reduce risk for sexual transmission of HIV among men who have sex with men (Review)." Copyright © 2008. Published by JohnWiley & Sons, Ltd. Reprint of a Cochrane review, prepared and maintained by The Cochrane Collaboration and published in *The Cochrane Library* 2008, Issue 3. (http://www.thecochranelibrary.com).

UNAIDS. 2012. Report on the Global AIDS Epidemic.

United Nations. 1983. Indirect techniques for demographic estimation. Manual X. New York: United Nations.

Westoff, Charles F. y Luis H. Ochoa. 1991. *Unmet Need and the Demand for Family Planning*. Estudio Comparativo DHS No. 5. Columbia, Maryland: Institute for Resource Development

Williams, D.R. 2003. The health of men: Structured inequalities & opportunities. American Journal of Public Health. 93(5), 724-731.

World Health Organization. 2006. Integrated management of pregnancy and childbirth (IMPAC), Provision of effective antenatal care, en Standards for maternal and neonatal care. World Health Organization

# **DISEÑO Y COBERTURA DE LA MUESTRA**



# A.1 INTRODUCCIÓN

Un total de 23,000 hogares fueron definidos a ser seleccionados para la aplicación del cuestionario de hogar en la ENDESA 2011-2012 y dentro de cada uno de ellos la aplicación del cuestionario individual a la población de mujeres elegibles (15-49 años). En la mitad de los hogares seleccionados se aplicó el cuestionario individual de hombres elegibles (15-59 años).

# A.2 OBJETIVOS DEL DISEÑO MUESTRAL

El principal objetivo de la ENDESA 2011-2012 es de producir estimaciones de indicadores, con niveles de confianza aceptables en el campo de la fecundidad, la mortalidad infantil, la planificación familiar y la salud infantil y reproductiva para los diversos dominios de interés. Los principales dominios de análisis son el total del país; las áreas de residencia urbana y rural; y cada uno de los 18 departamentos. En los departamentos de Cortés y Francisco Morazán hay dos dominios de análisis: la capital del departamento y el resto

## A.3 MARCO MUESTRAL

Se elaboró un archivo computarizado de los sectores y segmentos para cada departamento con la ayuda del Instituto Nacional de Estadística (INE). Esta lista de segmentos fue revisada, comparando las cifras que se producen con este archivo y las publicadas y además se eliminaron los segmentos de las aldeas El Trapiche, Pavana y Linaca del municipio de Choluteca, debido a problemas de acceso y por estar ubicados en una zona minera. Cada segmento tiene una completa identificación geográfica que corresponde a códigos de departamento y municipio donde se encuentran localizados. El INE tiene además un levantamiento cartográfico de cada unidad, lo cual permite una rápida actualización de hogares en los sectores seleccionados para la muestra de la ENDESA 2011-2012.

## A.4 ESTRATIFICACIÓN

La lista de segmentos está estratificada por departamento ya que la selección se hace independientemente en cada uno de ellos y por separado para el Distrito Central y San Pedro Sula. En cada departamento, los segmentos censales fueron estratificados en áreas de residencia urbano y rural (por definición censal algunos segmentos rurales con características urbanas fueron recodificados), y en cada área (urbana/rural) se ordenaron según el orden geográfico de sus municipios.

# A.5 MÍNIMO TAMAÑO DE MUESTRA PARA CADA DOMINIO

En general, el diseño de la muestra para una encuesta del tipo de la ENDESA 2011-2012 es estratificado, por conglomerado y en dos etapas. Los errores de muestreo para este diseño tiene dos componentes: el primero corresponde a la variación entre los segmentos censales y el segundo a la variación de los hogares dentro de los segmentos. La variabilidad entre segmentos censales es mucho mayor en las áreas urbanas que en las áreas rurales, pero en general la variabilidad dentro de los segmentos seleccionadas es menor en el área urbana que en la rural. Por lo tanto, un importante factor para controlar el error muestral es la

reducción del mayor componente de variabilidad (la variación entre segmentos) el cual es inversamente proporcional al número de segmentos (especialmente en el área urbana).

La política del proyecto de encuestas DHS es la de recomendar seleccionar un mínimo de 40 segmentos en cada dominio de estudio para el análisis adecuado de la información. También es bien conocido que un aumento del número de segmentos en la muestra reduce el error muestral pero no en razón proporcional al incremento de ese número. Específicamente, si se doblara el número de segmentos, el error muestral no se reduce a la mitad, sino sólo a un 30 por ciento del valor original.

Como resultado de las consideraciones anteriores, para evitar altos costos de implementación y para no comprometer la calidad de la información, después de una detenida evaluación de dichos factores se recomendó mantener ese mínimo requerido de segmentos (35 aproximadamente) para las estimaciones por dominio.

# A.6 ASIGNACIÓN DE LA MUESTRA

Siendo el objetivo de obtener un total de 23,000 de hogares seleccionados, se utilizó información de la ENDESA 2005-2006 como un instrumento de ayuda para estimar ciertos parámetros del diseño. Con dicha información se estimó que en una muestra de 23,000 hogares se tendría un total aproximado de 21,641 entrevistas completas de mujeres. El total de hogares seleccionados se distribuyó por departamento, pero no proporcionalmente a su tamaño poblacional, sino para poder cumplir con los objetivos requeridos de la encuesta, tal como se puede observar en el Cuadro A.1. El número final de hogares fue ajustado para tener un mínimo de 1,100 hogares por departamento, a excepción de los dos departamentos de Gracias a Dios e Islas de Bahía, con 600 viviendas en 30 segmentos en cada uno.

Cuadro A.1 Asignación de la muestra	
Número de hogares asignados y segmentos censales asignados, por departamento, Honduras 2011-2012	

Departamento	Viviendas en el Censo	Distribución porcentual de la población	Raíz cuártica	Número de hogares proporcional a la raiz cuártica	Distri- bución ajustada de hogares	Número de segmentos censales
Atlántida	69,376	5.57	1.54	1,232	1,200	60
Colon	44,263	3.55	1.37	1,101	1,100	55
Comayagua	64,376	5.17	1.51	1,210	1,200	60
Copan	53,745	4.31	1.44	1,156	1,160	58
San Pedro Sula	103,053	8.27	1.70	1,361	1,400	70
Resto Cortes	149,048	11.97	1.86	1,492	1,400	70
Choluteca	69,903	5.61	1.54	1,235	1,200	60
El Paraíso	62,656	5.03	1.50	1,201	1,200	60
Distrito Central	162,543	13.05	1.90	1,525	1,500	75
Resto Francisco Morazán	71,205	5.72	1.55	1,240	1,200	60
Gracias a Dios	10,855	0.87	0.97	775	600	30
Intibucá	30,444	2.44	1.25	1,003	1,100	55
Islas de la Bahía	8,395	0.67	0.91	727	600	30
La Paz	28,033	2.25	1.22	983	1,100	55
Lempira	43,526	3.49	1.37	1,097	1,100	55
Ocotepeque	20,734	1.66	1.14	911	1,100	55
Olancho	72,211	5.80	1.55	1,245	1,240	62
Santa Bárbara	66,554	5.34	1.52	1,220	1,200	60
Valle	28,365	2.28	1.23	985	1,100	55
Yoro	86,329	6.93	1.62	1,302	1,300	65
Total	1,245,614	100.00	28.67		23,000	1,150

¹ El ajuste se hizo para tener un mínimo de 1,100 hogares por departamento y 1,200 en algunos departamentos prioritarios. Esto implicó reducir ligeramente la muestra teórica calculada para las áreas metropolitanas.

La asignación de hogares por departamento fue hecha proporcionalmente a la raíz cuartica del tamaño del departamento y con el requerimiento mínimo de tamaño de muestra por departamento proveyendo la mejor asignación de hogares por departamento. Dado que el tamaño total de 23,000 viviendas no fue distribuida en forma directamente proporcional al tamaño de cada departamento, la muestra total no es autoponderada y como consecuencia se necesitan factores de ponderación en la elaboración final de las tabulaciones.

# A.7 SELECCIÓN DE LA MUESTRA

La selección de la muestra para la ENDESA 2011-2012 se realizó en cada departamento en dos etapas: la primera etapa consistió en una selección sistemática de segmentos con probabilidad proporcional a su tamaño, siendo el tamaño el número de viviendas ocupadas en el segmento. En la segunda etapa, un número fijo de 20 hogares fueron seleccionados dentro de cada segmento una vez se actualizaron los segmentos seleccionados.

En cada departamento, para la selección de los sectores censales en la primera etapa se siguieron los siguientes pasos: selección de conglomerados en el primer paso y selección de hogares en el segundo.

## Primera etapa de selección: conglomerados

El número de segmentos censales (conglomerados) a ser seleccionados en cada departamento fue calculado dividiendo por el número de hogares a seleccionar en cada conglomerado, 20 en este caso. Un segundo paso consistió en la selección de los segmentos censales con probabilidad proporcional a su tamaño:

 $P_{1i} = (a * m_i) / (\Sigma m_i)$ 

a : es el número de segmentos censales a ser seleccionados en la departamento

m_i: es el número de hogares en el i-ésimo segmento censal de acuerdo al censo de 2001

Σm_i: es el total de viviendas ocupadas en la departamento según censo 2001

## Segunda etapa de selección: hogares

En la segunda etapa del proceso de selección, 20 hogares fueron seleccionados sistemáticamente dentro de cada segmento seleccionado en la primera etapa. En el área rural, la selección de 20 hogares se realizó a través de una selección sistemática de 4 compactos, cada compacto compuesto por cinco hogares contiguos. Los compactos son formados con los hogares actualizados en el segmento.

• La probabilidad final de selección del hogar en el j-ésimo segmento censal para la encuesta ENDESA 2011-2012 está dada como:

$$f_{1i} = (a * m_i) / (\Sigma m_i) * (b/L_i)$$
  
 $f_{1i} = (a * b/\Sigma m_i) * (m_i/L_i)$ 

donde

b: es el número de hogares (20), en el i-ésimo segmento censal

El valor inverso de la probabilidad final de selección en cada segmento es conocido como el "peso final por el diseño" para la ENDESA 2011-2012.

• Finalmente toda estimación será calculada con un estimador de razón

$$r = (\Sigma w_j^* y_j) / (\Sigma w_j^* x_j)$$

donde la suma se efectúa sobre todas las unidades de análisis y  $w_j$  es la ponderación asignada a cada unidad de análisis. En general  $y_j$  es el valor de la variable bajo consideración mientras que  $x_j$  es una variable de conteo.

## A.8 RENDIMIENTO DE LA MUESTRA

En los Cuadros A.2.1 y A.2.2 se presentan las tasas de respuesta en la muestra por departamento para mujeres hombres, respectivamente. Como se puede apreciar, durante el trabajo de campo se visitaron un total de 21,201 viviendas en los conglomerados seleccionados para la ENDESA 2011-2012. En estas viviendas se encontraron 19,092 hogares ocupados y se logró realizar la entrevista en 18,683, de donde resulta una tasa de respuesta del 98 por ciento al excluir del cálculo los hogares ausentes y las viviendas desocupadas, destruidas o no encontradas.

Cuadro A.2.1 Implementación de la muestra por residencia y departamentos seleccionados: Mujeres

Distribución porcentual de hogares y de mujeres elegibles por resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, de mujeres y total, por área de residencia y departamentos seleccionados, Honduras 2011-2012

	Res	sidencia						Departar	nento				
								Cortés					
Resultado	Urbano	Rural	Atlán- tida	Colón	Coma- yagua	Copán	Total	San Pedro Sula	Resto Cortés	Cholu- teca	EI Paraiso	Gracias a Dios	Intibucá
Hogares seleccionados Entrevistas completas (HC) Hogar presente pero sin	<b>10,261</b> 87.3	<b>13,214</b> 93.8	<b>1,214</b> 90.3	<b>1,116</b> 91.8	<b>1,242</b> 93.6	<b>1,179</b> 91.3	<b>2,796</b> 84.3	<b>1,376</b> 78.7	<b>1,420</b> 89.6	<b>1,233</b> 94.8	<b>1,228</b> 92.8	<b>613</b> 91.7	<b>1,123</b> 92.3
informante competente (HP) Entrevista postpuesta (P) Rechazo (HR) Vivienda no encontrada (VNE) Hogar ausente (HA) Vivienda desocupada/dirección	0.2 0.0 2.5 0.1 4.2	0.1 0.0 0.4 0.1 1.9	0.0 0.0 1.9 0.0 3.2	0.1 0.1 1.3 0.0 1.4	0.0 0.1 0.6 0.0 1.8	0.3 0.0 0.8 0.2 3.1	0.2 0.1 2.4 0.0 6.9	0.2 0.0 3.6 0.1 10.8	0.1 0.2 1.3 0.0 3.2	0.0 0.0 0.3 0.1 1.5	0.4 0.0 0.7 0.0 2.8	0.2 0.0 0.5 0.0 2.6	0.1 0.0 0.0 0.1 2.6
no es vivienda (VDNV) Vivienda destruida (VD) Otra respuesta (O)	5.4 0.1 0.2	3.4 0.2 0.1	4.0 0.2 0.4	5.2 0.0 0.1	3.9 0.0 0.0	4.0 0.2 0.1	5.9 0.1 0.1	6.5 0.0 0.2	5.4 0.1 0.1	3.0 0.2 0.1	2.9 0.2 0.2	4.1 1.0 0.0	4.4 0.2 0.4
Total Tasa de respuesta (TRH) ¹	100.0 96.9	100.0 99.4	100.0 97.9	100.0 98.4	100.0 99.2	100.0 98.5	100.0 96.9	100.0 95.3	100.0 98.2	100.0 99.6	100.0 98.9	100.0 99.3	100.0 99.8
Mujeres elegibles Entrevista completa (MEC) Mujer ausente (MEA) Entrevista aplazada (MEP) Entrevista rechazada (MER) Parcialmente completa (MEPC) Incapacitada (MEI) Otra respuesta (MEO)	10,578 90.1 5.1 0.1 3.4 0.4 0.8 0.0	13,836 95.6 2.3 0.0 0.9 0.2 1.0 0.0	1,225 93.0 3.9 0.1 2.0 0.4 0.7 0.0	1,175 94.6 2.7 0.0 1.6 0.2 0.9 0.0	1,257 96.0 1.8 0.0 1.4 0.2 0.5 0.1	1,164 91.7 4.6 0.3 1.7 0.4 1.4 0.0	2,718 88.8 6.5 0.1 3.4 0.3 0.8 0.0	1,254 86.7 8.0 0.2 3.8 0.6 0.8 0.0	1,464 90.6 5.2 0.1 3.1 0.1 0.9	1,354 93.8 2.7 0.0 1.7 0.1 1.7 0.0	1,313 94.3 3.2 0.0 1.4 0.2 0.9 0.1	<b>762</b> 93.3 3.9 0.0 1.3 0.5 0.9	1,227 93.8 3.7 0.2 1.4 0.4 0.5 0.1
Total Tasa de respuesta (TRME) ²	100.0 90.1	100.0 95.6	100.0 93.0	100.0 94.6	100.0 96.0	100.0 91.7	100.0 88.8	100.0 86.7	100.0 90.6	100.0 93.8	100.0 94.3	100.0 93.3	100.0 93.8
Tasa de respuesta total (TRTM) ³	87.3	95.0	91.1	93.0	95.3	90.3	86.0	82.6	89.0	93.4	93.2	92.6	93.6

¹ La tasa de respuesta de hogares (TRH) se calcula como:

100 x HC HC + HA + HP+ HR

TRTM = TRH* TRME/100

² La tasa de respuesta de mujeres elegibles (TRME) es equivalente al porcentaje de entrevistas completas (MEC)

³La tasa de respuesta total (TRTM) se calcula como la tasa de respuesta de hogares multiplicada por la de mujeres:

Cuadro A.2.2 Implementación de la muestra para el resto de departamentos: Mujeres

Distribución porcentual de hogares y de mujeres elegibles por resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, de mujeres y total, para el resto de departamentos, Honduras 2011-2012

					Dep	artamento						
	Fi	rancisco Mo	orazán	lala.								
Resultado	Total	Distrito Central	Resto FM	Islas de Bahía	La Paz	Lempira	Ocote- peque	Olancho	Santa Bárbara	Valle	Yoro	Total
Hogares seleccionados Entrevistas completas (C) Hogar presente pero sin informante	<b>2,770</b> 86.9	<b>1,552</b> 82.2	<b>1,218</b> 92.9	<b>608</b> 91.9	<b>1,151</b> 95.1	<b>1,130</b> 93.5	<b>1,127</b> 95.3	<b>1,266</b> 90.7	<b>1,217</b> 92.5	<b>1,142</b> 93.0	<b>1,320</b> 91.6	<b>23,475</b> 91.0
competente (HP) Entrevista postpuesta (P) Rechazo (HR) Vivienda no encontrada (VNE) Hogar ausente (HA) Vivienda desocupada o dirección	0.2 0.1 3.9 0.4 3.7	0.3 0.0 6.6 0.7 5.3	0.1 0.2 0.5 0.0 1.7	0.0 0.0 1.0 0.0 2.8	0.1 0.0 0.2 0.0 1.3	0.0 0.0 0.5 0.0 2.3	0.0 0.0 0.5 0.0 0.4	0.1 0.1 0.6 0.2 2.7	0.0 0.1 1.1 0.0 2.4	0.1 0.0 0.7 0.0 1.2	0.0 0.1 1.0 0.1 2.9	0.1 0.0 1.3 0.1 2.9
no es vivienda (VDNV) Vivienda destruida (VD) Otra respuesta (O)	4.5 0.1 0.1	4.7 0.1 0.1	4.4 0.2 0.1	3.9 0.3 0.0	3.2 0.0 0.1	3.5 0.1 0.1	3.6 0.1 0.0	5.5 0.1 0.1	3.9 0.0 0.1	4.8 0.1 0.1	4.2 0.1 0.2	4.3 0.1 0.1
Total Tasa de respuesta (TRH) ¹	100.0 95.0	100.0 91.5	100.0 99.2	100.0 98.9	100.0 99.7	100.0 99.4	100.0 99.4	100.0 99.0	100.0 98.8	100.0 99.2	100.0 98.8	100.0 98.3
Mujeres elegibles Entrevista completa (MEC) Ausente (MEA) Entrevista aplazada (MEP) Entrevista rechazada (MER) Parcialmente completa (MEPC) Incapacitada (MEI) Otra respuesta (MEO)	2,850 89.3 5.4 0.1 3.9 0.5 0.9	1,602 84.4 7.8 0.1 6.3 0.7 0.6 0.0	1,248 95.5 2.2 0.0 0.9 0.1 1.3 0.0	619 95.2 1.5 0.0 2.1 0.5 0.8 0.0	1,318 96.1 2.3 0.5 0.5 0.1 0.7 0.0	1,216 96.2 1.8 0.0 0.7 0.1 1.2 0.1	1,221 95.8 1.6 0.0 1.7 0.2 0.7 0.0	1,282 94.5 2.2 0.1 1.6 0.4 1.3 0.0	1,157 93.8 2.7 0.1 1.9 0.2 1.4 0.0	1,152 96.8 1.8 0.0 0.7 0.1 0.6 0.0	1,404 92.5 4.3 0.1 2.3 0.2 0.6 0.0	24,414 93.2 3.5 0.1 2.0 0.3 0.9
Total Tasa de respuesta (TRME) ²	100.0 89.3	100.0 84.4	100.0 95.5	100.0 95.2	100.0 96.1	100.0 96.2	100.0 95.8	100.0 94.5	100.0 93.8	100.0 96.8	100.0 92.5	100.0 93.2
Tasa de respuesta total (TRTM) ³	84.8	77.2	94.8	94.1	95.8	95.7	95.3	93.5	92.6	96.0	91.4	91.7

¹La tasa de respuesta de hogares (TRH) se calcula como:

100 x HC

HC + HA + HP+ HR

TRTM = TRH* TRME/100

De un total de 24,414 mujeres elegibles se pudo entrevistar a 22,757, obteniéndose una tasa de respuesta del 93 por ciento. La tasa de respuesta combinada hogares y mujeres fue del 92 por ciento. Estas tasas son satisfactorias para este tipo de encuestas, sobre todo tomando en cuenta las difíciles condiciones que presentan algunas áreas y poblaciones de Honduras para el trabajo de campo, particularmente en comunidades mineras que mantienen reserva ante toda presencia externa.

A nivel departamental, las menores tasas de respuesta para mujeres se obtuvieron en Francisco Morazán y en Cortés (89 por ciento en cada caso) y las mayores en Valle (97 por ciento) y en Comayagua, La Paz, Lempira y Ocotepeque (96 por ciento en cada uno). En el resto de departamentos se obtuvieron tasas de respuesta de 90 por ciento o más.

²La tasa de respuesta de mujeres (TRME) es equivalente al porcentaje de entrevistas completas (MEC)

³La tasa de respuesta total (TRT) se calcula como la tasa de respuesta de hogares multiplicada por la de mujeres:

Cuadro A.3.1 Implementación de la muestra por residencia y departamentos seleccionados: Hombres

Distribución porcentual de hogares y de hombres elegibles por resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, de hombres y total, por área de residencia y departamentos seleccionados, Honduras 2011-2012

	Res	idencia						Departan	nento					
								Cortés						
Resultado	Urbano	Rural	Atlán- tida	Colón	Coma- yagua	Copán	Total	San Pedro Sula Urbano	Resto Cortés	Cholu- teca	El Paraiso	Gracias a Dios	Intibucá	Intibucá
Hogares	5,127	6,615	608	558	626	590	1,396	690	706	616	615	304	563	
Entrevistas completas (C)	87.6	94.0	91.8	89.4	93.9	90.5	84.5	79.3	89.7	95.0	93.0	93.4	93.1	
Hogar presente pero sin														
informante competente (HP)	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	
Entrevista pospuesta (P)	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
Rechazo (R)	2.5	0.4	1.0	1.4	0.6	1.0	2.0	2.6	1.4	0.3	0.7	0.3	0.0	
Vivienda no encontrada (VNE)	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Hogar ausente (HA)	3.9	1.8	3.1	2.2	1.8	2.9	6.6	10.6	2.7	1.6	2.4	2.0	1.8	
Vivienda desocupada o dirección														
no es vivienda (VDNV)	5.4	3.4	3.6	6.8	3.5	4.6	6.2	7.0	5.4	2.8	3.3	3.6	4.6	
Vivienda destruida (VD)	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	
Otra respuesta (O)	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.2	
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Tasa de respuesta (TRH) ¹	96.8	99.4	98.9	98.2	99.2	98.3	97.2	96.3	98.0	99.7	99.1	99.3	100.0	
Hombres elegibles	3,284	4,895	420	395	431	426	873	406	467	450	455	222	394	
Entrevista completa (HEC)	83.1	89.7	89.8	90.1	92.6	82.2	83.0	79.3	86.3	90.0	87.5	82.4	87.1	
Hombre ausente (HEA)	11.1	7.7	6.2	5.1	4.9	12.0	12.1	12.8	11.6	6.9	10.8	13.5	10.2	
Entrevista rechazada (HER)	4.7	1.7	3.1	3.5	2.6	4.5	4.2	6.9	1.9	1.8	0.9	2.7	1.5	
Parcialmente completa (HEPC)	0.3	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	
Incapacitado (HEI)	0.7	0.7	0.5	1.0	0.0	0.5	0.2	0.5	0.0	0.7	0.9	1.4	1.3	
Otra respuesta (HEO)	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Tasa de respuesta (TRHE) ²	83.1	89.7	89.8	90.1	92.6	82.2	83.0	79.3	86.3	90.0	87.5	82.4	87.1	
Tasa de respuesta total (TRTH) ³	80.4	89.2	88.8	88.5	91.8	80.8	80.7	76.4	84.6	89.7	86.7	81.9	87.1	

¹ La tasa de respuesta de hogares (TRH) se calcula como:

100 x HC HC + HA + HP+ HR

TRTH = TRH* TRHE/100

De un total de 8,179 hombres elegibles se pudo entrevistar a 7,124, obteniéndose una tasa de respuesta del 87 por ciento. La tasa de respuesta combinada hogares y hombres fue del 86 por ciento.

A nivel departamental, las menores tasas de respuesta para hombres se obtuvieron en Francisco Morazán (80 por ciento) y en Copán, Gracias a Dios y Yoro (82 por ciento en cada caso) y las mayores en La Paz y Comayagua (93 por ciento en cada uno) y en Ocotepeque.

²La tasa de respuesta de hombres (TRHE) es equivalente al porcentaje de entrevistas completas (HEC)

³La tasa de respuesta total para hombres (TRTH) se calcula como la tasa de respuesta de hogares multiplicada por la de hombres:

## Cuadro A.3.2 Implementación de la muestra para el resto de departamentos: Hombres

Distribución porcentual de hogares y de hombres elegibles según el resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, de hombres y total, para el resto de departamentos, Honduras 2011-2012

					Dep	artamento						
	F	rancisco Mo	orazán	- Islas								
Resultado	Total	Distrito Central	Resto FM	de Bahía	La Paz	Lempira	Ocote- peque	Olancho	Santa Bárbara	Valle	Yoro	Total
Hogares seleccionados	1,380	773	607	303	575	566	564	637	608	572	661	11,742
Entrevistas completas (C) Hogar presente pero sin informante	86.9	82.3	92.8	92.7	95.1	94.9	96.3	90.0	92.8	92.8	91.7	91.2
competente (HP)	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1
Entrevista postpuesta (P)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.1
Rechazo (R)	4.7	7.9	0.7	1.3	0.2	0.5	0.7	0.6	1.0	0.9	1.2	1.4
Vivienda no encontrada (VNE)	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.2	0.1
Hogar ausente (HA) Vivienda desocupada o dirección	3.0	4.0	1.8	3.6	1.6	1.8	0.2	2.5	2.8	1.0	2.9	2.8
no es vivienda (VD)	4.7	4.9	4.4	2.0	3.1	2.8	2.8	6.1	3.3	4.9	3.8	4.3
Vivienda destruida (VD)	0.1	0.0	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1
Otra respuesta (O)	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Tasa de respuesta (TRH)1	94.3	90.3	99.3	98.6	99.8	99.4	99.3	98.6	98.8	98.9	98.4	98.3
Hombres elegibles	893	470	423	221	402	425	423	452	428	407	462	8,179
Entrevista completa (HEC)	80.3	73.4	87.9	91.4	93.0	87.8	92.4	87.2	90.0	90.4	82.3	87.1
Ausente (HEA)	12.9	16.2	9.2	5.4	4.7	8.5	5.2	9.3	7.5	6.4	14.3	9.1
Entrevista rechazada (HER)	5.6	8.7	2.1	2.3	0.7	1.9	1.9	2.4	1.9	2.7	3.0	2.9
Parcialmente completa (HEPC)	0.3	0.4	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Incapacitado (HEI)	0.4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.6	0.5	1.1	0.7	0.5	0.4	0.7
Otra respuesta (HEO)	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Tasa de respuesta (TRHE)2	80.3	73.4	87.9	91.4	93.0	87.8	92.4	87.2	90.0	90.4	82.3	87.1
Tasa de respuesta total (TRTH)3	75.7	66.3	87.3	90.1	92.9	87.3	91.8	86.0	88.9	89.4	80.9	85.6

¹La tasa de respuesta de hogares (TRH) se calcula como:

100 x HC

HC + HA + HP+ HR

TRTH = TRH* TRHE/100

La tasa de respuesta de hombres (TRHE) es equivalente al porcentaje de entrevistas completas
 La tasa de respuesta total para hombres (TRTH) se calcula como la tasa de respuesta de hogares multiplicada por la de hombres:

## LOS ERRORES DE MUESTREO



Por tratarse de una encuesta por muestreo, los resultados de la **ENDESA 2011-2012** que se incluyen en el presente informe son estimaciones que están afectadas por dos tipos de errores: aquellos que se producen durante las labores de recolección y procesamiento de la información (que se denominan usualmente errores no muestrales) y los llamados errores de muestreo, que resultan del hecho de haberse entrevistado sólo una muestra y no la población total.

El primer tipo de error incluye la falta de cobertura de todas las mujeres seleccionadas, errores en la formulación de las preguntas y en el registro las respuestas, confusión o incapacidad de las mujeres para dar la información y errores de codificación o de procesamiento. Al igual que para las encuestas anteriores de 1989, 1994, 1998 y 2005-2006, para la ENDESA 2011-2012 se trató de reducir a un mínimo este tipo de errores a través de una serie de procedimientos que se emplean en toda encuesta bien diseñada y ejecutada, como son: el diseño cuidadoso y numerosas pruebas del cuestionario, intensa capacitación de las entrevista-doras, supervisión intensa y permanente del trabajo de campo, revisión de los cuestionarios en el campo por parte de las críticas, supervisión apropiada en la etapa de codificación, y procesamiento de los datos y limpieza cuidadosa del archivo con retroalimentación a las supervisoras, críticas y entrevistadoras a partir de los cuadros de control de calidad. Los elementos de juicio disponibles señalan que este tipo de errores se mantuvo dentro de márgenes razonables en la ENDESA 2011-2012. En lo que sigue no se hará más referencia a los errores ajenos al muestreo sino únicamente a los llamados errores de muestreo.

La muestra de hogares visitados para la ENDESA 2011-2012 no es sino una de la gran cantidad de muestras del mismo tamaño que sería posible seleccionar de la población de interés utilizando el diseño empleado. Cada una de ellas habría dado resultados en alguna medida diferentes de los arrojados por la muestra usada. La variabilidad que se observaría entre todas las muestras posibles constituye el error de muestreo, el cual no se conoce pero puede ser estimado a partir de los datos suministrados por la muestra realmente seleccionada. El error de muestreo se mide por medio del error estándar. El error estándar de un promedio, porcentaje, diferencia o cualquier otra estadística calculada con los datos de la muestra se define como la raíz cuadrada de la varianza de la estadística y es una medida de su variación en todas las muestras posibles. En consecuencia, el error estándar mide el grado de precisión con que el promedio, porcentaje, o estadística basado en la muestra, se aproxima al resultado que se habría obtenido si se hubiera entrevistado a todas las mujeres de la población bajo las mismas condiciones.

El error estándar puede ser usado para calcular intervalos dentro de los cuales hay una determinada confianza de que se encuentra el valor poblacional. Así, si se toma cierta estadística calculada de la muestra (un porcentaje, por ejemplo) y se le suma y resta dos veces su error estándar, se obtiene un intervalo al cual se le asigna una confianza de 95 por ciento de que contiene, en este caso, el porcentaje poblacional.

Si las personas entrevistadas en la ENDESA 2011-2012 hubieran sido seleccionadas en forma simple al azar, podrían utilizarse directamente las fórmulas muy conocidas que aparecen en los textos de estadística para el cálculo del error estándar y de los límites de confianza y para la realización de pruebas de hipótesis. Sin embargo, como se ha señalado, el diseño empleado es complejo, por lo cual se requiere utilizar fórmulas especiales que consideran los efectos de la estratificación y la conglomeración.

El programa DHS ha incorporado en sus programas computarizados la metodología apropiada para el análisis estadístico de muestras complejas como la de la ENDESA 2011-2012. Este subprograma maneja el

porcentaje o promedio de interés como una razón estadística r = y/x, en donde tanto el numerador [y] como el denominador [x] son variables aleatorias. El cálculo de la varianza de r se hace utilizando una aproximación lineal de Taylor con la fórmula que seguidamente se indica y el error estándar se calcula tomando la raíz cuadrada de esa varianza:

$$var(r) = \frac{1 - f}{x^2} \sum_{h=1}^{H} \left[ \frac{m_h}{m_h - 1} \left( \sum_{i=1}^{m_h} z_{hi}^2 - \frac{z_h^2}{m_h} \right) \right]$$

en donde

 $z_{hi} = y_{hi} - rx_{hi}$ 

 $z_h = y_h - rx_h$ 

h = número de estratos y varía de 1 a H.

 $m_h$  = número de conglomerados seleccionados en el estrato h

 $y_{hi}$  = es la suma de los valores de la variable)

 $x_{hi}$  = es el número de casos (mujeres) en el conglomerado i del estrato h.

f = fracción de muestreo, la cual es ignorada para el cálculo.

Además del error estándar, también se calcula el llamado efecto del diseño, EDIS, el cual se define como la razón entre el error estándar correspondiente al diseño empleado (EE) y el error estándar que se obtiene tratando la muestra como si hubiera sido aleatoria simple (EEmas):

EDIS = EE / EEmas.

Un valor de EDIS igual a 1.0 indicaría que el diseño utilizado es tan eficiente como uno simple al azar del mismo tamaño, mientras que un valor superior a 1.0 indicaría que el uso de conglomerados produjo una varianza superior a la que se habría obtenido con una muestra simple al azar del mismo tamaño.

En el Cuadro B.1 se listan las variables para las cuales se han calculado los errores de muestreo. Se indica allí el tipo de estimador utilizado y la población de referencia. Los errores de muestreo para las estimaciones de fecundidad y mortalidad por área de residencia y departamento se presentan en los Cuadros B.4 a B.5.6. Los errores de muestreo para el resto de variables listadas en el Cuadro B.1 se presentan en los Cuadros B.2.1 a B.3.16 para el total, urbano-rural y por departamento. En algunos cuadros, "na" indica que el correspondiente valor no es aplicable. Para cada variable se incluye el correspondiente valor estimado V (sea un promedio o un porcentaje), el error estándar y el número de casos (sin ponderar y ponderados) para los cuales se investigó la característica considerada. Además del error estándar, en el cuadro aparecen también el efecto del diseño (EDIS), el error relativo (EE/V) y el intervalo con 95 por ciento de confianza que contenga el verdadero valor.

El examen de los cuadros revela que, en general los errores estándar son pequeños y que por ello esa muestra puede calificarse como bastante precisa; esto es especialmente claro en la antepenúltima columna donde aparecen los errores relativos. Nótese que los efectos del diseño tienden a aumentar para las clasificaciones geográficas y a disminuir para clasificaciones que cruzan toda la muestra, como es la edad.

1.072

0.025

0.782

Actualmente usa anticonceptivos 0.746 0.018 646 641

Para ilustrar el uso de las cifras en este Apéndice, considérese la estimación de la variable "actualmente usa anticonceptivos" entre las mujeres del departamento de Atlántida (Cuadro B.1.4), que arroja un valor de 0.746 (74.6 por ciento) con un error estándar de 0.018 (1.8 por ciento). Si se desea un intervalo de confianza del 95 por ciento, lo que se hace es sumarle y restarle al valor estimado dos veces el error estándar:

0.036 (2 x 0.018), lo que produce el intervalo de 0.709 a 0.782 de las dos últimas columnas. Esto significa que se tiene una confianza de 95 por ciento de que el porcentaje de mujeres 15-49 años de edad en Atlántida que usa métodos se encuentra entre esos valores que arroja la muestra (71 y 78 por ciento).

Los errores de muestreo para las estimaciones de las tasas de fecundidad (Cuadro B.4) y de mortalidad (Cuadros B.5.1 a B.5.6), los errores de muestreo fueron calculados de acuerdo al procedi-miento de estimación del método Jackknife de replicaciones balanceadas, el cual consiste en obtener un número de replicaciones igual al número de segmentos censales. Cada replicación hace uso de todos los segmentos censales encuestados menos uno, siendo este diferente del usado en las replicaciones anteriores. El error estándar de una tasa r se calcula como la raíz cuadrada de la varianza expresada como:

$$var(r) = \frac{1}{k(k-1)} \sum_{i=1}^{n} (r_i - r)^2$$

y en dicha relación se define

$$r_i = kr - (k-1)r_{(i)}$$

donde

r es la estimación de la tasa usando los 1,050 segmentos censales en la muestra,
r_(i) es la estimación de la tasa usando 1,049 segmentos censales de la replicación i-esima, y
k es el número total de segmentos censales (1,050).

Cuadro B.1 Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo

Variables, tipo de estimación y población base para el cálculo de los errores de muestreo, Honduras 2011-2012

Variable	Estimación	Población base
Residencia urbana	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Alfabetismo	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Sin instrucción	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Educación secundaria o más	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Nunca en unión	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Actualmente unida	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Casada o unida antes de los 20 años	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Tuvo primera relación antes de los 18 años	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Embarazada actualmente	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	Promedio	Mujeres de 15-49 años
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	Promedio	Mujeres de 15-49 años
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	Promedio	Mujeres de 40-49 años
Conoce método anticonceptivo	Proporción	Mujeres y hombres actualmente en unión
Conoce método anticonceptivo moderno	Proporción	Mujeres y hombres actualmente en unión
Actualmente usa anticonceptivos	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Actualmente usa método moderno	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Actualmente usa método tradicional	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa píldora actualmente	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa DIU actualmente	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa condones actualmente	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa inyectables actualmente	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa esterilización femenina	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa ritmo actualmente	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Jsa el retiro actualmente	Proporción	Mujeres actualmente unidas
Sector público como fuente del método	Proporción	Mujeres actualmente usan métodos
lo desea más hijos	Proporción	Mujeres y hombres actualmente en unión
Desea esperar 2 años o más	Proporción	Mujeres y hombres actualmente en unión
amaño ideal de familia	Promedio	Mujeres y hombres de 15-49 años con respuesta numérica
Madres protegidas contra el tétano para		
ultimo nacido vivo	Proporción	Nacidos en los últimos 5 años
Atención profesional al parto	Proporción	Nacidos en los últimos 5 años
liños con diarrea últimas 2 semanas	Proporción	Niños de 1-59 meses
liños que recibieron tratamiento de SRO	Proporción	Niños con diarrea en las 2 semanas antes de la encuesta
Consultó personal médico para la diarrea	Proporción	Niños con diarrea en las 2 semanas antes de la encuesta
Niños con tarjeta de vacunación	Proporción	Niños de 12-23 meses
liños que recibieron BCG	Proporción	Niños de 12-23 meses
liños que recibieron DPT (3 dosis)	Proporción	Niños de 12-23 meses
liños que recibieron polio (3 dosis)	Proporción	Niños de 12-23 meses
Recibieron vacuna antisarampionosa	Proporción	Niños de 12-23 meses
Recibieron todas las vacunas	Proporción	Niños de 12-23 meses
liños con talla para la edad 2 DE por debajo	Proporción	Niños de 0-59 meses con medición1
liños con peso para la edad 2 DE por debajo	Proporción	Niños de 0-59 meses con medición1
liños con peso para la talla 2 DE por debajo	Proporción	Niños de 0-59 meses con medición1
Niños con anemia	Proporción	Niños de 0-59 meses con medición1
Aujeres con anemia	Proporción	Mujeres de 15-49 años con medición
ndice de masa corporal (IMC) < 18.5	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	Proporción	Mujeres y hombres de 15-49 años
Jsó condón en última relación	Proporción	Hombres de 15-49 años
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	Proporción .	Mujeres y hombres de 15-24 años
ctividad sexual entre nunca en unión (últimos 12 m.)	Proporción	Mujeres y hombres de 15-24 años
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	Proporción	Hombres de 15-49 años
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en		
últimos 12 meses	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Conocimiento de uso de condón	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Conocimiento de limitar número de parejas	Proporción Proporción	Mujeres de 15-49 años
Fecundidad	Tasa	Nacimientos a mujeres 15-49 (3 años anteriores a la encuesta
Mortalidad neonatal	Tasa	Nacimientos en los 10 años anteriores a la encuesta
Mortalidad post-neonatal	Tasa	Nacimientos en los 10 años anteriores a la encuesta
Mortalidad infantil	Tasa	Nacimientos en los 10 años anteriores a la encuesta
Mortalidad post-infantil	Tasa	Nacimientos en los 10 años anteriores a la encuesta

¹Los valores de la columna "valor estimado" en los Cuadros B.2.1 a B.3.8 son ligeramente diferentes a los de los Cuadros 10.5 y 10.6 del capítulo 10 porque estos últimos cuadros no incluyen los niños menores de 3 meses

Cuadro B.1.1 Errores de muestreo para la población total: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.542	0.008	22,757	22,757	2.371	0.014	0.526	0.558
Alfabetismo	0.927	0.003	22,757	22,757	1.477	0.003	0.922	0.932
Sin instrucción	0.039	0.002	22,757	22,757	1.362	0.045	0.036	0.043
Educación secundaria o superior	0.459	0.007	22,757	22,757	2.000	0.014	0.446	0.473
Nunca en unión	0.285	0.004	22,757	22,757	1.391	0.015	0.277	0.294
Actualmente unida Casada o unidad antes de los 20 años	0.565 0.558	0.004 0.007	22,757 13,410	22,757 13,565	1.325 1.537	0.008 0.012	0.556 0.545	0.573 0.572
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.449	0.007	17,530	17,695	1.502	0.012	0.343	0.372
Embarazada actualmente	0.449	0.000	22,757	22,757	1.225	0.013	0.436	0.461
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.047	0.002	22,757	22,757	1.258	0.009	2.011	2.084
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	1.956	0.017	22,757	22,757	1.247	0.009	1.922	1.990
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.367	0.055	4,007	4,050	1.340	0.013	4.258	4.476
Conoce método anticonceptivo	0.999	0.000	13,178	12,847	0.911	0.000	0.999	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.999	0.000	13,178	12,847	0.896	0.000	0.999	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.732	0.005	13,178	12,847	1.210	0.006	0.723	0.742
Usa método moderno actualmente	0.638	0.005	13,178	12,847	1.255	0.008	0.628	0.649
Usa método tradicional actualmente	0.094	0.003	13,178	12,847	1.240	0.034	0.088	0.100
Usa píldora actualmente	0.119	0.004	13,178	12,847	1.313	0.031	0.112	0.127
Usa DIU actualmente	0.068	0.003	13,178	12,847	1.382	0.044	0.062	0.074
Usa condones actualmente	0.043	0.002	13,178	12,847	1.175	0.048	0.039	0.047
Usa inyectables actualmente	0.181	0.004	13,178	12,847	1.232	0.023	0.173	0.190
Usa esterilización femenina	0.223	0.005	13,178	12,847	1.322	0.021	0.214	0.233
Usa ritmo actualmente	0.028	0.002	13,178	12,847	1.243	0.063	0.025	0.032
Usa el retiro actualmente	0.064	0.003	13,178	12,847	1.193	0.040	0.059	0.069
Sector público como fuente del método	0.519	0.007	9,530	9,764	1.331	0.013	0.506	0.533
No desea más hijos	0.552 0.290	0.005 0.005	13,178 13,178	12,847 12,847	1.262	0.010 0.016	0.541 0.280	0.563 0.300
Desea esperar 2 años o más Tamaño ideal de familia	2.829	0.005	22,471	22,550	1.210 1.423	0.016	2.799	2.858
Madres protegidas contra el tétano para último	2.029	0.013	22,471	22,330	1.423	0.003	2.199	2.000
nacido	0.724	0.006	8,715	8,269	1.309	0.009	0.711	0.737
Atención profesional del parto	0.968	0.003	10,888	10,174	1.266	0.003	0.962	0.973
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.178	0.005	10,592	9,922	1.271	0.028	0.168	0.188
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		,	-,				
pre-empacados	0.597	0.014	1,919	1,765	1.154	0.023	0.570	0.625
Consultó personal médico para la diarrea	0.518	0.014	1,919	1,765	1.161	0.027	0.490	0.546
Niños con tarjeta de vacunación	0.897	0.008	2,277	2,127	1.226	0.009	0.880	0.913
Niños que recibieron BCG	0.991	0.002	2,277	2,127	1.127	0.002	0.987	0.996
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.952	0.006	2,277	2,127	1.239	0.006	0.941	0.964
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.956	0.006	2,277	2,127	1.243	0.006	0.945	0.967
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.877	0.011	2,277	2,127	1.557	0.013	0.855	0.899
Recibieron todas las vacunas	0.845	0.011	2,277	2,127	1.453	0.013	0.822	0.868
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.226	0.006	10,913	10,167	1.352	0.027	0.214	0.239
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.014	0.001	10,913	10,167	1.084	0.094	0.011	0.016
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.070 0.291	0.003 0.007	10,913 9,412	10,167 8,729	1.135 1.352	0.043 0.023	0.064 0.277	0.076 0.304
Niños con anemia Mujeres con anemia	0.291	0.007	21,673	21,546	1.352	0.023	0.277	0.304
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.131	0.004	20,802	20,803	1.430	0.024	0.143	0.156
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.048	0.002	20,602	20,603	1.272	0.039	0.043	0.032
Usó condón en ultima relación	0.331	0.001	267	263	1.201	0.076	0.010	0.400
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.766	0.007	5,130	5,199	1.235	0.010	0.751	0.780
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	5.700	0.007	5,100	5,100	00	0.010	0.701	5.7 00
(últimos 12 meses)	0.164	0.007	5,130	5,199	1.302	0.041	0.150	0.177
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	2	00.	2,.00	-,			200	
últimos 12 meses	0.476	0.005	22,757	22,757	1.400	0.010	0.467	0.485
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.197	0.004	21,967	22,261	1.377	0.019	0.190	0.204

Cuadro B.1.2 Errores de muestreo para la población urbana: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Alfabetismo	0.882	0.005	13,223	10,426	1.632	0.005	0.873	0.891
Sin instrucción	0.062	0.003	13,223	10,426	1.510	0.051	0.056	0.069
Educación secundaria o superior	0.275	0.009	13,223	10,426	2.371	0.034	0.256	0.293
Nunca en unión	0.248	0.006	13,223	10,426	1.495	0.023	0.236	0.259
Actualmente unida	0.632	0.006	13,223	10,426	1.397	0.009	0.621	0.644
Casada o unidad antes de los 20 años	0.635	0.009	7,760	6,198	1.650	0.014	0.617	0.654
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.510	0.009	10,084	7,998	1.726	0.017	0.493	0.527
Embarazada actualmente	0.061	0.002	13,223	10,426	1.187	0.041	0.056	0.066
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.421	0.028	13,223	10,426	1.316	0.012	2.365	2.476
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.304	0.026	13,223	10,426	1.324	0.011	2.251	2.357
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	5.276	0.083	2,278	1,809	1.440	0.016	5.110	5.443
Conoce método anticonceptivo	0.999	0.000	8,328	6,593	1.023	0.000	0.998	0.999
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.998	0.000	8,328	6,593	0.999	0.000	0.997	0.999
Actualmente usa anticonceptivos	0.707	0.006	8,328	6,593	1.250	0.009	0.694	0.719
Usa método moderno actualmente	0.606	0.007	8,328	6,593 6.593	1.362 1.305	0.012	0.591	0.620
Usa método tradicional actualmente Usa píldora actualmente	0.101 0.106	0.004 0.005	8,328 8,328	6,593	1.305	0.043 0.042	0.093 0.097	0.110 0.115
Usa DIU actualmente	0.100	0.003	8,328	6,593	1.290	0.042	0.097	0.113
Usa condones actualmente	0.036	0.003	8,328	6,593	1.180	0.062	0.044	0.036
Usa invectables actualmente	0.030	0.002	8,328	6,593	1.238	0.007	0.208	0.040
Usa esterilización femenina	0.193	0.006	8,328	6.593	1.395	0.020	0.200	0.205
Usa ritmo actualmente	0.028	0.002	8,328	6,593	1.266	0.031	0.023	0.203
Usa el retiro actualmente	0.072	0.002	8,328	6,593	1.241	0.049	0.025	0.079
Sector público como fuente del método	0.637	0.010	5,467	4,432	1.474	0.015	0.618	0.656
No desea más hijos	0.531	0.007	8,328	6,593	1.194	0.012	0.518	0.544
Desea esperar 2 años o más	0.311	0.006	8.328	6.593	1.172	0.019	0.300	0.323
Tamaño ideal de familia	3.169	0.028	12,991	10,279	1.735	0.009	3.113	3.224
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.727	0.008	5,640	4,335	1.313	0.011	0.711	0.743
Atención profesional del parto	0.949	0.004	7,207	5,472	1.396	0.005	0.941	0.958
Niños con diarrea últimas 2 semanas Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.190	0.006	7,012	5,335	1.268	0.033	0.177	0.202
pre-empacados	0.605	0.016	1,313	1,012	1.128	0.026	0.573	0.637
Consultó personal médico para la diarrea	0.529	0.017	1,313	1,012	1.197	0.033	0.494	0.563
Niños con tarjeta de vacunación	0.924	0.009	1,496	1,152	1.218	0.009	0.907	0.941
Niños que recibieron BCG	0.993	0.002	1,496	1,152	1.045	0.002	0.989	0.998
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.964	0.006	1,496	1,152	1.156	0.006	0.952	0.975
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.965	0.006	1,496	1,152	1.143	0.006	0.953	0.976
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.890	0.015	1,496	1,152	1.822	0.017	0.860	0.920
Recibieron todas las vacunas	0.865 0.288	0.015 0.009	1,496	1,152 5.748	1.668 1.444	0.017 0.030	0.835 0.271	0.895 0.305
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.266	0.009	7,303 7,303	5,748 5,748	1.444	0.030	0.271	0.305
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.013	0.002	7,303	5,748	1.158	0.108	0.012	0.019
Niños con anemia	0.297	0.004	6,341	4,997	1.360	0.047	0.280	0.030
Mujeres con anemia	0.137	0.005	12,773	10,069	1.509	0.028	0.280	0.313
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.137	0.003	12,773	9,498	1.327	0.055	0.127	0.140
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.047	0.003	13,223	10,426	1.221	0.033	0.042	0.032
Usó condón en ultima relación	0.248	0.057	105	78	1.339	0.229	0.135	0.362
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.812	0.007	2,769	2,146	1.188	0.229	0.795	0.830
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	5.012	0.000	2,700	-,1→0	1.100	0.011	0.700	0.000
(últimos 12 meses)	0.117	0.008	2,769	2,146	1.306	0.068	0.101	0.133
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	· · · · ·	0.000	_,. 55	_,		0.000	0	000
últimos 12 meses	0.418	0.006	13,223	10,426	1.457	0.015	0.405	0.430
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.142	0.005	12,507	10,006	1.668	0.037	0.132	0.152

Cuadro B.1.3 Errores de muestreo para la población rural: Mujeres

			Número o	de casos	Efects		Intervalo de confianza	
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Alfabetismo	0.882	0.005	13,223	10,426	1.632	0.005	0.873	0.891
Sin instrucción	0.062	0.003	13,223	10,426	1.510	0.051	0.056	0.069
Educación secundaria o superior	0.275	0.009	13,223	10,426	2.371	0.034	0.256	0.293
Nunca en unión	0.248	0.006	13,223	10,426	1.495	0.023	0.236	0.259
Actualmente unida	0.632	0.006	13,223	10,426	1.397	0.009	0.621	0.644
Casada o unidad antes de los 20 años	0.635	0.009	7,760	6,198	1.650	0.014	0.617	0.654
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.510	0.009	10,084	7,998	1.726	0.017	0.493	0.527
Embarazada actualmente	0.061	0.002	13,223	10,426	1.187	0.041	0.056	0.066
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.421	0.028	13,223	10,426	1.316	0.012	2.365	2.476
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.304	0.026	13,223	10,426	1.324	0.011	2.251	2.357
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	5.276	0.083	2,278	1,809	1.440	0.016	5.110	5.443
Conoce método anticonceptivo	0.999	0.000	8,328	6,593	1.023	0.000	0.998	0.999
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.998	0.000	8,328	6,593	0.999	0.000	0.997	0.999
Actualmente usa anticonceptivos	0.707	0.006	8,328	6,593	1.250	0.009	0.694	0.719
Usa método moderno actualmente	0.606	0.007	8,328	6,593	1.362	0.012	0.591	0.620
Usa método tradicional actualmente	0.101	0.004	8,328	6,593	1.305	0.043	0.093	0.110
Usa píldora actualmente	0.106	0.005	8,328	6,593	1.337	0.042	0.097	0.115
Usa DIU actualmente	0.050	0.003	8,328	6,593	1.290	0.062	0.044	0.056
Usa condones actualmente	0.036	0.002	8,328	6,593	1.180	0.067	0.031	0.040
Usa inyectables actualmente	0.219	0.006	8,328	6,593	1.238	0.026	0.208	0.231
Usa esterilización femenina	0.193	0.006	8,328	6,593	1.395	0.031	0.181	0.205
Usa ritmo actualmente	0.028	0.002	8,328	6,593	1.266	0.082	0.023	0.032
Usa el retiro actualmente	0.072	0.004	8,328	6,593	1.241	0.049	0.065	0.079
Sector público como fuente del método	0.637	0.010	5,467	4,432	1.474	0.015	0.618	0.656
No desea más hijos	0.531	0.007	8,328	6,593	1.194	0.012	0.518	0.544
Desea esperar 2 años o más	0.311	0.006	8,328	6,593	1.172	0.019	0.300	0.323
Tamaño ideal de familia	3.169	0.028	12,991	10,279	1.735	0.009	3.113	3.224
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.727	0.008	5,640	4,335	1.313	0.011	0.711	0.743
Atención profesional del parto	0.949	0.004	7,207	5,472	1.396	0.005	0.941	0.958
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.190	0.006	7,012	5,335	1.268	0.033	0.177	0.202
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.005	0.040	4.040	4.040	4 400	0.000	0.570	0.007
pre-empacados	0.605	0.016	1,313	1,012	1.128	0.026	0.573	0.637
Consultó personal médico para la diarrea	0.529	0.017	1,313	1,012	1.197	0.033	0.494	0.563
Niños con tarjeta de vacunación	0.924	0.009	1,496	1,152	1.218	0.009	0.907	0.941
Niños que recibieron BCG	0.993	0.002	1,496	1,152	1.045	0.002	0.989	0.998
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.964	0.006	1,496	1,152	1.156	0.006	0.952	0.975
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.965	0.006	1,496	1,152	1.143	0.006	0.953	0.976
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.890	0.015	1,496	1,152	1.822	0.017	0.860	0.920
Recibieron todas las vacunas	0.865	0.015	1,496	1,152	1.668	0.017	0.835	0.895
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.288	0.009	7,303	5,748	1.444	0.030	0.271	0.305
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.015	0.002	7,303	5,748	1.093	0.108	0.012	0.019
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.090	0.004	7,303	5,748	1.158	0.047	0.081	0.098
Niños con anemia	0.297	0.008	6,341	4,997	1.360	0.028	0.280	0.313
Mujeres con anemia	0.137	0.005	12,773	10,069	1.509	0.034	0.127	0.146
indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.047	0.003	12,047	9,498	1.327	0.055	0.042	0.052
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.007	0.001	13,223	10,426	1.221	0.122	0.006	0.009
Usó condón en ultima relación	0.248	0.057	105	78	1.339	0.229	0.135	0.362
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.812	0.009	2,769	2,146	1.188	0.011	0.795	0.830
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas								
(últimos 12 meses)	0.117	0.008	2,769	2,146	1.306	0.068	0.101	0.133
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en		0.000	40.000	40 400	4 /	0.01=	0	0 100
últimos 12 meses	0.418	0.006	13,223	10,426	1.457	0.015	0.405	0.430
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.142	0.005	12,507	10,006	1.668	0.037	0.132	0.152

Cuadro B.1.4 Errores de muestreo para Atlántida: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.639	0.024	1,139	1,140	1.686	0.038	0.591	0.687
Alfabetismo	0.949	0.011	1,139	1,140	1.662	0.011	0.927	0.971
Sin instrucción	0.031	0.006	1,139	1,140	1.175	0.194	0.019	0.043
Educación secundaria o superior	0.523	0.031	1,139	1,140	2.060	0.058	0.462	0.584
Nunca en unión	0.279	0.013	1,139	1,140	0.958	0.046	0.253	0.304
Actualmente unida	0.562	0.014	1,139	1,140	0.941	0.025	0.535	0.590
Casada o unidad antes de los 20 años	0.599	0.023	676	681	1.203	0.038	0.554	0.644
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.494	0.021	871	874	1.228	0.042	0.452	0.535
Embarazada actualmente	0.047	0.007	1,139	1,140	1.179	0.158	0.032	0.061
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.059	0.083	1,139	1,140	1.218	0.040	1.894	2.225
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	1.962	0.073	1,139	1,140	1.158	0.037	1.817	2.108
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.609 1.000	0.318 0.000	195 646	202 641	1.475 na	0.069 0.000	3.973 1.000	5.245 1.000
Conoce método anticonceptivo Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	646	641	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.746	0.000	646	641	1.072	0.000	0.709	0.782
Usa método moderno actualmente	0.686	0.018	646	641	0.987	0.025	0.649	0.702
Usa método tradicional actualmente	0.060	0.010	646	641	1.038	0.020	0.043	0.722
Usa píldora actualmente	0.143	0.015	646	641	1.089	0.105	0.113	0.173
Usa DIU actualmente	0.068	0.011	646	641	1.079	0.157	0.047	0.089
Usa condones actualmente	0.039	0.007	646	641	0.908	0.176	0.026	0.053
Usa inyectables actualmente	0.166	0.012	646	641	0.822	0.073	0.142	0.190
Usa esterilización femenina	0.266	0.018	646	641	1.021	0.067	0.231	0.302
Usa ritmo actualmente	0.024	0.007	646	641	1.154	0.287	0.010	0.039
Usa el retiro actualmente	0.036	0.008	646	641	1.075	0.220	0.020	0.051
Sector público como fuente del método	0.479	0.023	532	533	1.075	0.049	0.432	0.525
No desea más hijos	0.571	0.020	646	641	1.015	0.035	0.531	0.610
Desea esperar 2 años o más	0.277	0.018	646	641	1.021	0.065	0.241	0.313
Tamaño ideal de familia	2.721	0.052	1,132	1,132	1.198	0.019	2.617	2.825
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.703	0.027	399	398	1.167	0.038	0.650	0.757
Atención profesional del parto	0.968	0.009	505	505	0.955	0.009	0.950	0.986
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.180	0.020	492	493	1.108	0.109	0.141	0.220
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.470	0.005	07	90	4 202	0.427	0.242	0.600
pre-empacados	0.472 0.437	0.065 0.070	87 87	89 89	1.203 1.314	0.137 0.161	0.343 0.296	0.602 0.578
Consultó personal médico para la diarrea Niños con tarjeta de vacunación	0.437	0.070	95	89	1.074	0.161	0.296	0.578
Niños que recibieron BCG	0.893	0.033	95 95	89	0.807	0.039	0.625	1.007
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.933	0.007	95 95	89	1.209	0.007	0.869	0.998
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.940	0.032	95	89	1.255	0.034	0.877	1.004
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.909	0.032	95	89	0.979	0.033	0.849	0.969
Recibieron todas las vacunas	0.889	0.038	95	89	1.147	0.043	0.812	0.965
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.170	0.027	510	513	1.522	0.160	0.116	0.224
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.003	0.002	510	513	1.015	0.842	0.000	0.008
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.047	0.012	510	513	1.345	0.263	0.022	0.071
Niños con anemia	0.335	0.026	441	439	1.129	0.079	0.283	0.388
Mujeres con anemia	0.209	0.018	1,082	1,084	1.457	0.086	0.173	0.245
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.043	0.006	1,052	1,051	0.981	0.142	0.031	0.056
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.029	0.006	1,139	1,140	1.131	0.194	0.018	0.040
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.684	0.033	259	258	1.148	0.049	0.617	0.750
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas								
(últimos 12 meses)	0.234	0.033	259	258	1.258	0.142	0.168	0.301
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0 =0 1	0.01=	4 400	4	4.654	0.000	o == :	0011
últimos 12 meses	0.584	0.015	1,139	1,140	1.021	0.026	0.554	0.614
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.224	0.016	1,134	1,136	1.310	0.072	0.192	0.257

Cuadro B.1.5 Errores de muestreo para Colón: Mujeres

			Número o	le casos	□ fo ete			rvalo nfianza
	Valor estimado	Error estándar	Sin ponderar	Ponde- rados	Efecto del diseño	Error relativo	Valor estimado	Valor estimado
Variable	(V)	(EE)	(SP)	(P)	(EDIS)	(EE/V)	-2EE	+2EE
Residencia urbana	0.415	0.028	1,111	811	1.859	0.066	0.360	0.470
Alfabetismo	0.914	0.010	1,111	811	1.166	0.011	0.894	0.934
Sin instrucción	0.040	0.007	1,111	811	1.153	0.170	0.026	0.053
Educación secundaria o superior	0.433	0.025	1,111	811	1.669	0.057	0.383	0.483
Nunca en unión	0.235	0.013	1,111	811	1.000	0.054	0.209	0.260
Actualmente unida	0.609	0.015	1,111	811	0.999	0.024	0.580	0.638
Casada o unidad antes de los 20 años Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.668 0.573	0.022 0.020	596 823	432 598	1.137 1.152	0.033 0.035	0.624 0.533	0.712 0.612
Embarazada actualmente	0.073	0.020	1,111	811	0.943	0.033	0.059	0.012
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.315	0.063	1,111	811	0.877	0.027	2.189	2.442
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.195	0.060	1,111	811	0.888	0.027	2.076	2.314
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	5.303	0.233	193	137	1.215	0.044	4.837	5.769
Conoce método anticonceptivo	0.999	0.001	685	494	0.747	0.001	0.998	1.001
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.999	0.001	685	494	0.747	0.001	0.998	1.001
Actualmente usa anticonceptivos	0.673	0.020	685	494	1.142	0.030	0.632	0.714
Usa método moderno actualmente	0.605	0.021	685	494	1.139	0.035	0.562	0.647
Usa método tradicional actualmente	0.068	0.012	685	494	1.215	0.171	0.045	0.092
Usa píldora actualmente	0.129	0.014	685	494	1.112	0.110	0.101	0.158
Usa DIU actualmente	0.033	0.007	685	494	0.964	0.200	0.020	0.046
Usa condones actualmente	0.040	0.009	685	494	1.163	0.218	0.023	0.058
Usa inyectables actualmente	0.202	0.017	685	494	1.077	0.082	0.169	0.235
Usa esterilización femenina	0.201	0.019	685	494	1.269	0.097	0.162	0.239
Usa ritmo actualmente	0.018	0.006	685	494	1.141	0.325	0.006	0.029
Usa el retiro actualmente	0.048	0.009	685	494	1.100	0.187	0.030	0.066
Sector público como fuente del método	0.543	0.026	466	344	1.139	0.049	0.490	0.595
No desea más hijos	0.511	0.022	685	494	1.157	0.043	0.467	0.555
Desea esperar 2 años o más	0.332	0.024	685	494	1.328	0.072	0.284	0.380
Tamaño ideal de familia	3.145	0.064	1,091	798	1.202	0.020	3.018	3.273
Madres protegidas contra el tétano para último nacido	0.791	0.023	466	333	1.202	0.029	0.746	0.837
Atención profesional del parto	0.791	0.023	617	432	0.910	0.029	0.746	0.637
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.937	0.009	606	432	1.205	0.009	0.939	0.974
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.214	0.021	000	423	1.203	0.033	0.171	0.230
pre-empacados	0.595	0.038	129	91	0.841	0.064	0.519	0.672
Consultó personal médico para la diarrea	0.479	0.046	129	91	0.973	0.096	0.387	0.571
Niños con tarjeta de vacunación	0.889	0.029	126	87	0.991	0.032	0.831	0.946
Niños que recibieron BCG	1.000	0.000	126	87	na	0.000	1.000	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.975	0.012	126	87	0.865	0.013	0.950	1.000
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.979	0.012	126	87	0.907	0.012	0.956	1.003
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.886	0.031	126	87	1.072	0.035	0.823	0.948
Recibieron todas las vacunas	0.861	0.033	126	87	1.032	0.038	0.795	0.926
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.203	0.023	624	446	1.279	0.112	0.157	0.248
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.013	0.004	624	446	0.974	0.346	0.004	0.022
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.062	0.010	624	446	0.983	0.161	0.042	0.082
Niños con anemia	0.337	0.022	543	387	1.038	0.064	0.294	0.381
Mujeres con anemia	0.164	0.015	1,084	790	1.302	0.089	0.135	0.193
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.046	0.007	993	725	1.024	0.148	0.032	0.060
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.012	0.004	1,111	811	1.311	0.352	0.004	0.021
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.734	0.030	228	167	1.010	0.040	0.674	0.793
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.004	0.000	000	407	4.400	0.440	0.440	0.050
(últimos 12 meses)	0.201	0.029	228	167	1.102	0.146	0.142	0.259
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.500	0.047	1 111	044	4.400	0.000	0.400	0.500
últimos 12 meses	0.526	0.017	1,111	811	1.136	0.032	0.492	0.560
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.191	0.014	1,098	804	1.144	0.071	0.163	0.218

Cuadro B.1.6 Errores de muestreo para Comayagua: Mujeres

Variable Residencia urbana Alfabetismo	Valor estimado (V)  0.459 0.930	Error estándar (EE)	Sin ponderar	Ponde-	Efecto del	Error	Valor	
Variable Residencia urbana Alfabetismo	(V) 0.459		ponderar			LIIOI	valor	Valor
Alfabetismo			(SP)	rados (P)	diseño (EDIS)	relativo (EE/V)	estimado -2EE	estimado +2EE
	0.020	0.025	1,207	1,329	1.771	0.055	0.408	0.510
		0.012	1,207	1,329	1.654	0.013	0.906	0.954
Sin instrucción	0.027	0.007	1,207	1,329	1.408	0.245	0.014	0.040
Educación secundaria o superior	0.425	0.023	1,207	1,329	1.631	0.055	0.379	0.472
Nunca en unión	0.272	0.015	1,207	1,329	1.144	0.054	0.242	0.301
Actualmente unida Casada o unidad antes de los 20 años	0.602 0.550	0.016 0.021	1,207 737	1,329 818	1.168 1.155	0.027 0.039	0.569 0.507	0.635 0.592
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.350	0.021	957	1,066	1.133	0.039	0.307	0.392
Embarazada actualmente	0.455	0.013	1,207	1,329	0.919	0.101	0.410	0.434
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.130	0.064	1,207	1,329	1.021	0.030	2.003	2.258
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.027	0.059	1,207	1,329	0.991	0.029	1.910	2.144
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.491	0.204	199	221	1.076	0.045	4.082	4.899
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	726	800	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	726	800	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.733	0.018	726	800	1.123	0.025	0.696	0.770
Usa método moderno actualmente	0.602	0.022	726	800	1.223	0.037	0.558	0.647
Usa método tradicional actualmente	0.131	0.015	726	800	1.177	0.113	0.101	0.160
Usa píldora actualmente	0.092	0.011	726	800	1.038	0.121	0.070	0.115
Usa DIU actualmente	0.074	0.009	726	800	0.877	0.116	0.057	0.091
Usa condones actualmente	0.059 0.161	0.009 0.015	726 726	800 800	1.078 1.088	0.160 0.092	0.040 0.131	0.078 0.191
Usa inyectables actualmente Usa esterilización femenina	0.161	0.015	726 726	800	1.146	0.092	0.131	0.191
Usa ritmo actualmente	0.213	0.017	726 726	800	1.046	0.082	0.176	0.247
Usa el retiro actualmente	0.045	0.013	726	800	1.222	0.148	0.027	0.033
Sector público como fuente del método	0.545	0.028	501	551	1.278	0.052	0.488	0.602
No desea más hijos	0.491	0.020	726	800	1.089	0.041	0.450	0.531
Desea esperar 2 años o más	0.330	0.021	726	800	1.190	0.063	0.288	0.371
Tamaño ideal de familia	3.074	0.075	1,198	1,321	1.444	0.024	2.924	3.224
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.751	0.026	484	535	1.338	0.035	0.698	0.803
Atención profesional del parto	0.974	0.007	598	657	1.029	0.007	0.961	0.988
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.204	0.022	579	637	1.256	0.109	0.160	0.248
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.004	0.050	440	400	4.407	0.000	0.404	0.707
pre-empacados	0.601	0.053 0.052	113 113	130 130	1.127 1.069	0.089	0.494 0.463	0.707
Consultó personal médico para la diarrea Niños con tarjeta de vacunación	0.568 0.930	0.052	120	130	1.009	0.092 0.025	0.463	0.673 0.978
Niños que recibieron BCG	1.000	0.024	120	130	na	0.023	1.000	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.962	0.019	120	130	1.090	0.020	0.923	1.000
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.953	0.020	120	130	1.040	0.021	0.912	0.994
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.902	0.029	120	130	1.052	0.032	0.844	0.960
Recibieron todas las vacunas	0.864	0.030	120	130	0.950	0.035	0.804	0.924
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.261	0.031	591	674	1.580	0.118	0.199	0.323
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.015	0.006	591	674	0.998	0.367	0.004	0.026
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.077	0.011	591	674	0.962	0.145	0.055	0.100
Niños con anemia	0.218	0.018	519	594	0.990	0.081	0.183	0.253
Mujeres con anemia	0.106	0.011	1,169	1,285	1.274	0.108	0.083	0.129
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.052	0.008	1,101	1,206	1.231	0.159	0.035	0.069
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.016 0.757	0.004 0.025	1,207 254	1,329 276	1.031 0.942	0.230 0.034	0.009 0.706	0.024 0.807
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.737	0.023	204	210	0.942	0.034	0.700	0.007
(últimos 12 meses)	0.161	0.026	254	276	1.113	0.160	0.110	0.212
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados	3.101	0.020	20.	2.0	1.110	0.100	0.110	0.212
en últimos 12 meses	0.493	0.018	1,207	1,329	1.267	0.037	0.456	0.529
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.218	0.016	1,189	1,310	1.308	0.072	0.187	0.250

Cuadro B.1.7 Errores de muestreo para Copán: Mujeres

				e casos	Efecto		de cor	nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Desidencia urbana	0.449			971			0.202	0.505
Residencia urbana Alfabetismo	0.449	0.028 0.018	1,067 1.067	971	1.829 1.598	0.062 0.021	0.393 0.814	0.505
Sin instrucción	0.049	0.016	1.067	971	1.637	0.021	0.077	0.004
Educación secundaria o superior	0.316	0.017	1,067	971	1.875	0.085	0.263	0.370
Nunca en unión	0.243	0.015	1,067	971	1.145	0.062	0.213	0.273
Actualmente unida	0.621	0.018	1,067	971	1.224	0.029	0.584	0.657
Casada o unidad antes de los 20 años	0.573	0.023	635	581	1.152	0.040	0.528	0.618
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.458	0.020	826	755	1.168	0.044	0.417	0.498
Embarazada actualmente	0.064	0.008	1,067	971	1.045	0.123	0.048	0.079
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.350	0.083	1,067	971	1.121	0.035	2.184	2.516
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.207	0.077	1,067	971	1.131	0.035	2.053	2.362
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.887	0.186	198	181	0.956	0.038	4.514	5.259
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	673	603	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.999	0.001	673	603	0.955	0.001	0.996	1.001
Actualmente usa anticonceptivos	0.700	0.017	673	603	0.950	0.024	0.667	0.734
Usa método moderno actualmente	0.595	0.022	673	603	1.148	0.037	0.552	0.639
Usa método tradicional actualmente	0.105	0.013	673	603	1.119	0.126	0.079	0.132
Usa píldora actualmente	0.092	0.015	673	603	1.334	0.162	0.062	0.122
Usa DIU actualmente	0.048	0.010	673	603	1.189	0.204	0.028	0.068
Usa condones actualmente	0.045 0.235	0.010 0.017	673 673	603 603	1.230 1.069	0.218 0.074	0.026 0.200	0.065 0.270
Usa inyectables actualmente Usa esterilización femenina	0.235	0.017	673	603	1.210	0.074	0.200	0.270
Usa ritmo actualmente	0.172	0.018	673	603	1.113	0.102	0.137	0.208
Usa el retiro actualmente	0.033	0.008	673	603	1.033	0.232	0.018	0.049
Sector público como fuente del método	0.587	0.015	443	411	1.078	0.043	0.537	0.638
No desea más hijos	0.515	0.022	673	603	1.165	0.044	0.470	0.560
Desea esperar 2 años o más	0.313	0.019	673	603	1.037	0.059	0.276	0.350
Tamaño ideal de familia	2.987	0.074	1,022	939	1.330	0.025	2.840	3.134
Madres protegidas contra el tétano para			,-					
último nacido	0.708	0.027	468	410	1.240	0.037	0.655	0.761
Atención profesional del parto	0.924	0.022	588	503	1.609	0.023	0.881	0.967
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.198	0.014	567	488	0.782	0.069	0.170	0.225
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos								
pre-empacados	0.615	0.041	113	96	0.857	0.067	0.533	0.698
Consultó personal médico para la diarrea	0.450	0.046	113	96	0.943	0.103	0.358	0.542
Niños con tarjeta de vacunación	0.893	0.032	128	113	1.139	0.035	0.830	0.956
Niños que recibieron BCG	0.988	0.012	128	113	1.205	0.012	0.965	1.012
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.956	0.019	128	113	1.051	0.020	0.917	0.994
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.949	0.020	128	113	1.012	0.021	0.909	0.989
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.897	0.025	128	113	0.918	0.028	0.846	0.947
Recibieron todas las vacunas	0.871	0.026	128	113 492	0.848	0.029	0.820	0.922
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.305 0.012	0.031 0.005	568 568	492 492	1.465 1.015	0.101 0.390	0.243 0.003	0.366 0.022
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.012	0.003	568	492	1.013	0.390	0.003	0.022
Niños con anemia	0.092	0.014	457	395	1.037	0.133	0.064	0.120
Mujeres con anemia	0.104	0.020	972	884	1.500	0.141	0.102	0.203
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.104	0.013	937	855	0.962	0.141	0.073	0.134
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.009	0.007	1,067	971	0.979	0.321	0.003	0.001
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.763	0.003	206	192	1.077	0.042	0.699	0.827
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.700	0.002	200	102	1.077	0.0 12	0.000	0.027
(últimos 12 meses)	0.116	0.025	206	192	1.101	0.212	0.067	0.166
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses	0.398	0.023	1,067	971	1.562	0.059	0.351	0.445
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.151	0.016	988	913	1.367	0.103	0.120	0.183

Cuadro B.1.8 Errores de muestreo para Cortés: Mujeres

Variable         Valor estimado estánada estánada estánada estánada o estána				Número d	le casos	Efecto			rvalo nfianza
Alfabetismo	Variable	estimado	estándar	ponderar	rados	del diseño	relativo	estimado	estimado
Affabetismo	Residencia urbana	0.740	0.030	2.414	4.428	3.308	0.040	0.681	0.799
Educación secundaria o superior	Alfabetismo	0.960	0.006	2,414		1.491	0.006	0.948	0.972
Nunca en unión									
Actualmente unida         0.549         0.011         2.414         4.428         1.120         0.021         0.526         0.571           Casada o unidad antes de los 18 años         0.549         0.018         1.75         2.703         1.189         0.033         0.513         0.586           Tuvo primera relación antes de los 18 años         0.434         0.016         1.924         3.520         1.388         0.036         0.402         0.455           Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49         1.774         0.044         2.414         4.428         1.185         0.025         1.687           Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49         3.880         0.145         427         7.70         1.309         0.037         3.590         4.171           Conce método anticonceptivo         1.000         0.000         1.310         2.429         na         0.000         1.000           Conce algún método anticonceptivos         0.744         0.013         1.310         2.429         na         0.000         1.000           Usa método moderno actualmente         0.046         0.014         1.310         2.429         1.05         0.012         0.018           Usa método moderno actualmente         0.146         0.014	·								
Casada o unidad antes de los 20 años         0.549         0.018         1.475         2.703         1.419         0.033         0.513         0.586           L'uvo primera relación antes de los 18 años         0.434         0.016         1.924         3,520         0.095         0.044         0.065           Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49         1.849         0.047         2.414         4.428         1.123         0.095         0.044         0.045           Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49         1.774         0.044         2.414         4.428         1.175         0.025         1.687         1.882           Promedio de nacidos vivos a mujeres 16-49         3.880         0.145         427         770         0.025         1.687         1.882           Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49         3.880         0.145         427         770         0.025         1.687         1.882           Conoce algún método anticonceptivo         1.000         0.000         1.310         2.429         na         0.000         1.000           Usa método tradicional actualmente         0.044         0.013         1.310         2.429         1.181         0.080           Usa pidra de catualmente         0.045         0.012         1.310									
Tuvo primera relación antes de los 18 años (0.434 0.016 1.924 3.520 1.388 0.036 0.0402 0.465 Embarazada actualmente (0.055 0.005 2.414 4.428 1.182 0.095 0.044 0.065 Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49 1.849 0.047 2.414 4.428 1.185 0.025 1.687 1.862 Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49 1.849 0.047 2.414 4.428 1.185 0.025 1.687 1.862 Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49 1.8774 0.044 2.414 4.428 1.185 0.025 1.687 1.862 Promedio de sobrevivientes a mujeres 40-49 3.880 0.145 427 770 1.309 0.037 3.590 4.171 0.000 0.000 1.000 0.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.000 1.000 0.000 1.310 0.2429 1.005 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.									
Embarazada actualmente   0.055   0.005   2.414   4.428   1.123   0.055   0.044   0.065   0.0065   0.007   2.414   4.428   1.185   0.025   1.756   1.942   0.0065   0.0065   0.0065   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007									
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49 Promedio de sobrevivientes a mujeres 16-49 3.880 0.145 1.774 0.044 2.414 4.428 1.185 0.025 1.756 1.392 Promedio de sobrevivientes a mujeres 16-49 3.880 0.145 1.777 0.130 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.130 0.2429 0.000 0.000 0.1300 0.000 0.1300 0.2429 0.007 0.001 0.000 0.000 0.1310 0.2429 0.007 0.001 0.000 0.000 0.1310 0.2429 0.007 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001	•								
Promedio de sobrewiventes a mujeres 15-49   1.774   0.044   2.414   4.428   1.175   0.025   1.687   1.862   Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49   3.880   0.145   427   770   1.309   0.037   3.590   4.171   Conoce método anticonceptivo   1.000   0.000   1.310   2.429   na   0.000   1.000   1.000   1.000   Conoce algún método anticonceptivo moderno   1.000   0.000   1.310   2.429   na   0.000   1.000   1.000   Conoce algún método anticonceptivos   0.744   0.013   1.310   2.429   na   0.000   1.000   1.000   Conoce algún método anticonceptivos   0.744   0.013   1.310   2.429   1.055   0.017   0.718   0.769   Usa método tradicional actualmente   0.646   0.014   1.310   2.429   1.055   0.017   0.718   0.769   Usa método tradicional actualmente   0.145   0.012   1.310   2.429   1.161   0.098   0.078   0.115   Usa pilotor actualmente   0.145   0.012   1.310   2.429   1.161   0.098   0.078   0.116   Usa pilotora actualmente   0.080   0.099   1.310   2.429   1.241   0.116   0.062   0.099   Usa condones actualmente   0.048   0.006   1.310   2.429   1.241   0.116   0.056   0.060   Usa inyectables actualmente   0.125   0.011   1.310   2.429   1.024   0.126   0.036   0.060   Usa inyectables actualmente   0.125   0.011   1.310   2.429   1.027   0.066   0.051   0.222   0.273   Usa fitmo actualmente   0.036   0.005   1.310   2.429   1.011   0.171   0.020   0.041   Usa el retiro actualmente   0.036   0.005   1.310   2.429   1.011   0.171   0.020   0.041   Usa el retiro actualmente   0.065   0.007   1.310   2.429   1.007   0.054   0.055   0.079   0.055   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.005   0.005   0.007   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.005   0.0									
Concoe método anticonceptivo ' 1,000 0,000 1,310 2,429 na 0,000 1,000 1,000 Concoe algum método anticonceptivo moderno 1,000 0,000 1,310 2,429 na 0,000 1,000 1,000 Actualmente usa anticonceptivos 0,744 0,013 1,310 2,429 1,055 0,017 0,718 0,769 Usa método moderno actualmente 0,097 0,010 1,310 2,429 1,1087 0,022 0,618 0,675 Usa método tradicional actualmente 0,097 0,010 1,310 2,429 1,161 0,098 0,078 0,116 Usa pidora actualmente 0,097 0,010 1,310 2,429 1,161 0,098 0,078 0,116 Usa pidora actualmente 0,088 0,009 1,310 2,429 1,241 0,080 0,122 0,168 Usa DIU actualmente 0,088 0,009 1,310 2,429 1,241 0,116 0,062 0,099 Usa condones actualmente 0,048 0,006 1,310 2,429 1,024 0,126 0,036 0,060 Usa inyectables actualmente 0,125 0,011 1,310 2,429 1,024 0,126 0,036 0,060 Usa inyectables actualmente 0,125 0,011 1,310 2,429 1,107 0,086 0,103 0,146 Usa esterilización femenina 0,247 0,013 1,310 2,429 1,107 0,086 0,103 0,146 Usa esterilización femenina 0,247 0,013 1,310 2,429 1,106 0,051 0,222 0,273 Usa el retiro actualmente 0,065 0,007 1,310 2,429 1,006 0,051 0,222 0,273 Usa el retiro actualmente 0,065 0,007 1,310 2,429 1,007 0,108 0,051 0,079 Sector público como fuente del método 0,366 0,016 1,034 1,910 1,051 0,043 0,334 0,397 0,066 0,686 0,016 1,034 1,910 1,051 0,043 0,334 0,397 0,066 0,686 0,016 1,034 1,910 1,055 0,048 0,245 0,297 1,078 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,066 0,		1.774	0.044			1.175		1.687	1.862
Concea algún método anticonceptivo moderno   1,000   0,000   1,310   2,429   na   0,000   1,000   1,000   1,000   Actualmente usa anticonceptivos   0,744   0,013   1,310   2,429   1,055   0,017   0,718   0,769   Usa método tradicional actualmente   0,646   0,014   1,310   2,429   1,161   0,098   0,078   0,116   Usa pildora actualmente   0,145   0,012   1,310   2,429   1,161   0,098   0,078   0,116   Usa pildora actualmente   0,145   0,012   1,310   2,429   1,161   0,098   0,078   0,168   Usa pildora actualmente   0,080   0,009   1,310   2,429   1,241   0,116   0,062   0,099   0,080   0,090   1,310   2,429   1,024   0,116   0,062   0,099   0,080   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900   0,900									
Actualmente usa anticonceptivos   0.744   0.013   1,310   2,429   1.055   0.017   0.718   0.769   Usa método moderno actualmente   0.646   0.014   1,310   2,429   1.087   0.022   0.618   0.675   Usa método tradicional actualmente   0.097   0.010   1,310   2,429   1.161   0.098   0.078   0.116   Usa pildora actualmente   0.080   0.097   0.012   1,310   2,429   1.161   0.080   0.122   0.168   Usa DIU actualmente   0.080   0.009   0.010   1,310   2,429   1.241   0.116   0.062   0.099   Usa condones actualmente   0.048   0.006   1,310   2,429   1.277   0.086   0.103   0.060   0.099   Usa condones actualmente   0.125   0.011   1,310   2,429   1.177   0.086   0.103   0.146   Usa esterilización femenina   0.247   0.013   1,310   2,429   1.177   0.086   0.103   0.146   Usa esterilización femenina   0.247   0.013   1,310   2,429   1.077   0.086   0.103   0.146   Usa esterilización femenina   0.045   0.007   1,310   2,429   1.077   0.086   0.103   0.041   Usa el retiro actualmente   0.085   0.007   1,310   2,429   1.027   0.108   0.051   0.079   0.041   Usa el retiro actualmente   0.065   0.007   1,310   2,429   1.027   0.108   0.051   0.079   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.050   0.05				,	,				
Usa método moderno actualmente   0.646   0.014   1.310   2.429   1.087   0.022   0.618   0.675   Usa método tradicional actualmente   0.097   0.010   1.310   2.429   1.161   0.098   0.078   0.116   Usa pildora actualmente   0.145   0.012   1.310   2.429   1.167   0.080   0.122   0.168   Usa pildora actualmente   0.048   0.006   0.009   1.310   2.429   1.141   0.080   0.122   0.168   Usa DIU actualmente   0.048   0.006   0.091   1.310   2.429   1.241   0.116   0.062   0.099   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.990   0.9				,					
Usa método tradicional actualmente   0.097   0.010   1.310   2.429   1.161   0.098   0.078   0.116   Usa pildora actualmente   0.080   0.099   1.310   2.429   1.241   0.116   0.062   0.099   Usa condones actualmente   0.048   0.006   1.310   2.429   1.241   0.116   0.062   0.099   Usa condones actualmente   0.048   0.006   1.310   2.429   1.024   0.126   0.036   0.060   Usa inyectables actualmente   0.125   0.011   1.310   2.429   1.024   0.126   0.036   0.060   Usa inyectables actualmente   0.027   0.013   1.310   2.429   1.077   0.066   0.051   0.022   0.273   0.0273   0.0273   0.005   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.005   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0.007   0									
Usa pildora actualmente         0.145         0.012         1.310         2.429         1.187         0.080         0.122         0.168           Usa DIU actualmente         0.080         0.099         1,310         2,429         1.241         0.116         0.062         0.098           Usa condones actualmente         0.048         0.006         1,310         2,429         1.024         0.126         0.036         0.060           Usa inyectables actualmente         0.125         0.011         1,310         2,429         1.106         0.051         0.222         0.273           Usa irimo actualmente         0.031         0.005         1,310         2,429         1.106         0.051         0.022         0.273           Usa el retiro actualmente         0.065         0.007         1,310         2,429         1.101         0.171         0.020         0.041           Usa el retiro actualmente         0.056         0.007         1,310         2,429         1.107         0.018         0.051         0.079           Usa pitro actualmente         0.036         0.016         1,034         1,910         1.051         0.043         0.34         0.397           Usa pitro actualmente         0.0578         0.071 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
Usa DIU actualmente         0.080         0.099         1.310         2.429         1.241         0.116         0.062         0.099           Usa condones actualmente         0.048         0.006         1,310         2.429         1.024         0.126         0.036         0.060           Usa inyectables actualmente         0.125         0.011         1,310         2.429         1.066         0.051         0.122         0.013           Usa esterilización femenina         0.247         0.013         1,310         2.429         1.066         0.051         0.022         0.273           Usa ritmo actualmente         0.055         0.005         1,310         2.429         1.010         0.171         0.020         0.041           Usa el retiro actualmente         0.065         0.007         1,310         2.429         1.027         0.108         0.051         0.079           Sector público como fuente del método         0.366         0.014         1,310         2.429         1.037         0.043         0.334         0.337           Nó desea más hijos         0.578         0.014         1,310         2.429         1.037         0.025         0.549         0.606           Desenara por acidas         0.271         <									
Usa condones actualmente         0.048         0.006         1.310         2.429         1.024         0.126         0.036         0.60           Usa inyectables actualmente         0.125         0.011         1,310         2.429         1.066         0.051         0.222         0.273           Usa esterilización femenina         0.247         0.013         1,310         2.429         1.066         0.051         0.222         0.273           Usa iritmo actualmente         0.065         0.007         1,310         2.429         1.101         0.171         0.020         0.041           Usa el retiro actualmente         0.065         0.077         1.310         2.429         1.011         0.171         0.020         0.041           Usa el retiro actualmente         0.065         0.076         1.310         2.429         1.037         0.025         0.051         0.079           Sector público como fuente del método         0.366         0.016         1,034         1,910         1.051         0.043         0.334         0.397           Nó desea más hijos         0.057         0.014         1,310         2.429         1.055         0.043         0.245         0.297           Tamaño ideal de familia         2.573 <td></td> <td></td> <td></td> <td>,</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				,					
Usa esterilización femenina         0.247         0.013         1,310         2,429         1.066         0.051         0.222         0.273           Usa irlimo actualmente         0.031         0.005         1,310         2,429         1.101         0.171         0.020         0.041           Usa el retirio actualmente         0.065         0.007         1,310         2,429         1.027         0.108         0.051         0.079           Sector público como fuente del método         0.366         0.016         1,034         1,910         1,051         0.043         0.334         0.397           No desea más hijos         0.578         0.014         1,310         2,429         1.055         0.048         0.245         0.297           Tamaño ideal de familia         2.573         0.027         2,406         4,412         1.009         0.011         2,518         2,628           Madres protegidas contra el tétano para         último nacido         0.820         0.016         807         1,473         1,162         0.009         0.788         0.851           Atención profesional del parto         0.880         0.004         975         1,783         1,126         0.004         980         0.996           Niños co				,					
Usa ritmo actualmente	Usa inyectables actualmente	0.125	0.011	1,310	2,429	1.177	0.086	0.103	0.146
Usa el retiro actualmente	Usa esterilización femenina	0.247	0.013	1,310	2,429	1.066	0.051	0.222	0.273
Sector público como fuente del método   0.366   0.016   1.034   1.910   1.051   0.043   0.334   0.397   No desea más hijos   0.578   0.014   1.310   2.429   1.037   0.025   0.549   0.606   Desea esperar 2 años o más   0.271   0.013   1.310   2.429   1.035   0.048   0.245   0.297   Tamaño ideal de famillia   2.573   0.027   2,406   4,412   1.009   0.011   2.518   2.628   Madres protegidas contra el tétano para   0.820   0.016   807   1.473   1.162   0.019   0.788   0.851   Atención profesional del parto   0.882   0.004   975   1.783   1.162   0.004   0.980   0.996   Niños con diarrea últimas 2 semanas   0.165   0.015   953   1.743   1.192   0.091   0.135   0.195   Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos   0.489   0.044   150   287   1.036   0.069   0.523   0.690   Consultó personal médico para la diarrea   0.489   0.044   150   287   1.078   0.090   0.401   0.577   Niños que recibieron BCG   0.985   0.008   210   388   0.903   0.008   0.970   1.000   Niños que recibieron pOlfo (3 dosis)   0.940   0.017   210   388   0.996   0.018   0.997   0.997   Recibieron vacuna antisarampionosa   0.801   0.041   210   388   1.355   0.051   0.720   0.883   Recibieron vacuna antisarampionosa   0.801   0.041   210   388   1.355   0.051   0.720   0.883   Recibieron bas as vacunas   0.756   0.040   210   388   1.355   0.051   0.720   0.883   Recibieron peso para la dad 2 DE por debajo   0.142   0.015   966   1.693   1.242   0.108   0.112   0.173   Niños con peso para la dad 2 DE por debajo   0.142   0.015   966   1.693   1.242   0.108   0.112   0.173   Niños con peso para la talla 2 DE por debajo   0.144   0.011   2.297   4.210   1.351   0.060   0.162   0.205   Niños con peso para la talla 2 DE por debajo   0.144   0.011   2.297   4.210   1.351   0.060   0.162   0.205   Niños con peso para la talla 2 DE por debajo   0.144   0.003   966   1.693   1.155   0.167   0.031   0.062   Niños con peso para la edad 2 DE por debajo   0.142   0.015   966   1.693   1.155   0.167   0.031   0.062   Niños con peso para la edad 2 DE por debaj									
No desea más hijos Desea esperar 2 años o más Desea Desea Esperar 2 años o más Desea D									
Desea esperar 2 años o más   0.271   0.013   1,310   2,429   1.055   0.048   0.245   0.297									
Tamaño ideal de familia         2.573         0.027         2,406         4,412         1.009         0.011         2.518         2.628           Madres protegidas contra el tétano para último nacido         0.820         0.016         807         1,473         1.162         0.019         0.788         0.851           Atención profesional del parto         0.988         0.004         975         1,783         1.126         0.004         0.980         0.996           Niño son diarrea últimas 2 semanas         0.165         0.015         953         1,743         1.126         0.004         0.980         0.996           Niño son diarrea últimas 2 semanas         0.165         0.015         953         1,743         1.192         0.091         0.135         0.195           Niño son diarrea últimas 2 semanas         0.166         0.042         150         287         1.036         0.069         0.523         0.195           Consultó personal médico para la diarrea         0.489         0.044         150         287         1.078         0.090         0.401         0.577           Niños con tarjeta de vacunación         0.849         0.026         210         388         1.055         0.031         0.797         0.901									
Madres protegidas contra el tétano para último nacido 0.820 0.016 807 1,473 1.162 0.019 0.788 0.851 Atención profesional del parto 0.988 0.004 975 1,783 1.126 0.004 0.980 0.996 Niños con diarrea últimas 2 semanas 0.165 0.015 953 1,743 1.192 0.091 0.135 0.195 Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos pre-empacados 0.606 0.042 150 287 1.036 0.069 0.523 0.690 0.501 0.507 0.001 0.577 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001				,					
último nacido         0.820         0.016         807         1,473         1.162         0.019         0.788         0.851           Atención profesional del parto         0.988         0.004         975         1,783         1.126         0.004         0.980         0.996           Niños con diarrea últimas 2 semanas         0.165         0.015         953         1,743         1.192         0.091         0.135         0.195           Niños con diarrea últimas 2 semanas         0.606         0.042         150         287         1.036         0.069         0.523         0.690           Consultó personal médico para la diarrea         0.489         0.044         150         287         1.078         0.090         0.401         0.577           Niños con tarjeta de vacunación         0.849         0.044         150         287         1.078         0.090         0.401         0.577           Niños que recibieron BCG         0.985         0.008         210         388         1.055         0.031         0.797         0.901           Niños que recibieron DPT (3 dosis)         0.928         0.018         210         388         0.965         0.019         0.893         0.963           Niños que recibieron polio (3 dosis) <td></td> <td>2.070</td> <td>0.021</td> <td>2,400</td> <td>7,712</td> <td>1.000</td> <td>0.011</td> <td>2.010</td> <td>2.020</td>		2.070	0.021	2,400	7,712	1.000	0.011	2.010	2.020
Niños con diarrea últimas 2 semanas  Niños recibió tratamiento de SRO o líquidos pre-empacados  Consultó personal médico para la diarrea  0.489  0.044  150  287  1.036  0.069  0.523  0.690  Consultó personal médico para la diarrea  0.489  0.044  150  287  1.078  0.090  0.401  0.577  Niños con tarjeta de vacunación  Niños que recibieron BCG  Niños que recibieron DPT (3 dosis)  0.928  0.018  0.928  0.018  210  388  0.903  0.008  0.970  1.000  Niños que recibieron polio (3 dosis)  Niños que recibieron polio (3 dosis)  0.940  0.017  210  388  0.996  0.018  0.997  0.097  0.974  Recibieron vacuna antisarampionosa  0.801  0.041  210  388  1.353  0.053  0.675  0.836  Niños con talla para la edad 2 DE por debajo  Niños con peso para la talla 2 DE por debajo  0.011  0.046  0.008  966  1,693  1.242  0.108  0.112  0.173  Niños con peso para la edad 2 DE por debajo  0.011  0.003  966  1,693  1.155  0.060  0.072  0.835  Mujeres con anemia  0.184  0.011  2,297  4,210  1.351  0.060  0.186  0.009  0.018  0.070  0.070  1.000  0.186  0.009  0.019  Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas  (últimos 12 meses)  0.191  0.020  531  988  1.150  0.091  0.093  0.095  0.095  0.095  0.0195  0.0195  0.0195  0.0195  0.021  0.015  0.015  0.021  0.021  0.021  0.021  0.023  0.091  0.091  0.093  0.094  0.095  0.095  0.096  0.096  0.097  0.097  0.097  0.097  0.097  0.097  0.0901  0.0903  0.008  0.970  0.0901  0.090  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901  0.0901		0.820	0.016	807	1,473	1.162	0.019	0.788	0.851
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos pre-empacados 0.606 0.042 150 287 1.036 0.069 0.523 0.690 Consultó personal médico para la diarrea 0.489 0.044 150 287 1.078 0.090 0.401 0.577 Niños con tarjeta de vacunación 0.849 0.026 210 388 1.055 0.031 0.797 0.901 Niños que recibieron BCG 0.985 0.008 210 388 0.903 0.008 0.970 1.000 Niños que recibieron DPT (3 dosis) 0.928 0.018 210 388 0.965 0.019 0.893 0.963 Niños que recibieron pollo (3 dosis) 0.940 0.017 210 388 0.996 0.018 0.907 0.974 Niños que recibieron vacuna antisarampionosa 0.801 0.041 210 388 1.469 0.051 0.720 0.883 Niños con talla para la edad 2 DE por debajo 0.142 0.015 966 1.693 1.242 0.108 0.112 0.173 Niños con peso para la talla 2 DE por debajo 0.041 0.003 966 1.693 0.990 0.303 0.004 0.017 Niños con anemia 0.309 0.022 841 1.471 1.339 0.072 0.265 0.353 Mujeres con anemia 0.184 0.011 2.297 4.210 1.351 0.060 0.162 0.205 Índice de masa corporal (IMC) < 18.5 0.059 0.059 0.005 2.219 4.069 1.098 0.093 0.048 0.070 Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses 0.014 0.003 2.414 4.428 1.070 0.186 0.009 0.019 Abstinencia entre jóvenes nunca unidas (últimos 12 meses) 0.191 0.020 531 988 1.150 0.103 0.152 0.230	Atención profesional del parto	0.988	0.004	975	1,783	1.126	0.004	0.980	0.996
pre-empacados 0.606 0.042 150 287 1.036 0.069 0.523 0.690 Consultó personal médico para la diarrea 0.489 0.044 150 287 1.078 0.090 0.401 0.577 Niños con tarjeta de vacunación 0.849 0.026 210 388 1.055 0.031 0.797 0.901 Niños que recibieron BCG 0.985 0.008 210 388 0.903 0.008 0.970 1.000 Niños que recibieron DPT (3 dosis) 0.928 0.018 210 388 0.965 0.019 0.893 0.963 Niños que recibieron polio (3 dosis) 0.940 0.017 210 388 0.996 0.018 0.907 0.974 Recibieron vacuna antisarampionosa 0.801 0.041 210 388 1.469 0.051 0.720 0.883 Niños con talla para la edad 2 DE por debajo 0.142 0.015 966 1.693 1.242 0.108 0.112 0.173 Niños con peso para la talla 2 DE por debajo 0.011 0.003 966 1.693 1.242 0.108 0.112 0.173 Niños con peso para la edad 2 DE por debajo 0.046 0.008 966 1.693 0.990 0.303 0.004 0.017 Niños con anemia 0.309 0.022 841 1,471 1.339 0.072 0.265 0.353 Mujeres con anemia 0.184 0.011 2,297 4,210 1.351 0.060 0.162 0.205 Índice de masa corporal (IMC) < 18.5 0.059 0.059 0.005 2,219 4,069 1.098 0.093 0.048 0.070 Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses 0.191 0.020 531 988 1.150 0.103 0.152 0.230 0.230 (últimos 12 meses) 0.191 0.020 531 988 1.150 0.103 0.103 0.152 0.230	Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.165	0.015	953	1,743	1.192	0.091	0.135	0.195
Consultó personal médico para la diarrea         0.489         0.044         150         287         1.078         0.090         0.401         0.577           Niños con tarjeta de vacunación         0.849         0.026         210         388         1.055         0.031         0.797         0.901           Niños que recibieron BCG         0.985         0.008         210         388         0.903         0.008         0.970         1.000           Niños que recibieron DPT (3 dosis)         0.928         0.018         210         388         0.965         0.019         0.893         0.963           Niños que recibieron polio (3 dosis)         0.940         0.017         210         388         0.996         0.018         0.907         0.974           Recibieron vacuna antisarampionosa         0.801         0.041         210         388         1.469         0.051         0.720         0.883           Recibieron todas las vacunas         0.756         0.040         210         388         1.353         0.053         0.675         0.836           Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso									
Niños con tarjeta de vacunación         0.849         0.026         210         388         1.055         0.031         0.797         0.901           Niños que recibieron BCG         0.985         0.008         210         388         0.903         0.008         0.970         1.000           Niños que recibieron DPT (3 dosis)         0.928         0.018         210         388         0.965         0.019         0.893         0.963           Niños que recibieron polio (3 dosis)         0.940         0.017         210         388         0.996         0.018         0.907         0.974           Recibieron vacuna antisarampionosa         0.801         0.041         210         388         1.469         0.051         0.720         0.883           Recibieron todas las vacunas         0.756         0.040         210         388         1.353         0.053         0.675         0.836           Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso para la tedad 2 DE por debajo         0.011         0.003         966         1,693         0.990         0.303         0.004         0.017           Niños co									
Niños que recibieron BCG         0.985         0.008         210         388         0.903         0.008         0.970         1.000           Niños que recibieron DPT (3 dosis)         0.928         0.018         210         388         0.965         0.019         0.893         0.963           Niños que recibieron polio (3 dosis)         0.940         0.017         210         388         0.996         0.018         0.997         0.974           Recibieron vacuna antisarampionosa         0.801         0.041         210         388         1.469         0.051         0.720         0.883           Recibieron todas las vacunas         0.756         0.040         210         388         1.353         0.053         0.675         0.836           Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.011         0.003         966         1,693         0.990         0.303         0.004         0.017           Niños con peso para la edad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         0.990         0.303         0.004         0.017									
Niños que recibieron DPT (3 dosis)         0.928         0.018         210         388         0.965         0.019         0.893         0.963           Niños que recibieron polio (3 dosis)         0.940         0.017         210         388         0.996         0.018         0.907         0.974           Recibieron vacuna antisarampionosa         0.801         0.041         210         388         1.469         0.051         0.720         0.883           Recibieron todas las vacunas         0.756         0.040         210         388         1.353         0.053         0.675         0.836           Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         0.990         0.303         0.004         0.017           Niños con peso para la edad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353									
Niños que recibieron polio (3 dosis)         0.940         0.017         210         388         0.996         0.018         0.907         0.974           Recibieron vacuna antisarampionosa         0.801         0.041         210         388         1.469         0.051         0.720         0.883           Recibieron todas las vacunas         0.756         0.040         210         388         1.353         0.053         0.675         0.836           Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.011         0.003         966         1,693         1.990         0.303         0.004         0.017           Niños con peso para la dedad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con peso para la dedad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353									
Recibieron vacuna antisarampionosa         0.801         0.041         210         388         1.469         0.051         0.720         0.883           Recibieron todas las vacunas         0.756         0.040         210         388         1.353         0.053         0.675         0.836           Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.041         0.003         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con peso para la dedad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353           Mujeres con anemia         0.184         0.011         2,297         4,210         1.351         0.060         0.162         0.205           Índice de masa corporal (IMC) < 18.5									
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo         0.142         0.015         966         1,693         1.242         0.108         0.112         0.173           Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.011         0.003         966         1,693         0.990         0.303         0.004         0.017           Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353           Mujeres con anemia         0.184         0.011         2,297         4,210         1.351         0.060         0.162         0.205           Índice de masa corporal (IMC) < 18.5									
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo         0.011         0.003         966         1,693         0.990         0.303         0.004         0.017           Niños con peso para la edad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353           Mujeres con anemia         0.184         0.011         2,297         4,210         1.351         0.060         0.162         0.205           Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	Recibieron todas las vacunas	0.756	0.040	210	388	1.353	0.053	0.675	0.836
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo         0.046         0.008         966         1,693         1.155         0.167         0.031         0.062           Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353           Mujeres con anemia         0.184         0.011         2,297         4,210         1.351         0.060         0.162         0.205           Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.142		966		1.242	0.108		0.173
Niños con anemia         0.309         0.022         841         1,471         1.339         0.072         0.265         0.353           Mujeres con anemia         0.184         0.011         2,297         4,210         1.351         0.060         0.162         0.205           Índice de masa corporal (IMC) < 18.5									
Mujeres con anemia         0.184         0.011         2,297         4,210         1.351         0.060         0.162         0.205           Índice de masa corporal (IMC) < 18.5									
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5									
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses       0.014       0.003       2,414       4,428       1.070       0.186       0.009       0.019         Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)       0.741       0.023       531       988       1.182       0.030       0.696       0.786         Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas (últimos 12 meses)       0.191       0.020       531       988       1.150       0.103       0.152       0.230				, -					
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones) 0.741 0.023 531 988 1.182 0.030 0.696 0.786 Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas (últimos 12 meses) 0.191 0.020 531 988 1.150 0.103 0.152 0.230									
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas (últimos 12 meses) 0.191 0.020 531 988 1.150 0.103 0.152 0.230									
(últimos 12 meses) 0.191 0.020 531 988 1.150 0.103 0.152 0.230									
		0.191	0.020	531	988	1.150	0.103	0.152	0.230
	Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses 0.534 0.012 2,414 4,428 1.208 0.023 0.509 0.559									
Actitudes favorables hacia personas con VIH 0.242 0.011 2,401 4,399 1.218 0.044 0.220 0.263	Actitudes ravorables hacia personas con VIH	0.242	0.011	2,401	4,399	1.218	0.044	0.220	0.263

Cuadro B.1.9 Errores de muestreo para Choluteca: Mujeres

			Número o	de casos	□ fo ete			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.366	0.017	1,270	1,172	1.294	0.048	0.331	0.401
Alfabetismo	0.920	0.010	1,270	1,172	1.273	0.011	0.901	0.940
Sin instrucción	0.039	0.007	1,270	1,172	1.330	0.184	0.025	0.054
Educación secundaria o superior	0.336	0.023	1,270	1,172	1.756	0.069	0.289	0.383
Nunca en unión	0.300	0.014	1,270	1,172	1.061	0.046	0.273	0.327
Actualmente unida	0.576	0.016	1,270	1,172	1.164	0.028	0.543	0.608
Casada o unidad antes de los 20 años	0.568	0.019	745	690	1.072	0.034	0.529	0.607
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.456	0.016	982	905	0.997	0.035	0.425	0.488
Embarazada actualmente	0.044	0.006	1,270	1,172	1.071	0.140	0.032	0.057
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.119	0.067	1,270	1,172	1.047	0.032	1.985	2.253
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.030	0.062	1,270	1,172	1.021	0.031	1.906	2.154
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.783	0.194	231	213	1.143	0.041	4.394	5.171
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	726	675	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	726	675	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.739	0.018	726	675	1.131	0.025	0.702	0.776
Usa método moderno actualmente	0.665	0.024	726	675	1.382	0.036	0.617	0.714
Usa método tradicional actualmente	0.074	0.013	726	675	1.332	0.175	0.048	0.100
Usa píldora actualmente	0.138	0.018	726	675	1.416	0.131	0.102	0.175
Usa DIU actualmente	0.032	0.008	726	675	1.176	0.242	0.016	0.047
Usa condones actualmente	0.024	0.005	726	675	0.910	0.215	0.014	0.034
Usa inyectables actualmente	0.242	0.016	726	675	1.014	0.067	0.210	0.274
Usa esterilización femenina	0.227	0.022	726	675	1.383	0.095	0.184	0.270
Usa ritmo actualmente	0.019	0.006	726	675	1.090	0.288	0.008	0.031
Usa el retiro actualmente	0.053	0.011	726	675	1.291	0.203	0.031	0.074
Sector público como fuente del método	0.529	0.029	539	503	1.340	0.055	0.471	0.587
No desea más hijos	0.538	0.017	726	675	0.929	0.032	0.504	0.572
Desea esperar 2 años o más	0.307	0.017	726	675	0.995	0.056	0.273	0.341
Tamaño ideal de familia	2.956	0.065	1,260	1,163	1.413	0.022	2.825	3.087
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.709	0.024	451	415	1.141	0.035	0.660	0.757
Atención profesional del parto	0.980	0.008	540	496	1.100	0.008	0.964	0.996
Niños con diarrea últimas 2 semanas Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.178	0.022	530	487	1.303	0.124	0.134	0.222
pre-empacados	0.640	0.059	92	87	1.201	0.093	0.522	0.759
Consultó personal médico para la diarrea	0.605	0.057	92	87	1.128	0.094	0.491	0.718
Niños con tarjeta de vacunación	0.946	0.021	112	104	1.007	0.023	0.903	0.989
Niños que recibieron BCG	1.000	0.000	112	104	na	0.000	1.000	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.980	0.014	112	104	1.037	0.014	0.953	1.007
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.960	0.023	112	104	1.269	0.024	0.913	1.007
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.965	0.017	112	104	0.960	0.017	0.931	0.998
Recibieron todas las vacunas	0.924	0.027	112	104	1.092	0.029	0.870	0.979
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.207	0.021	568	532	1.069	0.100	0.166	0.249
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.023	0.006	568	532	0.874	0.268	0.011	0.035
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.068	0.011	568	532	0.959	0.158	0.047	0.090
Niños con anemia	0.232	0.025	483	451	1.255	0.109	0.182	0.283
Mujeres con anemia	0.153	0.013	1,207	1,111	1.263	0.086	0.127	0.180
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5 Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos	0.072	0.008	1,188	1,096	1.097	0.114	0.056	0.089
12 meses	0.004	0.002	1,270	1,172	0.980	0.455	0.000	0.007
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones) Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.855	0.022	301	276	1.084	0.026	0.811	0.899
(últimos 12 meses) Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.095	0.019	301	276	1.095	0.195	0.058	0.133
últimos 12 meses	0.447	0.016	1,270	1,172	1.120	0.035	0.416	0.479
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.161	0.014	1,236	1,141	1.320	0.086	0.134	0.189

Cuadro B.1.10 Errores de muestreo para El Paraíso: Mujeres

			Número de casos		□ fo ete			ervalo nfianza	
	Valor estimado	Error estándar	Sin	Ponde- rados	Efecto del diseño	Error relativo	Valor estimado	Valor estimado	
Variable	(V)	(EE)	ponderar (SP)	(P)	(EDIS)	(EE/V)	-2EE	+2EE	
Residencia urbana	0.327	0.027	1,238	1,159	2.019	0.082	0.273	0.381	
Alfabetismo	0.898	0.013	1,238	1,159	1.485	0.014	0.872	0.924	
Sin instrucción	0.061	0.010	1,238	1,159	1.459	0.163	0.041	0.080 0.416	
Educación secundaria o superior Nunca en unión	0.370 0.269	0.023 0.014	1,238 1,238	1,159 1,159	1.654 1.111	0.061 0.052	0.325 0.241	0.416	
Actualmente unida	0.592	0.014	1,238	1,159	1.116	0.032	0.241	0.297	
Casada o unidad antes de los 20 años	0.598	0.010	755	714	1.053	0.027	0.560	0.636	
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.479	0.015	958	901	0.943	0.032	0.449	0.510	
Embarazada actualmente	0.042	0.006	1,238	1,159	1.007	0.138	0.030	0.053	
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.190	0.072	1,238	1,159	1.146	0.033	2.046	2.334	
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.083	0.066	1,238	1,159	1.116	0.032	1.951	2.215	
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.548	0.168	226	215	0.997	0.037	4.212	4.885	
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	738	686	na	0.000	1.000	1.000	
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	738	686	na	0.000	1.000	1.000	
Actualmente usa anticonceptivos	0.773	0.017	738	686	1.082	0.022	0.739	0.806	
Usa método moderno actualmente	0.710	0.016	738	686	0.987	0.023	0.677	0.743	
Usa método tradicional actualmente	0.063	0.009	738	686	1.019	0.144	0.045	0.082	
Usa píldora actualmente	0.148	0.018	738	686	1.375	0.121	0.112	0.184	
Usa DIU actualmente	0.029	0.007	738	686	1.128	0.241	0.015	0.043	
Usa condones actualmente	0.046 0.239	0.007 0.021	738 738	686 686	0.910 1.331	0.152 0.088	0.032 0.197	0.061 0.280	
Usa inyectables actualmente Usa esterilización femenina	0.239	0.021	738 738	686	1.351	0.088	0.197	0.286	
Usa ritmo actualmente	0.243	0.021	738	686	0.973	0.066	0.200	0.286	
Usa el retiro actualmente	0.042	0.003	738	686	0.943	0.165	0.003	0.026	
Sector público como fuente del método	0.590	0.030	588	556	1.475	0.051	0.530	0.650	
No desea más hijos	0.567	0.022	738	686	1.184	0.038	0.524	0.610	
Desea esperar 2 años o más	0.289	0.016	738	686	0.966	0.056	0.257	0.321	
Tamaño ideal de familia	2.884	0.068	1,228	1,150	1.396	0.023	2.748	3.019	
Madres protegidas contra el tétano para									
último nacido	0.758	0.022	467	428	1.119	0.030	0.713	0.803	
Atención profesional del parto	0.943	0.012	584	528	1.037	0.012	0.920	0.967	
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.127	0.017	570	514	1.174	0.135	0.093	0.161	
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos									
pre-empacados	0.579	0.071	79	65	1.169	0.123	0.437	0.721	
Consultó personal médico para la diarrea	0.454	0.078	79	65	1.258	0.171	0.298	0.609	
Niños con tarjeta de vacunación Niños que recibieron BCG	0.883 0.986	0.029 0.010	130	120 120	1.018	0.033 0.010	0.825 0.966	0.941 1.005	
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.946	0.010	130 130	120	0.921 1.000	0.010	0.906	0.986	
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.953	0.020	130	120	1.000	0.021	0.900	0.900	
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.926	0.013	130	120	1.118	0.028	0.874	0.978	
Recibieron todas las vacunas	0.868	0.028	130	120	0.943	0.033	0.812	0.925	
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.244	0.023	592	551	1.209	0.093	0.199	0.289	
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.013	0.004	592	551	0.959	0.345	0.004	0.022	
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.051	0.012	592	551	1.212	0.227	0.028	0.074	
Niños con anemia	0.299	0.030	503	468	1.323	0.099	0.240	0.359	
Mujeres con anemia	0.119	0.013	1,170	1,100	1.370	0.109	0.093	0.145	
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.042	0.007	1,142	1,075	1.113	0.156	0.029	0.055	
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.010	0.003	1,238	1,159	0.979	0.275	0.005	0.016	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.782	0.028	269	258	1.100	0.035	0.727	0.838	
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.470	0.000			4.010	0.400	0.440		
(últimos 12 meses)	0.170	0.029	269	258	1.242	0.168	0.113	0.228	
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.454	0.047	1 000	1 150	1 202	0.027	0.400	0.400	
últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.454 0.140	0.017 0.015	1,238 1,208	1,159 1.132	1.203 1.460	0.037 0.104	0.420 0.111	0.488 0.169	
	0.140	0.015	1,200	1,134	1.400	0.104	U. I I I	0.109	

Cuadro B.1.11 Errores de muestreo para Francisco Morazán: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.773	0.013	2,544	4,499	1.604	0.017	0.747	0.800
Alfabetismo	0.963	0.005	2,544	4,499	1.366	0.005	0.952	0.973
Sin instrucción	0.019	0.003	2,544	4,499	1.172	0.167	0.013	0.025
Educación secundaria o superior	0.638	0.018	2,544	4,499	1.940	0.029	0.601	0.675
Nunca en unión	0.333	0.012	2,544	4,499	1.256	0.035	0.309	0.356
Actualmente unida	0.495	0.013	2,544	4,499	1.287	0.026	0.470	0.521
Casada o unidad antes de los 20 años	0.470	0.019	1,587	2,797	1.477	0.039	0.433	0.507
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.375	0.016	2,045	3,629	1.457	0.042	0.344	0.406
Embarazada actualmente	0.042 1.730	0.005 0.046	2,544 2,544	4,499 4,499	1.158 1.293	0.109 0.027	0.033 1.638	0.052 1.822
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49 Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	1.666	0.046	2,544	4,499	1.293	0.027	1.582	1.750
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	3.482	0.042	489	4,499 887	1.242	0.023	3.253	3.710
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	1,301	2,228	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	1,301	2,228	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.781	0.013	1,301	2,228	1.106	0.016	0.756	0.806
Usa método moderno actualmente	0.698	0.014	1,301	2,228	1.079	0.020	0.671	0.726
Usa método tradicional actualmente	0.083	0.008	1,301	2,228	1.030	0.095	0.067	0.098
Usa píldora actualmente	0.124	0.010	1,301	2,228	1.089	0.080	0.104	0.144
Usa DIU actualmente	0.121	0.010	1,301	2,228	1.090	0.081	0.101	0.141
Usa condones actualmente	0.052	0.007	1,301	2,228	1.065	0.126	0.039	0.065
Usa inyectables actualmente	0.147	0.012	1,301	2,228	1.249	0.084	0.122	0.171
Usa esterilización femenina	0.246	0.014	1,301	2,228	1.153	0.056	0.219	0.274
Usa ritmo actualmente	0.028	0.005	1,301	2,228	1.166	0.189	0.018	0.039
Usa el retiro actualmente	0.053	0.007	1,301	2,228	1.116	0.131	0.039	0.066
Sector público como fuente del método	0.485	0.016	1,161	2,025	1.117	0.034	0.452	0.518
No desea más hijos	0.605	0.017	1,301	2,228	1.226	0.027	0.572	0.639
Desea esperar 2 años o más	0.247	0.014	1,301	2,228	1.166	0.056	0.219	0.275
Tamaño ideal de familia	2.507	0.031	2,536	4,487	1.239	0.012	2.446	2.568
Madres protegidas contra el tétano para	0.650	0.000	040	4 275	1 105	0.020	0.610	0.600
último nacido Atención profesional del parto	0.658 0.989	0.020 0.004	813 951	1,375 1,613	1.165 1.155	0.030 0.004	0.619 0.981	0.698 0.998
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.155	0.004	935	1,589	1.100	0.004	0.961	0.996
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.133	0.014	933	1,509	1.100	0.000	0.120	0.103
pre-empacados	0.596	0.041	150	247	0.974	0.069	0.513	0.679
Consultó personal médico para la diarrea	0.559	0.044	150	247	1.026	0.078	0.471	0.646
Niños con tarjeta de vacunación	0.885	0.027	212	346	1.172	0.030	0.831	0.938
Niños que recibieron BCG	0.988	0.008	212	346	1.076	0.008	0.972	1.005
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.955	0.018	212	346	1.260	0.019	0.919	0.992
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.965	0.017	212	346	1.305	0.018	0.932	0.999
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.873	0.030	212	346	1.254	0.034	0.814	0.932
Recibieron todas las vacunas	0.852	0.032	212	346	1.256	0.037	0.788	0.915
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.155	0.015	962	1,530	1.187	0.096	0.125	0.184
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.015	0.004	962	1,530	1.001	0.292	0.006	0.023
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.052	0.008	962	1,530	1.063	0.150	0.037	0.068
Niños con anemia	0.246	0.021	817	1,282	1.314	0.084	0.204	0.287
Mujeres con anemia	0.125	0.008	2,393	4,191	1.206	0.066	0.109	0.142
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.037	0.005	2,335	4,110	1.158	0.122	0.028	0.046
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.010	0.002	2,544	4,499	1.190	0.233	0.005	0.015
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.755	0.018	610	1,110	1.047	0.024	0.719	0.792
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.474	0.047	040	4.446	4.440	0.000	0.400	0.000
(últimos 12 meses)	0.174	0.017	610	1,110	1.119	0.099	0.139	0.208
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.500	0.040	0.544	4 400	4.005	0.004	0.400	0.540
últimos 12 meses	0.523	0.013	2,544	4,499	1.265	0.024	0.498	0.548
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.244	0.009	2,528	4,476	1.088	0.038	0.226	0.263

Cuadro B.1.12 Errores de muestreo para Gracias a Dios: Mujeres

			Número o	le casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.250	0.041	711	216	2.500	0.163	0.168	0.331
Alfabetismo	0.881	0.018	711	216	1.511	0.021	0.845	0.918
Sin instrucción	0.051	0.011	711	216	1.325	0.216	0.029	0.072
Educación secundaria o superior	0.416	0.033	711	216	1.792	0.080	0.350	0.483
Nunca en unión	0.263	0.020	711	216	1.185	0.075	0.224	0.302
Actualmente unida	0.593	0.022	711	216	1.182	0.037	0.549	0.636
Casada o unidad antes de los 20 años	0.619	0.024	370	111	0.961	0.039	0.571	0.668
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.652	0.024	518	158	1.124	0.036	0.605	0.700
Embarazada actualmente	0.080	0.014	711	216	1.383	0.176	0.052	0.108
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.724	0.114	711	216	1.088	0.042	2.497	2.951
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.537	0.107	711	216	1.110	0.042	2.322	2.751
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	6.537	0.312	119	35	1.194	0.048	5.913	7.162
Conoce método anticonceptivo Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.965 0.954	0.015 0.016	416 416	128 128	1.654 1.532	0.016 0.017	0.934 0.923	0.995 0.986
Actualmente usa anticonceptivos	0.934	0.016	416	128	1.463	0.017	0.923	0.966
Usa método moderno actualmente	0.372	0.030	416	128	1.241	0.062	0.300	0.548
Usa método tradicional actualmente	0.084	0.030	416	128	1.549	0.251	0.420	0.127
Usa píldora actualmente	0.040	0.012	416	128	1.201	0.288	0.017	0.063
Usa DIU actualmente	0.011	0.006	416	128	1.179	0.556	0.000	0.023
Usa condones actualmente	0.017	0.007	416	128	1.025	0.381	0.004	0.030
Usa inyectables actualmente	0.195	0.025	416	128	1.266	0.126	0.146	0.244
Usa esterilización femenina	0.224	0.022	416	128	1.055	0.096	0.181	0.267
Usa ritmo actualmente	0.018	0.007	416	128	1.132	0.412	0.003	0.033
Usa el retiro actualmente	0.058	0.018	416	128	1.569	0.310	0.022	0.094
Sector público como fuente del método	0.783	0.029	263	79	1.137	0.037	0.725	0.841
No desea más hijos	0.525	0.024	416	128	0.988	0.046	0.476	0.573
Desea esperar 2 años o más	0.280	0.030	416	128	1.363	0.107	0.220	0.340
Tamaño ideal de familia	3.681	0.134	687	208	1.598	0.036	3.413	3.950
Madres protegidas contra el tétano para	0.774	0.000	0.40	400	4 405	0.040	0.705	0.007
último nacido	0.771 0.880	0.033 0.029	343 470	106 146	1.465 1.504	0.043 0.033	0.705 0.822	0.837 0.937
Atención profesional del parto Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.880	0.029	470 444	138	1.196	0.033	0.822	0.937
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.243	0.024	444	130	1.190	0.100	0.196	0.294
pre-empacados	0.661	0.043	116	34	0.934	0.066	0.574	0.747
Consultó personal médico para la diarrea	0.643	0.041	116	34	0.898	0.064	0.560	0.725
Niños con tarjeta de vacunación	0.710	0.062	94	31	1.348	0.087	0.587	0.833
Niños que recibieron BCG	0.959	0.021	94	31	1.036	0.021	0.918	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.814	0.046	94	31	1.187	0.057	0.721	0.906
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.815	0.044	94	31	1.136	0.054	0.727	0.904
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.860	0.044	94	31	1.251	0.051	0.772	0.947
Recibieron todas las vacunas	0.676	0.055	94	31	1.169	0.081	0.566	0.786
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.249	0.027	475	147	1.326	0.110	0.194	0.303
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.009	0.004	475	147	0.911	0.431	0.001	0.017
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.065	0.010	475	147	0.861	0.153	0.045	0.085
Niños con anemia	0.473	0.038	432	134	1.447	0.080	0.397	0.549
Mujeres con anemia	0.277	0.024	708	215	1.427	0.087	0.229	0.325
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.011	0.005	646	195	1.122	0.415	0.002	0.021
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.015 0.569	0.004 0.036	711 176	216 52	0.945 0.957	0.284 0.063	0.007 0.497	0.024 0.640
	0.569	0.036	176	52	0.957	0.063	0.497	0.640
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas (últimos 12 meses)	0.308	0.031	176	52	0.895	0.101	0.246	0.371
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.500	0.001	170	52	0.000	0.101	0.240	0.071
últimos 12 meses	0.458	0.041	711	216	2.171	0.089	0.376	0.539
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.079	0.017	559	166	1.519	0.220	0.044	0.114
		-				-		

Cuadro B.1.13 Errores de muestreo para Intibucá: Mujeres

			Número de casos		Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.220	0.031	1,151	562	2.543	0.142	0.157	0.282
Alfabetismo	0.872	0.014	1,151	562	1.472	0.017	0.843	0.901
Sin instrucción	0.059	0.008	1,151	562	1.083	0.128	0.044	0.074
Educación secundaria o superior	0.262	0.019	1,151	562	1.488	0.074	0.223	0.301
Nunca en unión	0.335	0.020	1,151	562	1.450	0.060	0.295	0.375
Actualmente unida	0.568	0.022	1,151	562	1.536	0.040	0.523	0.613
Casada o unidad antes de los 20 años	0.538 0.427	0.028 0.025	672 854	330 416	1.433 1.473	0.051 0.058	0.483 0.377	0.593 0.477
Tuvo primera relación antes de los 18 años Embarazada actualmente	0.427	0.025	1,151	562	1.473	0.056	0.377	0.477
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.399	0.008	1,151	562	1.049	0.133	2.241	2.557
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.284	0.073	1,151	562	1.049	0.033	2.131	2.437
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	5.349	0.225	192	92	1.059	0.042	4.899	5.799
Conoce método anticonceptivo	0.995	0.004	654	319	1.442	0.004	0.987	1.003
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.995	0.004	654	319	1.442	0.004	0.987	1.003
Actualmente usa anticonceptivos	0.686	0.027	654	319	1.511	0.040	0.631	0.741
Usa método moderno actualmente	0.570	0.030	654	319	1.553	0.053	0.510	0.631
Usa método tradicional actualmente	0.116	0.014	654	319	1.143	0.124	0.087	0.144
Usa píldora actualmente	0.037	0.010	654	319	1.413	0.283	0.016	0.058
Usa DIU actualmente	0.069	0.012	654	319	1.197	0.173	0.045	0.092
Usa condones actualmente	0.050	0.010	654	319	1.153	0.196	0.031	0.070
Usa inyectables actualmente	0.190	0.017	654	319	1.095	0.088	0.156	0.224
Usa esterilización femenina	0.223	0.020	654	319	1.212	0.089	0.183	0.262
Usa ritmo actualmente	0.047	0.009	654	319	1.120	0.198	0.028	0.065
Usa el retiro actualmente	0.068	0.011	654	319	1.126	0.164	0.045	0.090
Sector público como fuente del método	0.765	0.018	408	213	0.872	0.024	0.729	0.802
No desea más hijos Desea esperar 2 años o más	0.520 0.305	0.021 0.022	654 654	319 319	1.060 1.237	0.040 0.073	0.478 0.261	0.561 0.350
Tamaño ideal de familia	3.369	0.022	1,116	545	1.487	0.073	3.184	3.554
Madres protegidas contra el tétano para	3.309	0.092	1,110	343	1.407	0.027	3.104	3.334
último nacido	0.708	0.029	479	232	1.381	0.041	0.651	0.766
Atención profesional del parto	0.936	0.014	641	311	1.288	0.015	0.907	0.964
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.207	0.019	622	300	1.128	0.090	0.170	0.244
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos								
pre-empacados	0.747	0.038	126	62	0.949	0.051	0.672	0.823
Consultó personal médico para la diarrea	0.623	0.053	126	62	1.184	0.086	0.516	0.729
Niños con tarjeta de vacunación	0.955	0.018	121	58	0.959	0.019	0.918	0.991
Niños que recibieron BCG	0.993	0.007	121	58	0.931	0.007	0.978	1.007
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.977	0.014	121	58	0.997	0.014	0.950	1.005
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.967	0.017	121	58	1.010	0.017	0.934	1.000
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.928	0.027	121	58	1.132	0.029	0.875	0.982
Recibieron todas las vacunas	0.888	0.030	121	58	1.020	0.033	0.829	0.947
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.482	0.034	628	306	1.480	0.070	0.414	0.549
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.007	0.003	628	306	0.984	0.477	0.000	0.013
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo Niños con anemia	0.152 0.365	0.022	628 546	306 269	1.340	0.146 0.077	0.107 0.308	0.196 0.421
	0.365	0.028 0.014	1,080	269 528	1.337 1.203	0.077	0.308	0.421
Mujeres con anemia Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.164	0.014	1,080	526 506	1.203	0.082	0.137	0.192
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.034	0.007	1,030	562	0.947	0.200	0.020	0.049
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.004	0.002	294	146	1.029	0.419	0.725	0.826
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.770	0.020	201	0	1.020	0.002	0.720	0.020
(últimos 12 meses)	0.134	0.020	294	146	1.012	0.150	0.094	0.174
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses	0.285	0.020	1,151	562	1.494	0.070	0.245	0.325
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.120	0.009	1,012	501	0.886	0.075	0.102	0.139

Cuadro B.1.14 Errores de muestreo para Islas de la Bahía: Mujeres

			Número o	le casos	⊑fo ete			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.628	0.059	589	180	2.940	0.094	0.510	0.746
Alfabetismo	0.981	0.005	589	180	0.834	0.005	0.972	0.990
Sin instrucción	0.015	0.005	589	180	0.925	0.305	0.006	0.025
Educación secundaria o superior	0.607	0.041	589	180	2.051	0.068	0.524	0.690
Nunca en unión	0.278	0.023	589	180	1.255	0.083	0.232	0.324
Actualmente unida	0.565	0.022	589	180	1.064	0.038	0.522	0.609
Casada o unidad antes de los 20 años	0.558	0.036	343	98	1.330	0.064	0.487	0.630
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.571	0.026	470	140	1.154	0.046	0.518	0.624
Embarazada actualmente Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	0.064	0.012 0.109	589 589	180 180	1.154 1.279	0.183	0.040 1.703	0.087 2.141
•	1.922 1.807	0.109	589 589	180	1.520	0.057 0.068	1.703	2.141
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49 Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.335	0.122	93	26	1.168	0.000	3.713	4.957
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	340	102	na na	0.072	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	340	102	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.749	0.000	340	102	0.942	0.000	0.704	0.793
Usa método moderno actualmente	0.749	0.022	340	102	1.035	0.036	0.704	0.755
Usa método tradicional actualmente	0.044	0.020	340	102	1.069	0.269	0.033	0.755
Usa píldora actualmente	0.147	0.012	340	102	0.880	0.115	0.113	0.180
Usa DIU actualmente	0.044	0.017	340	102	1.142	0.288	0.019	0.070
Usa condones actualmente	0.049	0.013	340	102	0.976	0.233	0.016	0.070
Usa invectables actualmente	0.163	0.034	340	102	1.712	0.211	0.094	0.232
Usa esterilización femenina	0.299	0.024	340	102	0.963	0.080	0.251	0.347
Usa ritmo actualmente	0.007	0.004	340	102	0.821	0.547	0.000	0.014
Usa el retiro actualmente	0.028	0.009	340	102	0.945	0.301	0.011	0.045
Sector público como fuente del método	0.509	0.049	286	87	1.642	0.096	0.412	0.607
No desea más hijos	0.648	0.027	340	102	1.022	0.041	0.595	0.701
Desea esperar 2 años o más	0.216	0.019	340	102	0.872	0.090	0.177	0.254
Tamaño ideal de familia	2.569	0.056	588	179	0.890	0.022	2.457	2.681
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.884	0.027	224	71	1.279	0.030	0.831	0.937
Atención profesional del parto	0.995	0.004	285	92	0.915	0.004	0.987	1.002
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.142	0.021	273	85	0.949	0.149	0.100	0.185
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos								
pre-empacados	0.469	0.144	38	12	1.745	0.308	0.180	0.758
Consultó personal médico para la diarrea	0.396	0.124	38	12	1.560	0.314	0.147	0.644
Niños con tarjeta de vacunación	0.841	0.050	58	19	1.086	0.059	0.741	0.940
Niños que recibieron BCG	0.985	0.015	58	19	0.964	0.015	0.955	1.015
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.892	0.047	58	19	1.183	0.053	0.799	0.986
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.909	0.047	58	19	1.276	0.052	0.815	1.003
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.847	0.047	58	19	1.020	0.055	0.753	0.941
Recibieron todas las vacunas	0.804	0.047	58	19	0.926	0.059	0.709	0.898
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.066	0.015	265	87	0.991	0.232	0.036	0.097
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.037	0.011	265	87	0.982	0.298	0.015	0.058
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.047	0.012	265	87	0.975	0.258	0.023	0.071
Niños con anemia	0.386	0.028	240	77	0.820	0.072	0.331	0.442
Mujeres con anemia	0.372	0.032	562	171	1.541	0.085	0.309	0.435
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.049	0.008	537	163	0.876	0.167	0.033	0.065
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.056	0.010	589	180	1.078	0.183	0.035	0.076
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.619	0.034	133	44	0.807	0.055	0.551	0.687
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.000	0.000	400		0.000	0 440	0.000	
(últimos 12 meses)	0.302	0.033	133	44	0.836	0.110	0.236	0.369
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.000	0.040	500	400	0.004	0.007	0.004	0.705
últimos 12 meses	0.698	0.019	589	180	0.981	0.027	0.661	0.735
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.246	0.019	586	178	1.056	0.076	0.208	0.284

Cuadro B.1.15 Errores de muestreo para La Paz: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.376	0.026	1,266	562	1.893	0.069	0.324	0.427
Alfabetismo	0.899	0.011	1,266	562	1.296	0.012	0.877	0.921
Sin instrucción	0.041	0.009	1,266	562	1.587	0.217	0.023	0.058
Educación secundaria o superior	0.366	0.022	1,266	562	1.626	0.060	0.322	0.411
Nunca en unión	0.314	0.016	1,266	562	1.231	0.051	0.282	0.346
Actualmente unida	0.571	0.017	1,266	562	1.197	0.029	0.537	0.604
Casada o unidad antes de los 20 años	0.541 0.438	0.025 0.021	720 949	316 420	1.360 1.325	0.047 0.049	0.490 0.395	0.591 0.481
Tuvo primera relación antes de los 18 años Embarazada actualmente	0.438	0.021	1,266	562	1.325	0.049	0.395	0.461
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.137	0.008	1,266	562	1.233	0.136	1.974	2.301
Promedio de nacidos vivos a majeres 15-49	2.024	0.002	1,266	562	1.257	0.038	1.871	2.178
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.893	0.277	204	88	1.362	0.057	4.338	5.448
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	721	321	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.997	0.003	721	321	1.368	0.003	0.992	1.003
Actualmente usa anticonceptivos	0.716	0.022	721	321	1.336	0.031	0.671	0.761
Usa método moderno actualmente	0.592	0.024	721	321	1.301	0.040	0.544	0.639
Usa método tradicional actualmente	0.124	0.015	721	321	1.245	0.123	0.094	0.155
Usa píldora actualmente	0.036	0.008	721	321	1.108	0.215	0.020	0.051
Usa DIU actualmente	0.085	0.014	721	321	1.359	0.166	0.057	0.114
Usa condones actualmente	0.068	0.009	721	321	0.996	0.137	0.049	0.087
Usa inyectables actualmente	0.197	0.017	721	321	1.178	0.089	0.162	0.232
Usa esterilización femenina	0.206	0.018	721	321	1.174	0.086	0.170	0.241
Usa ritmo actualmente	0.027	0.007	721	321	1.114	0.250	0.013	0.040
Usa el retiro actualmente	0.098	0.014	721	321	1.261	0.143	0.070	0.125
Sector público como fuente del método	0.681	0.026	470	218	1.219	0.039	0.629	0.734
No desea más hijos	0.515	0.017	721	321	0.906	0.033	0.482	0.549
Desea esperar 2 años o más	0.324	0.018	721	321	1.032	0.056	0.288	0.360
Tamaño ideal de familia Madres protegidas contra el tétano para último	2.997	0.065	1,241	553	1.414	0.022	2.866	3.128
nacido vivo	0.752	0.022	512	226	1.175	0.030	0.707	0.797
Atención profesional del parto	0.732	0.022	633	278	1.173	0.030	0.767	0.797
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.159	0.007	618	273	1.349	0.007	0.304	0.332
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.100	0.021	010	2/1	1.043	0.102	0.117	0.201
pre-empacados	0.770	0.050	94	43	1.145	0.064	0.671	0.869
Consultó personal médico para la diarrea	0.677	0.048	94	43	1.027	0.071	0.580	0.774
Niños con tarjeta de vacunación	0.954	0.023	147	64	1.298	0.024	0.908	0.999
Niños que recibieron BCG	1.000	0.000	147	64	na	0.000	1.000	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.995	0.005	147	64	0.863	0.005	0.985	1.005
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.995	0.005	147	64	0.863	0.005	0.985	1.005
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.944	0.025	147	64	1.290	0.026	0.895	0.994
Recibieron todas las vacunas	0.944	0.025	147	64	1.290	0.026	0.895	0.994
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.386	0.031	647	296	1.565	0.081	0.323	0.449
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.004	0.003	647	296	1.003	0.598	0.000	0.010
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.096	0.017	647	296	1.425	0.178	0.062	0.130
Niños con anemia	0.286	0.024	567	259	1.242	0.083	0.239	0.334
Mujeres con anemia	0.121	0.013	1,237	550	1.421	0.109	0.094	0.147
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.050	0.009	1,161	517	1.375	0.177	0.032	0.067
Usó condón en ultima relación  Abstinancia entre ióvenes (nunes tuvo relaciones)	0.009	0.003	1,266	562	1.326	0.401	0.002	0.015
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.777	0.021	309	138	0.903	0.028	0.734	0.819
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.424	0.010	309	138	0.933	0.425	0.097	0.470
en los últimos 12 meses	0.134	0.018	309	138	0.933	0.135	0.097	0.170
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en en los últimos 12 meses	0.429	0.017	1,266	562	1.225	0.040	0.395	0.463
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.429	0.017	1,200	562 543	1.225	0.040	0.395	0.463

Cuadro B.1.16 Errores de muestreo para Lempira: Mujeres

			Número de casos		Efecto			rvalo nfianza
	Valor estimado	Error estándar	Sin ponderar	Ponde- rados	del diseño	Error relativo	Valor estimado	Valor estimado
Variable	(V)	(EE)	(SP)	(P)	(EDIS)	(EE/V)	-2EE	+2EE
Residencia urbana	0.114	0.013	1,170	777	1.412	0.115	0.087	0.140
Alfabetismo	0.827	0.018	1,170	777 777	1.655	0.022	0.790	0.864
Sin instrucción Educación secundaria o superior	0.092 0.188	0.012 0.018	1,170 1,170	777 777	1.470 1.565	0.135 0.095	0.067 0.153	0.117 0.224
Nunca en unión	0.300	0.018	1,170	777	1.253	0.056	0.133	0.224
Actualmente unida	0.591	0.017	1,170	777	1.172	0.029	0.558	0.625
Casada o unidad antes de los 20 años	0.653	0.023	647	429	1.251	0.036	0.606	0.700
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.480	0.022	850	562	1.257	0.045	0.437	0.523
Embarazada actualmente	0.069	0.008	1,170	777	1.142	0.123	0.052	0.086
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.559	0.076	1,170	777	0.945	0.030	2.408	2.710
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.414	0.070	1,170	777	0.939	0.029	2.274	2.554
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	6.007	0.196	204	133	0.985	0.033	5.616	6.399
Conoce método anticonceptivo	0.998	0.002	690	459	0.926	0.002	0.994	1.001
Conoce algún método anticonceptivo moderno Actualmente usa anticonceptivos	0.998 0.634	0.002 0.025	690 690	459 459	0.926 1.362	0.002 0.039	0.994 0.584	1.001 0.684
Usa método moderno actualmente	0.034	0.023	690	459	1.474	0.058	0.364	0.537
Usa método tradicional actualmente	0.154	0.015	690	459	1.092	0.098	0.124	0.184
Usa píldora actualmente	0.039	0.009	690	459	1.245	0.236	0.021	0.057
Usa DIU actualmente	0.057	0.010	690	459	1.130	0.175	0.037	0.077
Usa condones actualmente	0.021	0.006	690	459	1.043	0.274	0.009	0.032
Usa inyectables actualmente	0.199	0.019	690	459	1.240	0.095	0.161	0.237
Usa esterilización femenina	0.164	0.017	690	459	1.180	0.102	0.130	0.197
Usa ritmo actualmente	0.055	0.010	690	459	1.116	0.177	0.035	0.074
Usa el retiro actualmente	0.099	0.011	690	459	0.966	0.111	0.077	0.121
Sector público como fuente del método	0.762	0.026	379	254	1.180	0.034	0.710	0.813
No desea más hijos Desea esperar 2 años o más	0.502	0.024	690 690	459 459	1.244	0.047 0.061	0.455 0.301	0.549 0.385
Tamaño ideal de familia	0.343 3.477	0.021 0.096	1,157	769	1.156 1.552	0.028	3.285	3.669
Madres protegidas contra el tétano para	5.477	0.030	1,137	103	1.002	0.020	3.203	3.003
último nacido	0.728	0.030	510	339	1.498	0.041	0.668	0.787
Atención profesional del parto	0.907	0.027	662	439	1.950	0.030	0.854	0.961
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.195	0.022	645	428	1.310	0.112	0.151	0.238
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos								
pre-empacados	0.620	0.056	120	83	1.224	0.091	0.507	0.733
Consultó personal médico para la diarrea	0.565	0.054	120	83	1.127	0.096	0.456	0.673
Niños con tarjeta de vacunación	0.947	0.019	131	85 85	0.971	0.020	0.908	0.985
Niños que recibieron BCG Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.994 0.989	0.006 0.008	131 131	85	0.855 0.865	0.006 0.008	0.983 0.973	1.006 1.005
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.989	0.008	131	85	0.865	0.008	0.973	1.005
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.914	0.028	131	85	1.126	0.031	0.858	0.970
Recibieron todas las vacunas	0.909	0.028	131	85	1.100	0.031	0.853	0.965
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.476	0.032	691	475	1.581	0.068	0.411	0.541
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.024	0.007	691	475	1.122	0.270	0.011	0.037
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.160	0.019	691	475	1.286	0.116	0.123	0.198
Niños con anemia	0.271	0.026	613	421	1.382	0.097	0.219	0.323
Mujeres con anemia	0.099	0.012	1,131	750	1.359	0.122	0.075	0.123
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.056	0.009	1,054	696	1.255	0.159	0.038	0.074
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.006	0.002	1,170	777 201	1.020	0.374	0.002	0.011
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones) Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.813	0.030	304	201	1.349	0.037	0.752	0.873
(últimos 12 meses)	0.082	0.017	304	201	1.049	0.201	0.049	0.116
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.002	0.017	507	201	1.040	0.201	0.043	0.110
últimos 12 meses	0.286	0.017	1,170	777	1.274	0.059	0.252	0.320
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.073	0.007	1,058	703	0.857	0.094	0.059	0.087

Cuadro B.1.17 Errores de muestreo para Ocotepeque: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.315	0.024	1,170	431	1.757	0.076	0.267	0.363
Alfabetismo	0.871	0.014	1,170	431	1.462	0.016	0.842	0.900
Sin instrucción	0.073	0.010	1,170	431	1.274	0.133	0.054	0.092
Educación secundaria o superior	0.312	0.026	1,170	431	1.884	0.082	0.260	0.363
Nunca en unión Actualmente unida	0.292 0.588	0.016 0.019	1,170 1,170	431 431	1.233	0.056	0.259	0.325 0.625
Casada o unidad antes de los 20 años	0.566	0.019	717	266	1.298 1.007	0.032 0.037	0.550 0.476	0.623
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.405	0.019	910	337	1.188	0.037	0.476	0.551
Embarazada actualmente	0.050	0.013	1,170	431	1.191	0.152	0.035	0.065
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.007	0.065	1,170	431	1.036	0.032	1.878	2.136
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	1.916	0.060	1,170	431	1.027	0.031	1.796	2.037
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.491	0.228	191	70	1.241	0.051	4.034	4.948
Conoce método anticonceptivo	0.998	0.002	681	254	0.901	0.002	0.994	1.001
Conoce algún método anticonceptivo moderno	0.998	0.002	681	254	0.901	0.002	0.994	1.001
Actualmente usa anticonceptivos	0.766	0.019	681	254	1.198	0.025	0.728	0.805
Usa método moderno actualmente	0.643	0.026	681	254	1.414	0.040	0.591	0.695
Usa método tradicional actualmente	0.123	0.014	681	254	1.090	0.112	0.096	0.151
Usa píldora actualmente	0.047	0.010	681	254	1.252	0.217	0.027	0.067
Usa DIU actualmente	0.073	0.011	681	254	1.070	0.146	0.052	0.095
Usa condones actualmente	0.051	0.009	681	254	1.091	0.181	0.032	0.069
Usa inyectables actualmente	0.260	0.018	681	254	1.058	0.069	0.224	0.295
Usa esterilización femenina	0.213	0.016	681	254	1.042	0.077	0.180	0.245
Usa ritmo actualmente	0.043	0.009	681	254	1.191	0.216	0.024	0.061
Usa el retiro actualmente	0.081	0.011	681	254	1.034	0.134	0.059	0.102
Sector público como fuente del método	0.749	0.025	486	182	1.249	0.033	0.700	0.798
No desea más hijos	0.477 0.343	0.017 0.021	681 681	254 254	0.913 1.130	0.037 0.060	0.442 0.302	0.512 0.384
Desea esperar 2 años o más Tamaño ideal de familia	2.927	0.021	1,152	425	1.130	0.060	2.784	3.071
Madres protegidas contra el tétano para	2.521	0.072	1,132	423	1.405	0.023	2.704	3.07 1
último nacido	0.734	0.027	432	163	1.288	0.037	0.680	0.789
Atención profesional del parto	0.980	0.006	514	195	1.035	0.006	0.967	0.993
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.212	0.021	500	189	1.144	0.099	0.170	0.253
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	0.2.2	0.02	000			0.000	00	0.200
pre-empacados	0.613	0.055	104	40	1.178	0.091	0.502	0.724
Consultó personal médico para la diarrea	0.599	0.047	104	40	1.010	0.079	0.504	0.693
Niños con tarjeta de vacunación	0.944	0.025	114	43	1.171	0.027	0.894	0.994
Niños que recibieron BCG	1.000	0.000	114	43	na	0.000	1.000	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.991	0.010	114	43	1.058	0.010	0.972	1.010
Niños que recibieron polio (3 dosis)	1.000	0.000	114	43	na	0.000	1.000	1.000
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.928	0.026	114	43	1.096	0.029	0.875	0.981
Recibieron todas las vacunas	0.918	0.028	114	43	1.091	0.030	0.863	0.974
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.278	0.029	503	198	1.418	0.106	0.219	0.337
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.027	0.007	503	198	1.049	0.277	0.012	0.042
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.120	0.017	503	198	1.185	0.145	0.085	0.155
Niños con anemia	0.256	0.026	415	165	1.215	0.101	0.204	0.308
Mujeres con anemia	0.089	0.012	1,106	407	1.346	0.129	0.066	0.113
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.059	0.008	1,098	402	1.122	0.136	0.043	0.075
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.008 0.822	0.003 0.026	1,170	431 95	1.048 1.090	0.342	0.003	0.013 0.874
	0.822	0.020	263	95	1.090	0.031	0.771	0.874
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas (últimos 12 meses)	0.125	0.025	263	95	1.212	0.198	0.075	0.175
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.125	0.023	203	90	1.212	0.190	0.073	0.175
últimos 12 meses	0.433	0.018	1,170	431	1.220	0.041	0.398	0.469
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.433	0.013	1,170	416	1.220	0.041	0.390	0.469

Cuadro B.1.18 Errores de muestreo para Olancho: Mujeres

			Número de casos	Efecto			rvalo nfianza	
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.385	0.027	1,211	1,226	1.958	0.071	0.330	0.440
Alfabetismo	0.900	0.010	1,211	1,226	1.187	0.011	0.879	0.920
Sin instrucción	0.049	0.007	1,211	1,226	1.137	0.144	0.035	0.063
Educación secundaria o superior	0.378	0.027	1,211	1,226	1.968	0.073	0.323	0.433
Nunca en unión	0.249	0.020	1,211	1,226	1.569	0.078	0.210	0.288
Actualmente unida	0.605	0.020	1,211	1,226	1.396	0.032	0.566	0.644
Casada o unidad antes de los 20 años	0.609	0.025	694	693	1.344	0.041	0.559	0.659
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.462	0.025	916	923	1.539	0.055	0.412	0.513
Embarazada actualmente	0.054	0.008	1,211	1,226	1.223	0.148	0.038	0.070
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.333	0.092	1,211	1,226	1.333	0.040	2.148	2.517
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.249	0.089	1,211	1,226	1.356	0.040	2.070	2.427
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	5.152 0.999	0.231	208 761	208 742	1.216	0.045	4.691	5.613
Conoce método anticonceptivo	0.999	0.001 0.001	761 761	742 742	0.937 0.937	0.001	0.997 0.997	1.001 1.001
Conoce algún método anticonceptivo moderno Actualmente usa anticonceptivos	0.999	0.001	761 761	742 742	1.254	0.001 0.030	0.997	0.744
Usa método moderno actualmente	0.702	0.021	761 761	742	1.294	0.030	0.600	0.744
Usa método tradicional actualmente	0.043	0.022	761	742	1.260	0.033	0.000	0.030
Usa píldora actualmente	0.139	0.011	761	742	1.186	0.100	0.109	0.169
Usa DIU actualmente	0.040	0.013	761	742	0.934	0.167	0.103	0.053
Usa condones actualmente	0.026	0.006	761	742	1.053	0.232	0.014	0.039
Usa inyectables actualmente	0.287	0.018	761	742	1.088	0.062	0.251	0.323
Usa esterilización femenina	0.152	0.016	761	742	1.206	0.103	0.120	0.183
Usa ritmo actualmente	0.022	0.006	761	742	1.104	0.269	0.010	0.033
Usa el retiro actualmente	0.034	0.008	761	742	1.229	0.238	0.018	0.050
Sector público como fuente del método	0.614	0.033	533	533	1.551	0.053	0.549	0.680
No desea más hijos	0.489	0.021	761	742	1.175	0.044	0.447	0.532
Desea esperar 2 años o más	0.355	0.017	761	742	1.004	0.049	0.321	0.390
Tamaño ideal de familia	3.078	0.075	1,200	1,216	1.588	0.024	2.927	3.228
Madres protegidas contra el tétano para								
último nacido	0.555	0.025	528	522	1.171	0.046	0.505	0.606
Atención profesional del parto	0.951	0.012	654	634	1.207	0.013	0.927	0.975
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.154	0.016	639	619	1.091	0.105	0.122	0.186
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos								
pre-empacados	0.501	0.052	102	95	1.001	0.104	0.397	0.605
Consultó personal médico para la diarrea	0.418	0.043	102	95	0.836	0.103	0.332	0.505
Niños con tarjeta de vacunación	0.882	0.032	152	150	1.168	0.037	0.817	0.946
Niños que recibieron BCG	0.994	0.006	152	150	0.918	0.006	0.983	1.006
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.965	0.018	152	150	1.186	0.018	0.930	1.001
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.962	0.018	152 152	150 150	1.151	0.019	0.926	0.998
Recibieron vacuna antisarampionosa Recibieron todas las vacunas	0.885 0.848	0.028 0.031	152	150	1.071 1.059	0.032 0.037	0.829 0.786	0.941 0.910
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.646	0.031	664	656	0.927	0.037	0.786	0.910
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.132	0.003	664	656	0.953	0.450	0.123	0.100
Niños con peso para la idala 2 DE por debajo	0.007	0.003	664	656	0.933	0.430	0.001	0.013
Niños con anemia	0.304	0.003	552	539	1.245	0.130	0.020	0.355
Mujeres con anemia	0.113	0.012	1,136	1,146	1.264	0.106	0.089	0.136
Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.044	0.007	1,109	1,126	1.109	0.154	0.031	0.058
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.003	0.002	1,211	1,226	0.945	0.463	0.000	0.007
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.774	0.030	235	256	1.108	0.039	0.714	0.835
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	-·····							2.230
(últimos 12 meses)	0.174	0.033	235	256	1.339	0.191	0.107	0.240
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses	0.349	0.018	1,211	1,226	1.283	0.050	0.313	0.384
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.138	0.011	1,183	1,199	1.061	0.077	0.116	0.159

Cuadro B.1.19 Errores de muestreo para Santa Bárbara: Mujeres

			Número o	de casos	Efecto			rvalo nfianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.378	0.030	1,085	1,128	2.036	0.079	0.318	0.439
Alfabetismo	0.895	0.013	1,085	1,128	1.442	0.015	0.869	0.922
Sin instrucción	0.059	0.010	1,085	1,128	1.370	0.167	0.039	0.078
Educación secundaria o superior	0.341	0.025	1,085	1,128	1.742	0.074	0.291	0.391
Nunca en unión	0.240	0.014	1,085	1,128	1.065 1.086	0.058	0.213	0.268
Actualmente unida Casada o unidad antes de los 20 años	0.629 0.634	0.016 0.026	1,085 649	1,128 669	1.374	0.025 0.041	0.597 0.582	0.661 0.686
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.634	0.026	840	863	1.193	0.041	0.362	0.529
Embarazada actualmente	0.468	0.021	1,085	1,128	1.135	0.128	0.050	0.025
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.143	0.065	1,085	1,128	1.021	0.030	2.014	2.272
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.063	0.061	1,085	1,128	1.003	0.029	1.941	2.184
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.388	0.209	181	178	1.158	0.048	3.971	4.805
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	691	710	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	691	710	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.724	0.016	691	710	0.948	0.022	0.691	0.756
Usa método moderno actualmente	0.597	0.019	691	710	1.022	0.032	0.558	0.635
Usa método tradicional actualmente	0.127	0.013	691	710	1.060	0.106	0.100	0.154
Usa píldora actualmente	0.128	0.015	691	710	1.162	0.115	0.099	0.158
Usa DIU actualmente	0.044	0.011	691	710	1.388	0.247	0.022	0.065
Usa condones actualmente	0.045	0.009	691	710	1.087	0.190	0.028	0.063
Usa inyectables actualmente	0.198	0.016	691	710	1.034	0.079	0.166	0.229
Usa esterilización femenina	0.181	0.018	691	710	1.256	0.102	0.144	0.218
Usa ritmo actualmente	0.024	0.006	691	710	0.973	0.234	0.013	0.036
Usa el retiro actualmente	0.102	0.012	691	710	1.000	0.113	0.079	0.125
Sector público como fuente del método	0.578	0.030	453	477	1.282	0.052	0.519	0.638
No desea más hijos	0.580 0.271	0.023 0.017	691 691	710 710	1.218 1.026	0.039 0.064	0.534 0.236	0.626 0.306
Desea esperar 2 años o más Tamaño ideal de familia	2.864	0.017	1,060	1,100	1.026	0.064	2.754	2.975
Madres protegidas contra el tétano para	2.004	0.033	1,000	1,100	1.203	0.019	2.734	2.31
último nacido	0.693	0.027	456	466	1.238	0.039	0.639	0.747
Atención profesional del parto	0.971	0.007	575	592	1.007	0.008	0.956	0.986
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.178	0.022	564	581	1.309	0.124	0.134	0.222
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
pre-empacados	0.618	0.055	105	103	1.076	0.090	0.507	0.729
Consultó personal médico para la diarrea	0.458	0.044	105	103	0.874	0.097	0.369	0.547
Niños con tarjeta de vacunación	0.930	0.023	113	109	0.940	0.025	0.884	0.976
Niños que recibieron BCG	1.000	0.000	113	109	na	0.000	1.000	1.000
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.963	0.019	113	109	1.041	0.020	0.925	1.001
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.956	0.020	113	109	1.009	0.021	0.916	0.996
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.882	0.032	113	109	1.026	0.036	0.818	0.945
Recibieron todas las vacunas	0.875	0.032	113	109	1.013	0.037	0.810	0.939
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.267	0.024	577	594	1.212	0.091	0.218	0.316
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.012	0.005	577	594	0.978	0.364	0.003	0.022
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.080	0.012	577	594	0.947	0.152	0.056	0.105
Niños con anemia	0.256	0.021	495	513	1.066	0.082	0.213	0.298
Mujeres con anemia	0.108	0.012	1,028	1,063	1.257	0.113	0.083	0.132
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5 Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.061 0.008	0.008 0.003	982 1,085	1,018 1,128	1.106 1.077	0.139 0.371	0.044 0.002	0.078 0.013
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.008	0.003	,	,				0.013
Addividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.796	0.020	219	234	0.938	0.032	0.747	0.648
(últimos 12 meses)	0.145	0.025	219	234	1.055	0.173	0.095	0.196
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.140	0.023	219	234	1.000	0.173	0.093	0.190
últimos 12 meses	0.406	0.025	1,085	1,128	1.661	0.061	0.357	0.456
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.400	0.023	1,059	1,126	1.327	0.102	0.337	0.430

Cuadro B.1.20 Errores de muestreo para Valle: Mujeres

			Número de casos ————— Ffe		⊏fo ato			ervalo enfianza	
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Residencia urbana	0.399	0.027	1,115	481	1.820	0.067	0.345	0.452	
Alfabetismo	0.936	0.027	1,115	481	1.377	0.007	0.916	0.452	
Sin instrucción	0.037	0.007	1,115	481	1.261	0.193	0.023	0.051	
Educación secundaria o superior	0.437	0.025	1,115	481	1.674	0.057	0.388	0.487	
Nunca en unión	0.257	0.012	1,115	481	0.878	0.045	0.234	0.281	
Actualmente unida	0.597	0.013	1,115	481	0.888	0.022	0.571	0.623	
Casada o unidad antes de los 20 años	0.613	0.025	650	280	1.314	0.041	0.563	0.664	
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.485	0.021	857	369	1.228	0.043	0.443	0.527	
Embarazada actualmente	0.062	0.007	1,115	481	1.006	0.117	0.048	0.077	
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.147	0.065	1,115	481	0.943	0.030	2.018	2.276	
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.056	0.062	1,115	481	0.954	0.030	1.933	2.180	
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.816	0.195	218	92	1.116	0.040	4.427	5.205	
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	667	287	na	0.000	1.000	1.000	
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	667	287	na	0.000	1.000	1.000	
Actualmente usa anticonceptivos	0.686	0.022	667	287	1.220	0.032	0.642	0.730	
Usa método moderno actualmente	0.594	0.025	667	287	1.301	0.042	0.545	0.644	
Usa método tradicional actualmente	0.092	0.014	667	287	1.209	0.148	0.065	0.119	
Usa píldora actualmente	0.126	0.020	667	287	1.534	0.157	0.087	0.166	
Usa DIU actualmente	0.025	0.006	667	287	1.064	0.258	0.012	0.038	
Usa condones actualmente	0.051	0.008	667	287	0.918	0.153	0.035	0.067	
Usa inyectables actualmente	0.167	0.016	667	287	1.093	0.095	0.135	0.199	
Usa esterilización femenina Usa ritmo actualmente	0.225 0.017	0.019 0.005	667 667	287 287	1.183 1.068	0.085 0.317	0.187 0.006	0.264 0.027	
Usa el retiro actualmente	0.017	0.003	667	287	1.135	0.317	0.008	0.027	
Sector público como fuente del método	0.532	0.011	453	201	1.133	0.139	0.483	0.094	
No desea más hijos	0.532	0.023	667	287	1.098	0.040	0.489	0.574	
Desea esperar 2 años o más	0.319	0.021	667	287	1.095	0.062	0.403	0.358	
Tamaño ideal de familia	3.015	0.051	1,106	477	1.140	0.002	2.912	3.118	
Madres protegidas contra el tétano para	0.0.0	0.00.	.,			0.0	2.0.2	00	
último nacido	0.766	0.025	394	169	1.191	0.033	0.715	0.817	
Atención profesional del parto	0.972	0.010	485	207	1.215	0.011	0.951	0.993	
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.138	0.018	468	199	1.053	0.128	0.102	0.173	
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos									
pre-empacados	0.714	0.045	66	27	0.798	0.062	0.625	0.803	
Consultó personal médico para la diarrea	0.592	0.062	66	27	0.976	0.105	0.467	0.717	
Niños con tarjeta de vacunación	0.914	0.032	99	43	1.138	0.035	0.849	0.978	
Niños que recibieron BCG	0.987	0.012	99	43	1.101	0.013	0.962	1.012	
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.970	0.020	99	43	1.173	0.021	0.930	1.010	
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.970	0.020	99	43	1.173	0.021	0.930	1.010	
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.889	0.032	99	43	1.008	0.036	0.826	0.953	
Recibieron todas las vacunas	0.864	0.031	99	43	0.905	0.036	0.801	0.926	
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.181	0.021	479	213	1.066	0.114	0.140	0.222	
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.016	0.005	479	213	0.920	0.328	0.006	0.027	
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.063	0.016	479	213	1.440	0.260	0.030	0.096	
Niños con anemia	0.353	0.027	412	182	1.134	0.077	0.299	0.407	
Mujeres con anemia Índice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.182 0.035	0.013 0.006	1,082 1,030	466 444	1.133 1.121	0.073 0.184	0.155 0.022	0.209 0.048	
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.035	0.006	1,030	481	1.026	0.164	0.022	0.048	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.004	0.002	238	102	1.026	0.459	0.851	0.009	
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.090	0.022	230	102	1.121	0.023	0.001	0.340	
(últimos 12 meses)	0.072	0.020	238	102	1.191	0.279	0.032	0.111	
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.072	0.020	200	102	1.101	0.210	0.002	5.111	
últimos 12 meses	0.476	0.018	1,115	481	1.226	0.039	0.439	0.513	
UIUIIIOS 12 IIIESES									

Cuadro B.1.21 Errores de muestreo para Yoro: Mujeres

	Número de casos			Efecto			rvalo nfianza	
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
Residencia urbana	0.498	0.035	1,299	1,684	2.505	0.070	0.428	0.567
Alfabetismo	0.928	0.009	1,299	1,684	1.243	0.010	0.910	0.946
Sin instrucción	0.042	0.005	1,299	1,684	0.949	0.126	0.031	0.053
Educación secundaria o superior	0.403	0.027	1,299	1,684	1.999	0.068	0.348	0.457
Nunca en unión	0.286	0.018	1,299	1,684	1.435	0.063	0.250	0.322
Actualmente unida Casada o unidad antes de los 20 años	0.576 0.598	0.015 0.024	1,299 742	1,684 955	1.064 1.350	0.025 0.041	0.547 0.549	0.605 0.646
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.595	0.024	980	1,257	1.367	0.041	0.349	0.549
Embarazada actualmente	0.048	0.006	1,299	1,684	1.066	0.131	0.036	0.043
Promedio de nacidos vivos a mujeres 15-49	2.145	0.075	1,299	1,684	1.165	0.035	1.996	2.294
Promedio de sobrevivientes a mujeres 15-49	2.044	0.072	1,299	1,684	1.187	0.035	1.901	2.187
Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49	4.649	0.271	239	301	1.502	0.058	4.106	5.192
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	752	970	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	752	970	na	0.000	1.000	1.000
Actualmente usa anticonceptivos	0.719	0.016	752	970	0.982	0.022	0.687	0.752
Usa método moderno actualmente Usa método tradicional actualmente	0.618 0.102	0.019 0.012	752 752	970 970	1.051 1.058	0.030 0.115	0.580 0.078	0.655 0.125
Usa píldora actualmente	0.102	0.012	752 752	970	0.867	0.113	0.078	0.125
Usa DIU actualmente	0.123	0.010	752	970	1.095	0.004	0.104	0.140
Usa condones actualmente	0.023	0.005	752	970	0.955	0.228	0.012	0.033
Usa inyectables actualmente	0.178	0.015	752	970	1.064	0.083	0.149	0.208
Usa esterilización femenina	0.229	0.020	752	970	1.318	0.088	0.189	0.270
Usa ritmo actualmente	0.022	0.006	752	970	1.186	0.291	0.009	0.034
Usa el retiro actualmente	0.079	0.010	752	970	1.006	0.125	0.059	0.099
Sector público como fuente del método	0.515	0.033	535	686	1.528	0.064	0.449	0.582
No desea más hijos	0.542	0.020	752	970	1.079	0.036	0.503	0.581
Desea esperar 2 años o más Tamaño ideal de familia	0.275 2.987	0.017 0.059	752 1,291	970 1,675	1.056 1.371	0.063 0.020	0.241 2.868	0.310 3.105
Madres protegidas contra el tétano para	2.901	0.059	1,291	1,073	1.57 1	0.020	2.000	3.103
último nacido	0.714	0.023	482	606	1.118	0.033	0.667	0.760
Atención profesional del parto	0.975	0.009	611	763	1.256	0.009	0.957	0.993
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.235	0.021	587	734	1.205	0.091	0.192	0.278
Niño recibió tratamiento de SRO o líquidos								
pre-empacados	0.529	0.050	135	172	1.092	0.094	0.430	0.628
Consultó personal médico para la diarrea	0.498	0.049	135	172	1.084	0.099	0.400	0.596
Niños con tarjeta de vacunación	0.945	0.021	115	149	1.005	0.022	0.903	0.988
Niños que recibieron BCG Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.993 0.932	0.007 0.028	115 115	149 149	0.910 1.206	0.007 0.030	0.979 0.875	1.007 0.988
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.952	0.026	115	149	1.260	0.030	0.875	1.002
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.829	0.050	115	149	1.418	0.020	0.730	0.928
Recibieron todas las vacunas	0.809	0.050	115	149	1.382	0.062	0.708	0.910
Niños con talla para la edad 2 DE por debajo	0.255	0.027	603	764	1.370	0.107	0.200	0.309
Niños con peso para la talla 2 DE por debajo	0.019	0.006	603	764	1.153	0.336	0.006	0.032
Niños con peso para la edad 2 DE por debajo	0.085	0.012	603	764	1.007	0.140	0.061	0.109
Niños con anemia	0.364	0.025	536	682	1.178	0.070	0.313	0.415
Mujeres con anemia	0.217	0.017	1,229	1,596	1.468	0.079	0.183	0.252
Indice de masa corporal (IMC) < 18.5	0.042	0.006	1,188	1,547	1.101	0.153	0.029	0.054
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.015 0.795	0.004 0.023	1,299 301	1,684 406	1.324 0.969	0.303 0.028	0.006 0.750	0.023 0.840
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidas	0.133	0.023	301	400	0.505	0.020	0.750	0.040
(últimos 12 meses)	0.139	0.019	301	406	0.946	0.136	0.101	0.177
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en		2.0.0	50.		2.3.0			
últimos 12 meses	0.464	0.015	1,299	1,684	1.091	0.033	0.433	0.494
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.188	0.015	1,284	1,665	1.350	0.078	0.158	0.217

Cuadro B.2.1 Errores de muestreo para la población total, área urbana y área rural: Hombres

		Número de	e casos	T44-		Intervalo d	e confianza
Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
POBLA	ACIÓN TOT	AL					
0.496	0.009	6,190	6,152	1.377	0.018	0.478	0.513
0.905	0.005	6,190	6,152	1.287	0.005	0.895	0.914
0.045	0.003	6,190	6,152	1.275	0.074	0.039	0.052
							0.423
		,					0.383
							0.563 0.729
							1.000
		,					1.000
0.447	0.011	3,954	3,349	1.431	0.025	0.424	0.470
0.322	0.010	3,954	3,349	1.299	0.030	0.302	0.341
3.263	0.030	6,094	6,070	1.341	0.009	3.204	3.322
0.165	0.007	6,190	6,152	1.503	0.043	0.151	0.179
							0.478
							0.400
		,					0.568
0.013	0.002	6,190	0,152	1.417	0.155	0.009	0.018
0.327	0.000	6 100	6 152	1 440	0.026	0.310	0.345
			-, -				0.215
			0.040		0.000	4.000	4.000
							1.000 0.968
			,				0.908
							0.625
		,					0.415
0.506	0.015		3,049	1.428	0.029	0.477	0.536
0.753	0.014	1,920	2,341	1.390	0.018	0.726	0.781
1.000	0.000	1,377	1,544	na	0.000	1.000	1.000
1.000	0.000	1,377	1,544	na	0.000	1.000	1.000
							0.487
							0.349
							3.001 0.210
							0.545
							0.363
							0.636
0.014	0.003	2,397	3,049	1.430	0.242	0.007	0.021
0.403	0.013	2,397	3,049	1.331	0.033	0.376	0.430
0.266	0.012	2,391	3,043	1.326	0.045	0.242	0.289
ÁRI	EA RURAL						
0.000	0.000	3,793	3,103	na	na	0.000	0.000
0.853	0.008	3,793	3,103	1.421	0.010	0.837	0.869
0.069	0.006	3,793	3,103	1.400	0.084	0.057	0.080
0.216	0.012	3,793	3,103	1.723	0.053	0.193	0.239
							0.365
							0.604
							0.694 1.000
							1.000
							0.472
0.326	0.012	2,577	1,805	1.269	0.036	0.302	0.349
3.594	0.046	3,723	3,054	1.469	0.013	3.503	3.685
0.142	0.009	3,793	3,103	1.542	0.061	0.125	0.160
0.373	0.028	495	442	1.296	0.076	0.317	0.429
0.423	0.025	754	845	1.412	0.060	0.372	0.474
							0.520
0.012	0.002	3,793	3,103	1.264	0.183	0.008	0.017
0.253	0.011	3 702	3 102	1 501	0.044	U 331	0.276
0.253	0.008	3,793 3,748	3,103	1.443	0.044	0.231	0.276
	estimado (V)  POBLA  0.496 0.905 0.045 0.404 0.365 0.544 0.712 1.000 1.000 0.447 0.322 3.263 0.165 0.436 0.365 0.532 0.013  0.327 0.201  ÁRE  1.000 0.957 0.021 0.596 0.388 0.506 0.753 1.000 1.000 0.450 0.317 2.928 0.187 0.485 0.314 0.585 0.014  0.403 0.266  ÁRI  0.000 0.853 0.069 0.216 0.343 0.582 0.673 1.000 0.453 0.069 0.216 0.343 0.582 0.673 1.000 0.444 0.326 3.594 0.1000 0.444 0.326 3.594 0.1000 0.444 0.326 3.594 0.001	estimado (V) estándar (EE)  POBLACIÓN TOT  0.496 0.009 0.905 0.005 0.045 0.003 0.404 0.009 0.365 0.009 0.544 0.009 1.000 0.000 1.000 0.000 1.000 0.000 0.447 0.011 0.322 0.010 3.263 0.030 0.165 0.007 0.436 0.021 0.365 0.018 0.532 0.018 0.032 0.018 0.032 0.010 3.27 0.009 0.201 0.007  ÂREA URBANA  1.000 0.000 0.957 0.005 0.021 0.007 0.436 0.015 0.388 0.014 0.506 0.015 0.388 0.014 0.506 0.015 0.753 0.014 1.000 0.000 1.000 0.000 0.450 0.018 0.317 0.016 2.928 0.037 0.187 0.011 0.485 0.030 0.314 0.024 0.585 0.026 0.014 0.003 0.403 0.013 0.266 0.012  ÂREA RURAL  0.000 0.000 0.853 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.583 0.008 0.069 0.006 0.216 0.012 0.343 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.582 0.011 0.002	Valor estimado (V)         Error estándar (EE)         Sin ponderar (SP)           POBLACIÓN TOTAL           0.496         0.009         6,190           0.905         0.005         6,190           0.045         0.003         6,190           0.404         0.009         6,190           0.365         0.009         6,190           0.544         0.009         6,190           0.712         0.009         5,135           1.000         0.000         3,954           0.447         0.011         3,954           0.322         0.010         3,954           3.263         0.030         6,094           0.165         0.007         6,190           0.436         0.021         946           0.365         0.018         1,392           0.532         0.018         1,392           0.532         0.018         1,392           0.532         0.018         1,392           0.532         0.018         1,392           0.532         0.018         1,392           0.532         0.018         1,392           0.535         0.019         6,190 <tr< td=""><td>Valor estimado (V)         Error estándar (EE)         Sin ponderar (SP)         Ponderados (P)           POBLACIÓN TOTAL           0.496         0.009         6,190         6,152           0.905         0.005         6,190         6,152           0.045         0.003         6,190         6,152           0.404         0.009         6,190         6,152           0.544         0.009         6,190         6,152           0.712         0.009         5,135         4,815           1.000         0.000         3,954         3,349           1.000         0.000         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0</td><td>Valor estimado (V)         Error estándar (EE)         Sin ponderar (SP)         Pondedidseño (EDIS)           POBLACIÓN TOTAL           0.496         0.009         6,190         6,152         1.377           0.995         0.005         6,190         6,152         1.287           0.045         0.003         6,190         6,152         1.287           0.494         0.009         6,190         6,152         1.508           0.365         0.009         6,190         6,152         1.450           0.544         0.009         6,190         6,152         1.446           0.712         0.009         5,135         4,815         1.374           1.000         0.000         3,954         3,349         na           1.000         0.000         3,954         3,349         1.431           0.322         0.010         3,954         3,349         1.431           0.165         0.007         6,190         6,152         1.503           0.436         0.021         946         1,074         1.294           0.365         0.018         1,392         1,819         1.374           0.532         0.018         1,392</td><td>  Valor estimado</td><td>  Valor estimado (V)</td></tr<>	Valor estimado (V)         Error estándar (EE)         Sin ponderar (SP)         Ponderados (P)           POBLACIÓN TOTAL           0.496         0.009         6,190         6,152           0.905         0.005         6,190         6,152           0.045         0.003         6,190         6,152           0.404         0.009         6,190         6,152           0.544         0.009         6,190         6,152           0.712         0.009         5,135         4,815           1.000         0.000         3,954         3,349           1.000         0.000         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0.011         3,954         3,349           0.447         0	Valor estimado (V)         Error estándar (EE)         Sin ponderar (SP)         Pondedidseño (EDIS)           POBLACIÓN TOTAL           0.496         0.009         6,190         6,152         1.377           0.995         0.005         6,190         6,152         1.287           0.045         0.003         6,190         6,152         1.287           0.494         0.009         6,190         6,152         1.508           0.365         0.009         6,190         6,152         1.450           0.544         0.009         6,190         6,152         1.446           0.712         0.009         5,135         4,815         1.374           1.000         0.000         3,954         3,349         na           1.000         0.000         3,954         3,349         1.431           0.322         0.010         3,954         3,349         1.431           0.165         0.007         6,190         6,152         1.503           0.436         0.021         946         1,074         1.294           0.365         0.018         1,392         1,819         1.374           0.532         0.018         1,392	Valor estimado	Valor estimado (V)

Cuadro B.2.2 Errores de muestreo para Atlántida, Colón y Comayagua: Hombres

		Número de	e casos	<b>5</b> 6		Intervalo d	e confianza
Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
AT	LÁNTIDA						
0.565	0.032	334	321	1.188	0.057	0.500	0.630
							0.973
							0.029
							0.537
							0.412
							0.633
							0.856
							1.000
							1.000
							0.521
							0.315
							3.621
							0.206
							0.424
							0.409
							0.736
							0.030
3.010	5.001	- OO-T	J_ 1	1.070	5.770	0.001	0.000
0.429	0.038	334	321	1 400	0.089	0.353	0.505
0.218	0.029	334	321	1.260	0.131	0.161	0.275
(	COLÓN						
0.378	0.036	318	229	1.325	0.095	0.306	0.451
							0.946
							0.067
							0.355
							0.401
							0.401
							0.863
							1.000
							1.000
							0.484
							0.403
							3.794
							0.219
							0.727
							0.727
							0.466
							0.723
0.006	0.004	310	229	0.934	0.001	0.000	0.014
0.260	0.022	240	220	1 200	0.117	0.006	0.222
							0.332 0.209
							0.455
							0.954
							0.068
							0.465
							0.407
							0.601
							0.785
				na	0.000	1.000	1.000
1.000	0.000	223	202	na	0.000	1.000	1.000
0.410	0.035	223	202	1.074	0.087	0.339	0.481
0.363	0.039	223	202		0.108	0.285	0.440
3.517	0.170	341	362	1.736	0.048	3.178	3.857
0.126	0.022	348	370	1.237	0.175	0.082	0.170
0.543	0.077	41	47	0.973	0.141	0.390	0.696
0.315	0.073	77	108	1.355	0.231	0.170	0.460
0.508	0.068	77	108	1.179	0.133	0.372	0.644
0.004	0.004	348	370	1.130	0.994	0.000	0.011
0.291 0.258	0.030 0.029	348 347	370 369	1.234 1.225	0.103 0.112	0.231 0.201	0.351 0.316
	0.565 0.944 0.017 0.456 0.331 0.558 0.792 1.000 1.000 0.441 0.247 3.348 0.169 0.278 0.280 0.598 0.016 0.429 0.218  0.378 0.908 0.043 0.294 0.332 0.612 0.785 1.000 1.000 0.409 0.334 3.557 0.162 0.569 0.352 0.576 0.006 0.269 0.150  CO  0.395 0.914 0.033 0.397 0.347 0.546 0.705 1.000 1.000 0.409 0.335 0.576 0.006	estimado (V) estándar (EE)  ATLÁNTIDA  0.565 0.032 0.944 0.015 0.017 0.006 0.456 0.040 0.331 0.041 0.558 0.038 0.792 0.032 1.000 0.000 1.000 0.000 1.000 0.000 0.441 0.040 0.247 0.034 3.348 0.137 0.169 0.018 0.278 0.073 0.280 0.064 0.598 0.069 0.016 0.007 0.429 0.038 0.218 0.029  COLÓN  0.378 0.036 0.093 0.019 0.043 0.012 0.030 0.012 0.030 0.030 0.030 0.000 1.000 0.000 1.000 0.000 1.000 0.000 1.000 0.000 0.000 1.000 0.000 1.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0	Valor estimado (V)         Error estándar (EE)         Sin ponderar (SP)           ATLÁNTIDA           0.565         0.032         334           0.944         0.015         334           0.017         0.006         334           0.456         0.040         334           0.558         0.038         334           0.792         0.032         276           1.000         0.000         209           1.000         0.000         209           0.441         0.040         209           0.247         0.034         209           3.348         0.137         330           0.169         0.018         334           0.278         0.073         57           0.280         0.064         73           0.598         0.069         73           0.016         0.007         334           COLÓN           0.378         0.036         318           0.998         0.019         318           0.429         0.038         334           0.294         0.030         318           0.332         0.034         318	estimado (V)         estándar (EE)         ponderar (SP)         rados (P)           ATLÁNTIDA           0.565         0.032         334         321           0.944         0.015         334         321           0.456         0.040         334         321           0.331         0.041         334         321           0.558         0.038         334         321           0.792         0.032         276         253           1.000         0.000         209         179           1.000         0.000         209         179           1.000         0.000         209         179           0.441         0.040         209         179           0.247         0.034         209         179           0.247         0.034         209         179           0.247         0.034         309         179           0.280         0.064         73         85           0.598         0.069         73         85           0.598         0.069         73         85           0.598         0.069         73         85           0.598	Valor estimado (V)         Error estándar estándar (EE)         Sin Ponderar rados (SP)         Efecto del (siseño (EDIS)           ATLÁNTIDA           0.565         0.032         334         321         1.188           0.944         0.015         334         321         1.155           0.017         0.006         334         321         1.471           0.331         0.041         334         321         1.574           0.558         0.038         334         321         1.574           0.792         0.032         276         253         1.298           1.000         0.000         209         179         na           0.441         0.040         209         179         na           0.4247         0.034         209         179         1.68           0.247         0.034         209         179         1.68           0.278         0.073         57         54         1.208           0.280         0.064         73         85         1.214           0.598         0.069         73         85         1.91           0.280         0.064         73         85         1.91 <td>  Valor estimado (V)</td> <td>  Valor estimado (V)   Error estimador (EE)   Sin   Ponde- nados (EE)   Ponderar (EDIS)   (EDIS)   Relativo estimado (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (EDIS)   Relativo (EDIS)   Relativo (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (ED</td>	Valor estimado (V)	Valor estimado (V)   Error estimador (EE)   Sin   Ponde- nados (EE)   Ponderar (EDIS)   (EDIS)   Relativo estimado (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (EDIS)   Relativo (EDIS)   Relativo (EE/V)   Ponderar (EDIS)   Relativo (ED

Cuadro B.2.3 Errores de muestreo para Copán, Cortés y Choluteca: Hombres

			Número de	e casos	Efecto		Intervalo d	e confianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
		COPÁN	( )		(==:-)	(==, -)		
Residencia urbana	0.390	0.032	308	284	1.160	0.083	0.325	0.454
Alfabetismo	0.777	0.036	308	284	1.500	0.046	0.705	0.848
Sin instrucción	0.155	0.032	308	284	1.546	0.206	0.091	0.219
Educación secundaria o superior	0.200	0.033	308	284	1.464	0.168	0.133	0.267
Nunca en unión	0.346	0.037	308	284	1.371	0.108	0.271	0.420
Actualmente unido	0.602	0.039	308	284	1.393	0.065	0.524	0.680
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.603	0.036	263	226	1.190	0.060	0.531	0.675
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	214	171	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	214	171	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.423	0.048	214	171	1.410	0.113	0.327	0.518
Desea esperar 2 años o más	0.379	0.037	214	171	1.119	0.098	0.305	0.454
Tamaño ideal de familia	3.483	0.132	300	276	1.162	0.038	3.219	3.747
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.123	0.019	308	284	1.027	0.156	0.085	0.162
Usó condón en ultima relación	0.463	0.097	43	35	1.255	0.210	0.268	0.657
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.496	0.088	63	82	1.374	0.177	0.320	0.672
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.410	0.076	63	82	1.207	0.185	0.259	0.561
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.005	0.003	308	284	0.875	0.732	0.000	0.011
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses	0.229	0.024	308	284	0.984	0.103	0.182	0.276
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.107	0.023	302	277	1.295	0.216	0.061	0.153
	C	ORTÉS						
Residencia urbana	0.726	0.030	640	1,109	1.700	0.041	0.666	0.786
Alfabetismo	0.961	0.009	640	1,109	1.118	0.009	0.943	0.978
Sin instrucción	0.016	0.005	640	1,109	1.037	0.325	0.005	0.026
Educación secundaria o superior	0.498	0.027	640	1,109	1.355	0.054	0.444	0.552
Nunca en unión	0.358	0.025	640	1,109	1.298	0.069	0.309	0.407
Actualmente unido	0.542	0.025	640	1,109	1.254	0.046	0.492	0.591
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.787	0.019	524	867	1.046	0.024	0.750	0.825
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	390	601	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	390	601	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.445	0.034	390	601	1.339	0.076	0.378	0.513
Desea esperar 2 años o más	0.332	0.031	390	601	1.279	0.092	0.271	0.393
Tamaño ideal de familia	2.945	0.071	632	1,098	1.171	0.024	2.803	3.087
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.208	0.021	640	1,109	1.337	0.103	0.165	0.251
Usó condón en ultima relación	0.457	0.050	114	230	1.062	0.103	0.103	0.557
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.437	0.030	151	324	1.175	0.109	0.330	0.373
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.267	0.043	151	324	1.238	0.132	0.548	0.741
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.045	0.048	640	1,109	1.383	0.073	0.002	0.741
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.015	0.007	640	1,109	1.303	0.444	0.002	0.026
últimos 12 meses	0.439	0.023	640	1.109	1.172	0.052	0.393	0.485
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.439	0.023	639	,	1.172		0.393	0.465
Actitudes ravorables riacia personas con VIII	0.246	0.020		1,108 	1.107	0.081	0.206	0.265
	CH	OLUTECA						
Residencia urbana	0.356	0.034	349	351	1.307	0.094	0.289	0.423
Alfabetismo	0.882	0.019	349	351	1.071	0.021	0.845	0.919
Sin instrucción	0.054	0.012	349	351	0.989	0.222	0.030	0.078
Educación secundaria o superior	0.332	0.033	349	351	1.317	0.100	0.265	0.398
Nunca en unión	0.391	0.036	349	351	1.392	0.093	0.318	0.464
Actualmente unido	0.505	0.037	349	351	1.382	0.073	0.431	0.580
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.729	0.032	273	262	1.201	0.044	0.664	0.794
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	207	177	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	207	177	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.427	0.035	207	177	1.010	0.082	0.357	0.496
Desea esperar 2 años o más	0.327	0.034	207	177	1.041	0.104	0.259	0.395
Tamaño ideal de familia	3.388	0.116	348	350	1.119	0.034	3.156	3.619
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.166	0.026	349	351	1.285	0.155	0.115	0.217
Usó condón en ultima relación	0.283	0.080	59	58	1.336	0.281	0.123	0.442
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.445	0.049	89	115	0.918	0.109	0.347	0.542
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.394	0.047	89	115	0.899	0.119	0.300	0.487
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.015	0.008	349	351	1.198	0.528	0.000	0.030
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.273 0.178	0.028 0.022	349 344	351 344	1.176 1.087	0.103 0.126	0.216 0.133	0.329 0.223

458 • Apéndice B

Cuadro B.2.4 Errores de muestreo para El Paraíso, Francisco Morazán y Gracias a Dios: Hombres

			Número d	e casos	Efecto		Intervalo de confianz	
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
	EL	PARAÍSO						
Residencia urbana	0.295	0.035	338	347	1.422	0.120	0.224	0.366
Alfabetismo	0.233	0.033	338	347	1.310	0.026	0.834	0.927
Sin instrucción	0.059	0.023	338	347	1.038	0.225	0.033	0.086
Educación secundaria o superior	0.308	0.034	338	347	1.349	0.110	0.240	0.376
Nunca en unión	0.344	0.035	338	347	1.369	0.103	0.273	0.415
Actualmente unido	0.579	0.038	338	347	1.400	0.065	0.503	0.654
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.661	0.033	281	282	1.149	0.049	0.596	0.726
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	217	201	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	217	201	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.488	0.039	217	201	1.149	0.080	0.409	0.566
Desea esperar 2 años o más	0.346	0.033	217	201	1.011	0.095	0.281	0.411
Tamaño ideal de familia	3.365	0.146	337	347	1.554	0.043	3.073	3.657
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.145	0.025	338	347	1.305	0.173	0.095	0.195
Usó condón en ultima relación	0.355	0.079	47	50	1.118	0.223	0.197	0.513
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.471	0.075	76 76	96	1.294	0.159	0.322	0.621
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.453	0.066	76	96	1.153	0.147	0.320	0.586
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.019	0.007	338	347	0.964	0.375	0.005	0.034
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.005	0.000	220	0.47	4.000	0.400	0.400	0.000
últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.225 0.146	0.029 0.028	338 337	347 346	1.262 1.453	0.128 0.192	0.168 0.090	0.282 0.202
	FRANCI	SCO MORA	ZÁN					
Residencia urbana	0.743	0.018	611	1,125	1.038	0.025	0.707	0.780
Alfabetismo	0.952	0.010	611	1,125	1.136	0.010	0.932	0.971
Sin instrucción	0.025	0.007	611	1,125	1.076	0.273	0.002	0.039
Educación secundaria o superior	0.636	0.025	611	1,125	1.293	0.040	0.586	0.686
Nunca en unión	0.406	0.023	611	1,125	1.175	0.058	0.359	0.452
Actualmente unido	0.499	0.026	611	1,125	1.283	0.052	0.447	0.551
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.703	0.027	511	893	1.315	0.038	0.650	0.756
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	365	561	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	365	561	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.474	0.037	365	561	1.420	0.079	0.399	0.548
Desea esperar 2 años o más	0.274	0.028	365	561	1.208	0.103	0.217	0.330
Tamaño ideal de familia	2.911	0.078	600	1,103	1.252	0.027	2.755	3.067
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.188	0.022	611	1,125	1.392	0.117	0.144	0.232
Usó condón en ultima relación	0.439	0.054	103	211	1.092	0.122	0.332	0.547
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.350	0.050	144	344	1.241	0.142	0.251	0.449
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.560	0.048	144	344	1.158	0.086	0.464	0.656
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.011	0.005	611	1,125	1.305	0.506	0.000	0.022
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses	0.394	0.026	611	1,125	1.317	0.066	0.342	0.446
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.258	0.021	611	1,125	1.207	0.083	0.216	0.301
	GRAG	CIAS A DIO	S					
Residencia urbana	0.272	0.048	149	56	1.296	0.174	0.177	0.368
Alfabetismo	0.973	0.011	149	56	0.853	0.012	0.951	0.996
Sin instrucción	0.011	0.008	149	56 56	0.917	0.711	0.000	0.027
Educación secundaria o superior	0.400	0.043	149	56	1.070	0.108	0.314	0.487
Nunca en unión	0.352	0.065	149	56	1.646	0.184	0.222	0.482
Actualmente unido Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.540	0.063	149 117	56 40	1.523	0.116	0.415	0.666
•	0.905	0.035 0.000	95		1.273	0.038	0.836	0.974 1.000
Conoce método anticonceptivo Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000 1.000	0.000	95 95	30 30	na	0.000 0.000	1.000 1.000	1.000
No desea más hijos	0.314	0.000	95 95	30	na 1.140	0.000	0.204	0.423
Desea esperar 2 años o más	0.314	0.053	95 95	30	1.140	0.174	0.204	0.423
Tamaño ideal de familia	4.633	0.034	143	54	1.606	0.197	3.939	5.327
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.336	0.045	149	56	1.151	0.133	0.246	0.425
Usó condón en ultima relación	0.443	0.097	48	19	1.322	0.218	0.250	0.637
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.212	0.073	35	18	1.041	0.344	0.066	0.358
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.749	0.082	35	18	1.105	0.110	0.584	0.914
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.019	0.012	149	56	1.099	0.652	0.000	0.044
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	2.0.0						2.000	3.01
últimos 12 meses	0.327	0.054	149	56	1.384	0.164	0.220	0.434
	0.036	0.015	144	54	0.981	0.425	0.005	0.067

Cuadro B.2.5 Errores de muestreo para Intibucá, Islas de la Bahía y la Paz: Hombres

			Número de casos		Efaat-		Intervalo de confianza		
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
	N.	NTIBUCÁ							
Residencia urbana	0.196	0.033	312	156	1.447	0.167	0.131	0.261	
Alfabetismo	0.907	0.018	312	156	1.093	0.020	0.871	0.943	
Sin instrucción	0.021	0.009	312	156	1.053	0.403	0.004	0.039	
Educación secundaria o superior	0.208	0.030	312	156	1.288	0.143	0.148	0.267	
Nunca en unión	0.364	0.029	312	156	1.057	0.079	0.306	0.422	
Actualmente unido	0.563	0.035	312	156	1.235	0.062	0.494	0.633	
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.623	0.043	266	127	1.438	0.069	0.538	0.709	
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	201	88	na	0.000	1.000	1.000	
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	201	88	na	0.000	1.000	1.000	
No desea más hijos	0.483	0.044	201	88	1.252	0.092	0.395	0.572	
Desea esperar 2 años o más	0.343	0.039	201	88	1.154	0.113	0.266	0.421	
Tamaño ideal de familia	3.808	0.134	302	152	1.147	0.035	3.540	4.077	
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.128	0.024	312	156	1.263	0.187	0.080	0.176	
Usó condón en ultima relación	0.437	0.101	36	20	1.193	0.230	0.236	0.639	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.446	0.080	68	46	1.312	0.180	0.286	0.606	
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.494	0.078	68	46	1.275	0.158	0.338	0.651	
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.010	0.007	312	156	1.274	0.729	0.000	0.024	
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en									
últimos 12 meses	0.202	0.030	312	156	1.322	0.149	0.141	0.262	
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.127	0.025	306	148	1.301	0.196	0.077	0.177	
	ISLAS	DE LA BAH	ΗÍΑ						
Residencia urbana	0.648	0.048	178	48	1.338	0.074	0.552	0.745	
Alfabetismo	0.974	0.015	178	48	1.236	0.015	0.945	1.004	
Sin instrucción	0.000	0.000	178	48	na	na	0.000	0.000	
Educación secundaria o superior	0.574	0.062	178	48	1.658	0.108	0.450	0.697	
Nunca en unión	0.334	0.039	178	48	1.107	0.118	0.255	0.412	
Actualmente unido	0.493	0.039	178	48	1.033	0.079	0.416	0.571	
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.849	0.037	145	36	1.248	0.044	0.774	0.924	
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	105	24	na	0.000	1.000	1.000	
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	105	24	na	0.000	1.000	1.000	
No desea más hijos	0.614	0.068	105	24	1.417	0.111	0.478	0.750	
Desea esperar 2 años o más	0.144	0.034	105	24	0.977	0.233	0.077	0.212	
Tamaño ideal de familia	3.041	0.134	176	48	1.088	0.044	2.772	3.309	
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.254	0.054	178	48	1.648	0.214	0.145	0.362	
Usó condón en ultima relación	0.627	0.081	49	12	1.158	0.129	0.465	0.789	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.233	0.074	42	15	1.116	0.317	0.086	0.381	
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.605	0.070	42	15	0.922	0.116	0.465	0.746	
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.006	0.006	178	48	1.045	0.980	0.000	0.019	
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en									
últimos 12 meses	0.583	0.046	178	48	1.251	0.080	0.491	0.676	
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.225	0.046	178	48	1.463	0.204	0.133	0.318	
		LA PAZ							
Residencia urbana	0.350	0.038	326	146	1.450	0.110	0.273	0.427	
Alfabetismo	0.899	0.021	326	146	1.243	0.023	0.858	0.941	
Sin instrucción	0.049	0.015	326	146	1.234	0.302	0.019	0.079	
Educación secundaria o superior	0.320	0.037	326	146	1.441	0.117	0.246	0.395	
Nunca en unión	0.347	0.040	326	146	1.504	0.115	0.267	0.427	
Actualmente unido	0.591	0.038	326	146	1.376	0.064	0.516	0.666	
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.675	0.035	280	117	1.238	0.051	0.605	0.744	
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	224	86	na	0.000	1.000	1.000	
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	224	86	na	0.000	1.000	1.000	
No desea más hijos	0.533	0.036	224	86 86	1.063	0.067	0.462	0.605	
Desea esperar 2 años o más	0.347	0.032	224	86 146	0.998	0.092	0.283	0.410	
Tamaño ideal de familia	3.575	0.113	325	146 146	1.307	0.032	3.349	3.800	
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses Usó condón en ultima relación	0.109 0.616	0.028 0.134	326 33	146 16	1.603 1.528	0.254 0.218	0.054	0.165 0.885	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.816	0.134	64	16 45	1.526	0.218	0.348 0.164	0.865	
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.309	0.073	64 64	45 45	1.246	0.236	0.164	0.455	
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.008								
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.004	0.003	326	146	0.834	0.695	0.000	0.011	
últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.277 0.226	0.034 0.033	326 322	146 143	1.368 1.397	0.123 0.144	0.209 0.161	0.345 0.291	
	0.220	0.033	322	143	1.391	U. 144	0.101	U.29 I	

Cuadro B.2.6 Errores de muestreo para Lempira, Ocotepeque y Olancho: Hombres

			Número d	e casos	<b>-</b> (		Intervalo d	e confianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
	L	EMPIRA						
Residencia urbana	0.115	0.022	316	230	1.198	0.187	0.072	0.158
Alfabetismo	0.800	0.029	316	230	1.280	0.036	0.742	0.858
Sin instrucción	0.071	0.016	316	230	1.126	0.230	0.038	0.103
Educación secundaria o superior	0.153	0.026	316	230	1.277	0.170	0.101	0.204
Nunca en unión	0.391	0.036	316	230	1.301	0.092	0.319	0.462
Actualmente unido	0.567	0.032	316	230	1.163	0.057	0.502	0.632
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.596	0.040	261	180	1.315	0.067	0.516	0.676
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	209	130	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno No desea más hijos	1.000 0.436	0.000 0.034	209 209	130 130	na 0.984	0.000 0.078	1.000 0.368	1.000 0.503
Desea esperar 2 años o más	0.436	0.034	209	130	1.029	0.078	0.306	0.303
Tamaño ideal de familia	3.708	0.033	301	221	1.181	0.003	3.468	3.948
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.071	0.019	316	230	1.301	0.266	0.033	0.108
Usó condón en ultima relación	0.542	0.112	22	16	1.029	0.207	0.318	0.766
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.456	0.057	76	72	0.985	0.124	0.343	0.569
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.437	0.063	76	72	1.092	0.143	0.311	0.562
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.002	0.002	316	230	0.733	0.996	0.000	0.005
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.163 0.080	0.027 0.020	316 307	230 223	1.285 1.302	0.164 0.252	0.109 0.040	0.216 0.121
i	000	TEPEQUE						
Residencia urbana	0.301	0.031	350	126	1.269	0.104	0.239	0.363
Alfabetismo	0.832	0.027	350	126	1.353	0.033	0.233	0.887
Sin instrucción	0.088	0.022	350	126	1.478	0.256	0.043	0.133
Educación secundaria o superior	0.270	0.032	350	126	1.363	0.120	0.205	0.334
Nunca en unión	0.357	0.037	350	126	1.458	0.105	0.282	0.431
Actualmente unido	0.594	0.039	350	126	1.464	0.065	0.517	0.671
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.644	0.040	303	103	1.433	0.061	0.565	0.723
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	248	75	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	248	75	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.426	0.036	248	75	1.132	0.084	0.354	0.497
Desea esperar 2 años o más	0.333	0.029	248	75	0.983	0.089	0.274	0.392
Tamaño ideal de familia	3.196	0.091	345	125	1.130	0.029	3.014	3.378
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.143	0.027	350	126	1.443	0.189	0.089	0.197
Usó condón en ultima relación	0.219	0.054	48	18	0.896	0.246	0.111	0.327
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones) Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.364 0.535	0.065 0.066	64 64	33 33	1.079 1.050	0.180 0.123	0.233 0.403	0.495 0.667
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.006	0.004	350	126	0.854	0.123	0.403	0.007
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.000	0.004	330	120	0.004	0.505	0.000	0.014
últimos 12 meses	0.241	0.031	350	126	1.356	0.129	0.178	0.303
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.135	0.020	348	126	1.098	0.149	0.095	0.175
	0	LANCHO						
Residencia urbana	0.298	0.026	333	344	1.030	0.087	0.247	0.350
Alfabetismo	0.826	0.022	333	344	1.056	0.027	0.783	0.870
Sin instrucción	0.076	0.014	333	344	0.988	0.189	0.048	0.105
Educación secundaria o superior	0.277	0.034	333	344	1.369	0.122	0.210	0.344
Nunca en unión Actualmente unido	0.345	0.033	333	344	1.247	0.094	0.280	0.410
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.577 0.682	0.033 0.031	333 276	344 270	1.203 1.107	0.057 0.046	0.512 0.619	0.643 0.744
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	276	199	n. 107	0.046	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	220	199	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.396	0.000	220	199	1.154	0.000	0.320	0.473
Desea esperar 2 años o más	0.377	0.036	220	199	1.094	0.095	0.305	0.449
Tamaño ideal de familia	3.785	0.127	331	343	1.135	0.034	3.530	4.040
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.181	0.022	333	344	1.040	0.122	0.137	0.224
Usó condón en ultima relación	0.390	0.078	59	62	1.211	0.200	0.234	0.546
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.404	0.065	75	97	1.144	0.162	0.273	0.535
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.460	0.068	75	97	1.177	0.149	0.324	0.597
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.026	0.011	333	344	1.282	0.435	0.003	0.048
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.213 0.131	0.027 0.024	333 332	344 343	1.191 1.308	0.126 0.186	0.159 0.082	0.266 0.179
<u> </u>								

Cuadro B.2.7 Errores de muestreo para Santa Bárbara, Valle y Yoro: Hombres

			Número d	e casos	⊑fo.sto		Intervalo d	e confianza
Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
	SANT	A BÁRBAR	A					
Residencia urbana	0.340	0.040	317	314	1.488	0.117	0.261	0.420
Alfabetismo	0.843	0.031	317	314	1.520	0.037	0.780	0.905
Sin instrucción	0.065	0.016	317	314	1.169	0.249	0.033	0.098
Educación secundaria o superior	0.241	0.028	317	314	1.149	0.115	0.186	0.296
Nunca en unión	0.316	0.038	317	314	1.468	0.122	0.239	0.392
Actualmente unido Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.554 0.648	0.037 0.035	317 277	314 253	1.337 1.217	0.068 0.054	0.479 0.578	0.629 0.718
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	205	174	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	205	174	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.502	0.043	205	174	1.238	0.086	0.415	0.589
Desea esperar 2 años o más	0.296	0.035	205	174	1.089	0.118	0.226	0.366
Tamaño ideal de familia	3.109	0.084	314	311	1.106	0.027	2.940	3.278
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.127	0.021	317	314	1.141	0.169	0.084	0.169
Usó condón en ultima relación	0.404	0.083	35	40	0.989	0.206	0.237	0.570
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.468	0.084	53	74	1.208	0.179	0.300	0.635
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.426	0.082	53	74	1.198	0.194	0.261	0.591
Pagó por sexo en los últimos 12 meses Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.018	0.009	317	314	1.238	0.520	0.000	0.036
últimos 12 meses	0.319	0.038	317	314	1.430	0.118	0.244	0.394
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.174	0.036	315	309	1.193	0.116	0.123	0.394
		VALLE						
Residencia urbana	0.382	0.032	321	147	1.170	0.083	0.318	0.446
Alfabetismo	0.903	0.020	321	147	1.216	0.022	0.862	0.943
Sin instrucción	0.046	0.017	321	147	1.485	0.378	0.011	0.081
Educación secundaria o superior	0.418	0.041	321	147	1.484	0.098	0.336	0.500
Nunca en unión	0.415	0.034	321	147	1.216	0.081	0.348	0.482
Actualmente unido	0.500	0.036	321	147	1.299	0.073	0.428	0.573
Tuvo primera relación antes de los 18 años Conoce método anticonceptivo	0.699 1.000	0.038 0.000	254 190	104 74	1.332 na	0.055 0.000	0.622 1.000	0.776 1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	190	74 74	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.348	0.000	190	74	1.069	0.107	0.274	0.422
Desea esperar 2 años o más	0.407	0.045	190	74	1.263	0.111	0.317	0.497
Tamaño ideal de familia	3.329	0.105	315	145	1.273	0.031	3.120	3.538
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.200	0.030	321	147	1.329	0.149	0.141	0.260
Usó condón en ultima relación	0.583	0.086	59	30	1.317	0.147	0.411	0.754
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.315	0.063	90	55	1.271	0.200	0.189	0.440
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.532	0.072	90	55	1.349	0.135	0.389	0.676
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.026	0.010	321	147	1.102	0.381	0.006	0.045
Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en								
últimos 12 meses	0.309	0.033	321	147	1.268	0.106	0.243	0.375
Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.200	0.032	318	145	1.412	0.159	0.136	0.263
		YORO						
Residencia urbana	0.439	0.033	342	449	1.231	0.075	0.373	0.505
Alfabetismo	0.893	0.019	342	449	1.156	0.022	0.854	0.932
Sin instrucción	0.067	0.018	342	449	1.344	0.271	0.031	0.104
Educación secundaria o superior Nunca en unión	0.330 0.379	0.040 0.039	342 342	449 449	1.570 1.478	0.121 0.103	0.250 0.301	0.410 0.456
Actualmente unido	0.579	0.039	342 342	449 449	1.463	0.103	0.301	0.456
Tuvo primera relación antes de los 18 años	0.320	0.040	281	345	1.215	0.075	0.447	0.785
Conoce método anticonceptivo	1.000	0.000	215	236	na	0.000	1.000	1.000
Conoce algún método anticonceptivo moderno	1.000	0.000	215	236	na	0.000	1.000	1.000
No desea más hijos	0.446	0.042	215	236	1.238	0.094	0.362	0.530
Desea esperar 2 años o más	0.268	0.032	215	236	1.049	0.119	0.205	0.332
Tamaño ideal de familia	3.245	0.084	339	446	1.016	0.026	3.078	3.412
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.129	0.027	342	449	1.507	0.212	0.074	0.184
Usó condón en ultima relación	0.469	0.095	42	58	1.212	0.202	0.279	0.659
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.388	0.074	78	144	1.331	0.192	0.239	0.536
Actividad sexual entre jóvenes nunca unidos (12 meses)	0.509	0.077	78	144	1.344	0.151	0.355	0.663
Pagó por sexo en los últimos 12 meses Tuvo prueba de VIH y recibió resultados en	0.022	0.010	342	449	1.236	0.445	0.002	0.042
últimos 12 meses Actitudes favorables hacia personas con VIH	0.295	0.032 0.027	342	449 446	1.285	0.108	0.232	0.359
	0.211	0.027	339	440	1.193	0.125	0.158	0.264

Cuadro B.3 Errores de muestreo para la fecundidad en los tres años anteriores a la encuesta

Valor estimado, error estándar, efecto del diseño, error relativo e intervalo de confianza por lugar de residencia y departamento, Honduras 2011-2012

			Número o	le casos	Efecto		Intervalo de confianza		
Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Área									
Urbana	2.484	0.060	26,682	34,583	1.172	0.024	2.364	2.605	
Rural	3.475	0.065	36,536	28,867	1.271	0.019	3.346	3.605	
Departamento									
Atlantida	2.856	0.212	3,178	3,183	1.173	0.074	2.432	3.280	
Colón	3.558	0.157	3,059	2,228	0.882	0.044	3.245	3.871	
Comayagua	3.227	0.177	3,397	3,754	1.054	0.055	2.874	3.580	
Copan	3.449	0.215	2,985	2,733	1.154	0.062	3.019	3.878	
Cortés	2.547	0.107	6,791	12,430	0.981	0.042	2.333	2.760	
Choluteca	2.891	0.198	3,528	3,256	1.205	0.068	2.495	3.287	
El Paraíso	3.018	0.187	3,461	3,242	1.206	0.062	2.644	3.392	
Francisco Morazán	2.386	0.109	7,174	12,681	1.134	0.046	2.169	2.604	
Gracias a Dios	4.313	0.252	1,932	587	1.125	0.058	3.810	4.816	
Intibucá	3.638	0.225	3,163	1,538	1.224	0.062	3.188	4.087	
Islas de la Bahía	3.047	0.266	1,638	495	1.414	0.087	2.514	3.579	
La Paz	3.370	0.186	3,482	1,551	1.174	0.055	2.998	3.743	
Lempira	3.914	0.226	3,184	2,112	1.329	0.058	3.461	4.367	
Ocotepeque	2.902	0.163	3,252	1,200	1.136	0.056	2.575	3.228	
Olancho	3.608	0.204	3,327	3,373	1.075	0.056	3.201	4.016	
Santa Bárbara	3.258	0.179	3,020	3,138	0.989	0.055	2.901	3.616	
Valle	2.851	0.197	3,087	1,334	1.363	0.069	2.456	3.245	
Yoro	3.074	0.175	3,560	4,617	1.272	0.057	2.725	3.423	
Total	2.937	0.046	63,218	63,451	1.201	0.016	2.845	3.029	

Cuadro B.4.1 Errores de muestreo para la mortalidad neonatal en los diez años anteriores a la encuesta por lugar de residencia y departamento

Valor estimado, error estándar, efecto del diseño, error relativo e intervalo de confianza por lugar de residencia, Honduras 2011-2012

			Número o	le casos	Efecto		Intervalo de confianza		
Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Área									
Urbana	18.476	2.081	7,066	9,084	1.214	0.113	14.314	22.638	
Rural	14.965	1.181	13,930	10,654	1.044	0.079	12.603	17.327	
Departamento									
Atlantida	14.023	3.409	958	970	0.892	0.243	7.206	20.841	
Colón	16.529	3.943	1,151	811	1.009	0.239	8.642	24.415	
Comayagua	22.944	4.243	1,175	1,300	0.949	0.185	14.459	31.429	
Copán	16.714	3.894	1,114	981	1.011	0.233	8.927	24.502	
Cortés	14.556	3.601	1,866	3,435	1.100	0.247	7.353	21.758	
Choluteca	10.913	3.814	1,079	981	1.065	0.350	3.284	18.541	
El Paraíso	13.272	3.412	1,168	1,067	1.021	0.257	6.449	20.096	
Francisco Morazán	16.326	3.476	1,875	3,201	1.128	0.213	9.374	23.277	
Gracias a Dios	29.149	5.482	885	273	0.979	0.188	18.184	40.114	
Intibucá	20.958	4.693	1,295	625	0.959	0.224	11.572	30.344	
Islas de la Bahía	47.459	34.581	527	164	2.945	0.729	0.000	116.621	
La Paz	19.129	4.538	1,224	536	1.057	0.237	10.053	28.205	
Lempira	20.571	4.755	1,297	862	0.988	0.231	11.062	30.080	
Ocotepeque	13.348	3.986	985	374	1.115	0.299	5.375	21.320	
Olancho	14.020	3.449	1,215	1,170	0.953	0.246	7.123	20.917	
Santa Bárbara	14.586	3.424	1,072	1,104	0.924	0.235	7.739	21.434	
Valle	14.526	4.161	935	394	1.063	0.286	6.204	22.847	
Yoro	18.087	4.983	1,175	1,491	1.180	0.275	8.122	28.052	
Total	17.635	1.636	10,979	10,275	1.228	0.093	14.362	20.907	

Cuadro B.4.2 Errores de muestreo para la mortalidad post-neonatal en los diez años anteriores a la encuesta por lugar de residencia

Valor estimado, error estándar, efecto del diseño, error relativo e intervalo de confianza por lugar de residencia, Honduras 2011-2012

			Número o	le casos	Efecto		Intervalo de confianza		
Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Área									
Urbana	6.557	1.029	7,053	9,057	1.049	0.157	4.498	8.616	
Rural	7.628	0.823	13,902	10,637	1.070	0.108	5.982	9.274	
Departamento									
Atlantida	5.086	2.438	959	970	1.064	0.479	0.210	9.962	
Colón	2.254	1.377	1,144	806	0.947	0.611	0.000	5.007	
Comayagua	12.028	3.180	1,171	1,295	1.020	0.264	5.668	18.389	
Copán	7.936	2.386	1,112	982	0.883	0.301	3.163	12.708	
Cortés	7.742	2.098	1,859	3,424	1.036	0.271	3.547	11.938	
Choluteca	8.190	3.282	1,080	982	1.155	0.401	1.627	14.754	
El Paraíso	12.262	3.466	1,164	1,066	1.007	0.283	5.331	19.194	
Francisco Morazán	2.803	1.271	1,860	3,179	1.009	0.453	0.261	5.345	
Gracias a Dios	21.414	5.982	883	272	1.130	0.279	9.450	33.377	
Intibucá	9.509	2.355	1,296	626	0.872	0.248	4.799	14.219	
Islas de la Bahía	15.671	5.495	525	161	0.988	0.351	4.681	26.661	
La Paz	12.747	3.572	1,222	535	1.054	0.280	5.604	19.890	
Lempira	9.984	2.934	1,288	855	0.963	0.294	4.116	15.852	
Ocotepeque	10.016	3.325	984	373	1.162	0.332	3.366	16.666	
Olancho	3.189	1.856	1,220	1,173	1.107	0.582	0.000	6.901	
Santa Bárbara	3.430	2.037	1,072	1,107	1.114	0.594	0.000	7.505	
Valle	6.696	2.809	940	396	1.029	0.419	1.079	12.314	
Yoro	6.826	2.326	1,176	1,492	0.955	0.341	2.174	11.479	
Total	5.969	0.789	10,941	10,237	1.033	0.132	4.391	7.547	

Cuadro B.4.3 Errores de muestreo para la mortalidad infantil en los diez años anteriores a la encuesta por lugar de residencia

Valor estimado, error estándar, efecto del diseño, error relativo e intervalo de confianza por lugar de residencia, Honduras 2011-2012

			Número de casos		<b>-</b>		Intervalo de confianza		
Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Área									
Urbana	25.033	2.343	7,071	9,089	1.187	0.094	20.347	29.718	
Rural	22.593	1.398	13,936	10,660	1.010	0.062	19.797	25.390	
Departamento									
Atlántida	19.110	4.068	958	970	0.922	0.213	10.974	27.245	
Colón	18.783	3.949	1,151	811	0.960	0.210	10.884	26.681	
Comayagua	34.972	5.245	1,177	1,302	0.984	0.150	24.482	45.463	
Copán	24.650	4.424	1,115	982	0.963	0.179	15.802	33.498	
Cortés	22.298	4.067	1,866	3,435	1.048	0.182	14.163	30.433	
Choluteca	19.103	5.245	1,079	981	1.069	0.275	8.612	29.594	
El Paraíso	25.535	4.545	1,168	1,067	0.963	0.178	16.444	34.626	
Francisco Morazán	19.129	3.738	1,876	3,204	1.130	0.195	11.653	26.604	
Gracias a Dios	50.563	6.915	886	273	0.918	0.137	36.733	64.393	
Intibucá	30.467	4.455	1,296	626	0.848	0.146	21.558	39.376	
Islas de la Bahía	63.130	38.708	528	164	2.761	0.613	0.000	140.546	
La Paz	31.876	5.417	1,224	536	0.981	0.170	21.043	42.709	
Lempira	30.555	5.038	1,299	863	0.911	0.165	20.478	40.632	
Ocotepeque	23.364	5.513	986	374	1.148	0.236	12.339	34.389	
Olancho	17.209	3.718	1,215	1,170	0.948	0.216	9.773	24.645	
Santa Bárbara	18.017	4.560	1,073	1,106	1.099	0.253	8.897	27.136	
Valle	21.222	4.943	935	394	0.944	0.233	11.337	31.107	
Yoro	24.913	5.550	1,175	1,491	1.157	0.223	13.813	36.014	
Total	23.604	1.809	10,982	10,277	1.182	0.077	19.986	27.222	

Cuadro B.4.4 Errores de muestreo para la mortalidad post-infantil en los diez años anteriores a la encuesta por lugar de residencia

Valor estimado, error estándar, efecto del diseño, error relativo e intervalo de confianza por lugar de residencia, Honduras 2011-2012

			Número c	Número de casos			Intervalo de confianza		
Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Área									
Urbana	4.432	1.002	6,952	8,930	1.191	0.226	2.429	6.435	
Rural	7.161	0.760	13,788	10,564	1.022	0.106	5.641	8.681	
Departamento									
Atlántida	7.148	2.660	937	942	0.917	0.372	1.827	12.468	
Colón	7.174	2.352	1,113	791	0.965	0.328	2.470	11.878	
Comayagua	5.807	2.371	1,151	1,274	1.074	0.408	1.064	10.549	
Copán	11.317	3.266	1,101	979	0.997	0.289	4.786	17.848	
Cortés	4.426	1.896	1,873	3,444	1.220	0.428	0.634	8.219	
Choluteca	5.554	2.397	1,076	977	1.055	0.432	0.760	10.347	
El Paraíso	5.867	2.361	1,161	1,064	0.981	0.402	1.145	10.588	
Francisco Morazán	4.634	1.693	1,865	3,145	0.952	0.365	1.247	8.020	
Gracias a Dios	14.250	4.198	853	262	0.977	0.295	5.855	22.646	
Intibucá	9.247	2.713	1,290	621	0.829	0.293	3.821	14.674	
Islas de la Bahía	4.807	2.836	529	157	0.915	0.590	0.000	10.479	
La Paz	6.494	2.185	1,196	519	0.920	0.336	2.124	10.864	
Lempira	5.221	2.277	1,296	860	0.988	0.436	0.668	9.774	
Ocotepeque	4.436	2.346	969	367	1.212	0.529	0.000	9.127	
Olancho	3.971	1.615	1,197	1,159	1.025	0.407	0.741	7.201	
Santa Bárbara	5.658	2.393	1,043	1,074	1.016	0.423	0.872	10.444	
Valle	5.164	2.596	922	386	1.149	0.503	0.000	10.355	
Yoro	7.362	2.411	1,168	1,474	0.888	0.328	2.540	12.184	
Total	5.567	0.747	10,631	9,972	1.011	0.134	4.073	7.060	

Cuadro B.4.5 Errores de muestreo para la mortalidad en la niñez en los diez años anteriores a la encuesta por lugar de residencia

Valor estimado, error estándar, efecto del diseño, error relativo e intervalo de confianza por lugar de residencia, Honduras 2011-2012

			Número c	le casos			Intervalo de confianza		
Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Sin ponderar (SP)	Ponde- rados (P)	Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (EE/V)	Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE	
Área									
Urbana	29.354	2.558	7,079	9,098	1.199	0.087	24.238	34.469	
Rural	29.593	1.553	13,964	10,684	0.990	0.052	26.487	32.699	
Departamento									
Atlántida	26.121	4.769	962	973	0.942	0.183	16.583	35.659	
Colón	25.822	5.000	1,156	814	1.046	0.194	15.822	35.822	
Comayagua	40.576	5.720	1,178	1,303	1.004	0.141	29.136	52.016	
Copán	35.688	5.642	1,118	984	1.023	0.158	24.404	46.972	
Cortés	26.626	4.618	1,868	3,440	1.113	0.173	17.390	35.861	
Choluteca	24.550	5.321	1,081	983	0.993	0.217	13.909	35.192	
El Paraíso	31.252	4.841	1,169	1,068	0.895	0.155	21.569	40.934	
Francisco Morazán	23.674	3.836	1,879	3,210	1.047	0.162	16.001	31.346	
Gracias a Dios	64.092	8.572	888	274	0.929	0.134	46.949	81.236	
Intibucá	39.433	4.711	1,300	627	0.802	0.119	30.011	48.855	
Islas de la Bahía	67.633	38.214	528	164	2.666	0.565	0.000	144.062	
La Paz	38.163	5.873	1,224	536	0.978	0.154	26.418	49.908	
Lempira	35.616	5.023	1,300	863	0.855	0.141	25.571	45.661	
Ocotepeque	27.696	6.096	987	375	1.123	0.220	15.505	39.887	
Olancho	21.112	4.184	1,217	1,172	1.004	0.198	12.744	29.480	
Santa Bárbara	23.573	4.839	1,074	1,107	1.036	0.205	13.895	33.251	
Valle	26.276	6.439	936	395	1.144	0.245	13.398	39.155	
Yoro	32.092	6.155	1,178	1,495	1.119	0.192	19.782	44.401	
Total	29.039	1.919	11,007	10,292	1.140	0.066	25.201	32.878	

# CALIDAD DE LA INFORMACIÓN



El propósito del presente apéndice es proporcionar al usuario de los datos de la ENDESA 2011-2012 una primera visión de la calidad de los mismos. En el Apéndice B se presentaron los resultados relacionados con los errores de muestreo. Los cuadros en este Apéndice están referidos más bien a posibles errores no muestrales: preferencia de dígitos y redondeo en la declaración de edades o fechas; olvido de acontecimientos en el pasado; el esfuerzo deliberado de algunas entrevistadoras de distorsionar algunos datos con el objeto de aligerar la carga de trabajo; la falta de colaboración de algunas mujeres en facilitar ciertos datos o su rechazo a la medición antropométrica, etc. En este apéndice se incluyen los cuadros básicos con el detalle de la magnitud de estos errores no muestrales.

- Cuadro C.1: Presenta la distribución por edad en años simples de la población de facto según sexo, proveniente del cuestionario del hogar. No hay una preferencia clara por determinadas edades, si bien es ligeramente mayor la atracción en algunas edades múltiplos de 10, especialmente la edad 50, edad límite para la elegibilidad para la entrevista individual de mujeres.
- Cuadros C.2.1 y C.2.2: Muestra que las tasas de respuesta para el cuestionario individual de mujeres son más o menos parejas según la edad, no muy diferentes del nivel general de 92 por ciento. La distribución de mujeres por grupos quinquenales sigue el patrón esperado y no presenta irregularidades.
- Cuadro C.2.2: Muestra que las tasas de respuesta para el cuestionario individual de hombres son bastante bajas comparadas con las tasas de respuesta para las mujeres, apenas el 58 por ciento para el total. Las tasas de respuesta para hombres varían considerablemente con la edad y son especialmente bajas entre los adolescentes: 38 por ciento en el grupo de 15-19 años y 47 por ciento para el grupo 20-24 años. La distribución porcentual por grupos quinquenales sigue el patrón esperado y no presenta irregularidades.
- Cuadro C.3: Contiene información sobre datos faltantes para una serie de variables importantes. Excluyendo las variables de anemia y antropométricas, el porcentaje de casos con datos faltantes es bajo y la información sobre fechas es de buena cobertura. Para alrededor del 10 por ciento de los niños de 6-59 meses y para el 12 de las mujeres de 15-49 años no se hizo la prueba de anemia. El 5 por ciento de niños menores de 5 años no fueron medidos o pesados. Las coberturas tanto para antropometría como para anemia son mejores que las obtenidas en el 2005-2006.
- Cuadro C.4: Muestra que la información sobre las fechas de nacimiento de los niños es buena. Las fechas vienen con mes y año para el 100 por ciento de los hijos actualmente vivos provenientes de nacimientos de los últimos cinco años. Para nacimientos más antiguos las fechas son completas para alrededor del 99 por ciento de los casos. Para los hijos que fallecieron muertos, fechas completas fueron proporcionadas para el 96 por ciento de los nacimientos que ocurrieron 15 años atrás. Los índices de masculinidad al nacer se presenta una relativa consistencia para los nacimientos que sobrevivieron pero varían de una manera aparentemente aleatoria año por año para los que fallecieron, sin proporcionar indicación de sesgo. La razón de nacimientos por año calendario se calcula para identificar omisión o transferencia de nacimientos por fuera del período definido para las preguntas sobre salud de las secciones 4 y 5 del cuestionario de mujeres, en este

- caso para los niños nacidos a partir de enero del año 2006. Parece que sí hubo una omisión o transferencia de nacimientos hacia el año 2005, básicamente de los que han fallecido.
- Cuadro C.5: Contiene la distribución de las muertes de menores de 1 mes por edad al fallecimiento (en días) y porcentaje de muertes neonatales informadas para los primeros 7 días, para períodos quinquenales que precedieron la encuesta y no parecen existir anormalidades. El porcentaje de muertes en los primeros siete días está en alrededor del 71-75 por ciento para los tres quinquenios más próximos, indicativo de que no parecería deteriorarse la información para estos quinquenios alejados de la fecha de la entrevista.
- Cuadro C.6: Distribución de las muertes de menores de 2 años por edad al fallecimiento (en meses) y porcentaje de muertes infantiles informadas para el primer mes, para períodos quinquenales que precedieron la encuesta. El número de muertes neonatales para el quinquenio inmediatamente anterior a la encuesta (0-4 años) nos es muy diferente del quinquenio inmediatamente anterior (5-9) corroborando que el traslado de nacimientos hacia otros quinquenios no fue grave, como se observó en el Cuadro C.4.
- Cuadro C.7: Contiene información sobre la calidad de la información sobre peso y talla. Para el 5 por ciento de los menores de 5 años no se recolectó información antropométrica en comparación con el 12 por ciento en el 2005-2006, en gran parte debido a la notable mejoría para los menores de 6 meses para quienes en el 2005-2006 solamente existía información para el 42 por ciento (93 por ciento en el 2011-2012). Al igual que en el 2005-2006, la información faltante es particularmente alta para los hijos de mujeres con educación superior (15 por ciento) y en las áreas metropolitanas: San Pedro Sula y el Distrito Central (9 y 8 por ciento, respectivamente).
- Cuadros C.8.1 y C.8.2: Contienen información antropométrica de niños según características seleccionadas, utilizando los patrones de referencia de NCHS/CDC/OMS los cuales se utilizaban antes de estar disponibles los nuevos Estándares de Crecimientos de la OMS, los cuales fueron utilizados para el cálculo de los indicadores en el Capítulo 11.
- Cuadros C.9.1 y C.9.2: Contienen las tasas de asistencia calculadas utilizando las edades en el anterior sistema educacional (7-12 para primaria y 13-18 para secundaria).

Cuadro C.1 Distribución por edad de la población en hogares en la muestra total

Distribución por edad en años simples de la población de facto ponderada enumerada en el cuestionario de hogares en la muestra total, por sexo, Honduras 2011-2012

	Но	mbres	Мι	ıjeres		Но	mbres	Μι	ijeres
Edad	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Edad	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
0	1,077	2.2	1,179	2.6	37	563	1.2	477	1.0
1	1,060	2.2	1,234	2.7	38	601	1.3	509	1.1
2 3	1,021	2.1	1,100	2.4	39	522	1.1	377	0.8
3	1,007	2.1	1,057	2.3	40	557	1.2	518	1.1
4 5 6 7	985	2.1	1,127	2.5	41	425	0.9	300	0.7
5	1,022	2.1	1,124	2.5	42	534	1.1	514	1.1
6	1,092	2.3	1,037	2.3	43	450	0.9	400	0.9 0.7
	1,029 995	2.1 2.1	1,133	2.5 2.6	44 45	426 410	0.9 0.9	314 391	0.7
8 9	1,032	2.1	1,173 1.117	2.6 2.4	45 46	410 425	0.9	325	0.9 0.7
10	1,032	2.2	1,117	2.6	47	355	0.9	313	0.7
11	1,228	2.6	1,307	2.9	48	391	0.8	379	0.8
12	1,287	2.7	1,342	2.9	49	327	0.7	343	0.7
13	1,240	2.6	1,261	2.8	50	422	0.9	397	0.9
14	1.139	2.4	1.172	2.6	51	338	0.7	231	0.5
15	1,078	2.2	1,153	2.5	52	426	0.9	318	0.7
16	1,198	2.5	1,163	2.5	53	383	0.8	289	0.6
17	1,087	2.3	1,146	2.5	54	386	0.8	272	0.6
18	1,091	2.3	1,186	2.6	55	308	0.6	233	0.5
19	980	2.0	937	2.0	<u>56</u>	332	0.7	272	0.6
20	919	1.9	984	2.1	57	286	0.6	235	0.5
21	953	2.0	871	1.9	58	298	0.6	248	0.5
22 23	926 933	1.9 1.9	947 867	2.1 1.9	59 60	236 329	0.5 0.7	214 251	0.5 0.5
23 24	811	1.7	747	1.6	61	199	0.7	181	0.5
2 <del>4</del> 25	915	1.7	673	1.5	62	259	0.4	219	0.4
26	795	1.7	666	1.5	63	244	0.5	201	0.3
27	790	1.6	682	1.5	64	185	0.4	213	0.5
28	760	1.6	662	1.4	65	231	0.5	171	0.4
29	689	1.4	539	1.2	66	185	0.4	175	0.4
30	788	1.6	767	1.7	67	176	0.4	164	0.4
31	645	1.3	496	1.1	68	163	0.3	136	0.3
32	677	1.4	541	1.2	69	115	0.2	114	0.2
33 34	723 584	1.5 1.2	559 478	1.2 1.0	70+	1,694	3.5	1,511	3.3
34 35	632	1.2	478 463	1.0	NS/SI	11	0.0	4	0.0
36	595	1.2	488	1.1	Total	48,058	100.0	45,781	100.0

NS/SI= No sabe/sin información. Nota: La población de facto incluye todos los residentes y no residentes que permanecieron en el hogar la noche anterior a la entrevista.

#### Cuadro C.2.1 Distribución por edad de las mujeres elegibles y entrevistadas

Población de facto de mujeres de 10-54 años de edad en los hogares, número de mujeres de 15-49 años entrevistadas; y distribución porcentual y porcentaje de mujeres elegibles que fueron entrevistadas (ponderado), según grupos quinquenales de edad, Honduras 2011-2012

	Mujeres		Distribución de mujeres entrevistadas					
Edad	en los hogares	Número	Porcentaje	de mujeres entrevistadas				
10-14	5,975	na	na	na				
15-19	5,434	5,089	22.5	93.6				
20-24	4,543	4,157	18.4	91.5				
25-29	3,950	3,599	15.9	91.1				
30-34	3,418	3,164	14.0	92.6				
35-39	2,912	2,688	11.9	92.3				
40-44	2,392	2,195	9.7	91.8				
45-49	1,910	1,744	7.7	91.3				
50-54	1,954	na	na	na				
15-49	24,559	22,634	100.0	92.2				

Nota: La población *de facto* (de hecho) incluye todos los residentes habituales y los no residentes que pasaron en el hogar la noche anterior a la entrevista. La información es ponderada con las ponderaciones correspondientes a los hogares. La edad es la que aparece en el Cuestionario de Hogar. na = No aplicable

#### Cuadro C.2.2 Distribución por edad de los hombres elegibles y entrevistados

Población de facto de hombres de 10-64 años de edad en los hogares, número de hombres de 15-59 años entrevistados; y distribución porcentual y porcentaje de hombres elegibles que fueron entrevistados (ponderado), según grupos quinquenales de edad, Honduras 2011-2012

	Hombres en los		Distribución de hombres entrevistados					
Edad	hogares	Número	Porcentaje	de hombres entrevistados				
10-14	3,185	na	na	na				
15-19	2,747	1,043	15.0	38.0				
20-24	2,219	1,046	15.0	47.1				
25-29	1,618	979	14.1	60.5				
30-34	1,462	1,012	14.6	69.2				
35-39	1,140	827	11.9	72.5				
40-44	994	638	9.2	64.2				
45-49	886	553	7.9	62.3				
50-54	788	498	7.2	63.2				
55-59	602	358	5.2	59.6				
60-64	518	na	na	na				
15-59	12,455	6,954	100.0	55.8				

Nota: La población *de facto* (de hecho) incluye todos los residentes habituales y los no residentes que pasaron en el hogar la noche anterior a la entrevista. La información es ponderada con las ponderaciones correspondientes a los hogares. La edad es la que aparece en el Cuestionario de Hogar. na = No aplicable

### Cuadro C.3 Porcentaje de observaciones sin información en la muestra básica

Porcentaje de observaciones en la muestra básica sin información para preguntas demográficas y de salud seleccionadas, Honduras 2011-2012

Observación	Grupo de referencia	Porcentaje del grupo de referencia con información faltante	Número de casos
Fecha de nacimiento	Últimos 15 años		
Sólo mes		0.2	29,648
Mes y año		0.0	29,648
Edad al morir	Últimos 15 años	0.0	914
Edad/fecha primera union ¹	Mujeres alguna vez unidas 15-49	0.1	16,266
Edad/fecha primera union ¹	Hombres alguna vez unidos 15-54	0.8	4,847
Educación de las mujeres	Todas las mujeres entrevistadas 15-49	0.0	22,757
Educación de los hombres	Todos los hombres entrevistados 15-54	0.0	7,120
Diarrea últimas 2 semanas	Niños/as sobrevivientes de 0-59 meses	1.0	9,922
Antropometría	Niños/as sobrevivientes de 0-59 meses ²		
Talla del niño/a		5.2	10,789
Peso del niño/a		4.8	10,789
Talla o peso		5.2	10,789
Anemia			
Anemia en niños/as	Niños/a sobrevivientes de 0-59 meses ²	10.3	9,689
Anemia en mujeres	Mujeres de 15-49 años ²	11.9	24,559

² Del Cuestionario de Hogar

#### Cuadro C.4 Nacimientos a mujeres en la encuesta individual por año calendario

Distribución de nacimientos a las mujeres entrevistadas en la encuesta individual de la muestra básica por año calendario, porcentaje con fecha de nacimiento completa, razón de masculinidad al nacer y razones por años calendario, según estado de sobrevivencia, Honduras 2011-2012

A = -	Número de nacimientos				Porcentaje con fecha de nacimiento completa ¹			Razón de masculinidad al nacer ²			Razón por año calendario ³		
Año calendario	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos	Total	
2012	270	7	277	100.0	100.0	100.0	92.7	273.5	95.3	na	na na	na	
2011	2,010	43	2,053	100.0	100.0	100.0	112.5	61.4	111.1	na	na	na	
2010	2,115	38	2,153	100.0	100.0	100.0	113.5	116.5	113.5	105.8	69.3	104.9	
2009	1,987	65	2,052	100.0	100.0	100.0	100.4	132.4	101.3	98.6	154.1	99.7	
2008	1,916	47	1,963	99.9	100.0	99.9	106.4	102.4	106.3	101.4	72.7	100.5	
2007	1.792	64	1,856	100.0	100.0	100.0	122.8	159.6	123.9	95.9	130.3	96.8	
2006	1,819	51	1,871	100.0	100.0	100.0	101.7	174.4	103.2	96.4	80.5	95.9	
2005	1,982	63	2,045	99.8	100.0	99.8	94.1	99.9	94.2	108.6	122.4	108.9	
2004	1,832	52	1,884	99.7	100.0	99.7	120.9	108.2	120.6	97.0	91.7	96.8	
2003	1,797	50	1,848	99.8	100.0	99.8	114.0	92.9	113.3	100.1	96.4	100.0	
2007-2012	8,298	201	8,499	100.0	100.0	100.0	107.6	105.7	107.6	na	na	na	
2002-2007	9,223	280	9,503	99.9	100.0	99.9	109.8	122.8	110.1	na	na	na	
1997-2002	9,622	361	9.984	99.7	97.5	99.6	106.7	118.6	107.1	na	na	na	
1992-1997	8,269	432	8,701	99.8	98.7	99.7	100.3	125.4	101.4	na	na	na	
Antes de 1992	9,098	807	9,905	99.7	97.3	99.5	103.5	147.4	106.5	na	na	na	
Total	44,511	2,081	46,592	99.8	98.2	99.7	105.6	129.6	106.6	na	na	na	

na = No aplicable

¹ Tanto el mes como el año de nacimiento están disponibles

²  $(B_m/B_l)^*100$ , donde  $B_m$  y  $B_t$  son el número de nacimientos masculinos y femeninos, respectivamente

³  $[2B_x/(B_{x-1}+B_{x+1})]^*100$ , donde  $B_x$  es el número de nacimientos en el año calendario x

#### Cuadro C.5 Edad al fallecimiento en días para menores de 1 mes

Distribución de las muertes de menores de 1 mes por edad al fallecimiento en días y porcentaje de muertes neonatales informadas para los primeros 6 días en la entrevista individual a mujeres, para períodos quinquenales que precedieron la encuesta, Honduras 2011-2012

Edad al assais	Núme	ro de años	antes de la	encuesta	Tatal
Edad al morir (en días)	0-4	5-9	10-14	15-19	Total 0-19
-(1 día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 22 23 24 26 27 28 30	73 16 12 13 3 4 2 4 7 2 5 4 3 3 1 2 0 1 0 0 2 1 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0	67 17 17 17 33 63 64 92 00 36 01 00 00 00 00	63 25 114 5 4 3 8 9 2 5 1 1 1 3 2 4 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	55 23 55 15 62 22 23 22 32 00 30 00 01 00 01 01 11	259 80 32 60 18 13 14 18 24 10 66 64 14 14 06 68 22 22 32 21
Total 0-30 días	165	156	177	131	629
Neonatal temprana ¹	75.4	75.1	70.5	83.2	75.6

^{1 0-6} días/0-30 días

#### Cuadro C.6 Edad al fallecimiento en meses

Distribución de las muertes en los primeros dos años de vida en meses y porcentaje de muertes infantiles informadas durante el primer mes de vida (muertes neonatales), para períodos quinquenales que precedieron la encuesta, Honduras 2011-2012

Edad al assais	Número	de años	antes de la e	encuesta	Tatal
Edad al morir (en meses)	0-4	5-9	10-14	15-19	Total 0-19
<1 mes ¹	165	156	177	131	629
1	8	12	10	16	47
2	10	13	13	12	47
3	6	10	15	19	50
4	5	6	12	2	25
5	5	3	9	10	27
6	6	5	13	14	37
7 8	1 2	6 6	6 5	11 19	25 32
9	5	5	5 6	19	32
10	4	1	5	11	20
11		4	5	10	21
12	2 3 3 2	2	10	14	29
13	3	2	3	6	13
14		1	4	2	9
15	1	3	2	1	7
16	1	0	2	3	7
17	0	0	1	3	3
18	3	6	9	12	31
19	0	1	1	1	3
20 21	1	1	2 0	1	5 6
22	5 1	0 2	4	1 3	10
23	Ö	1	3	4	7
Total 0-11 meses	220	228	276	268	991
Porcentaje Neonatal ²	75.2	68.6	64.0	48.8	63.4

¹ Incluye las muertes de menos de un mes informadas en días 2 Porcentaje neonatal = (menos de un mes)/(menos de un año)

Cuadro C.7 Calidad de los datos sobre peso y talla

Porcentaje de niños menores de 5 años con información antropométrica faltante y completa, por características seleccionadas, Honduras 2011-2012

Característica	Talla o peso faltante	Casos fuera de rango ¹	Edad en meses incom- pleta	Dato correcto	Número de niños/as
<b>Edad en meses</b> <6 6-8 9-11 12-17 18-23 24-35 36-47 48-59	6.4 3.6 4.9 4.4 4.7 6.5 4.6 5.2	0.5 0.0 0.4 0.3 0.7 0.5	0.0 0.0 0.0 0.0 0.3 0.2 0.2	93.1 96.4 94.7 95.2 94.7 92.7 94.8 94.4	1,100 561 526 1,218 1,058 2,153 2,053 2,119
Sexo Masculino Femenino	5.6 4.8	0.5 0.4	0.1 0.1	93.8 94.7	5,668 5,120
Número de meses desde el nacimiento anterior ² Primer nacimiento ³ <24 24-47 48+	3.6 2.5 1.7 2.5	0.4 0.2 0.5 0.4	0.0 0.0 0.1 0.0	96.0 97.3 97.7 97.1	3,307 932 2,341 2,973
<b>Residencia</b> Urbana Rural	7.8 3.1	0.7 0.2	0.2 0.1	91.3 96.6	4,840 5,949
Departamento Atlantida Colón Comayagua Copán Cortés San Pedro Sula Urbano Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Distrito Central Resto Francisco Morazán Gracias a Dios Intibucá Islas de Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara Valle Yoro	4.0 3.2 4.3 6.8 7.8 9.2 7.0 3.4 5.9 7.6 3.3 5.6 1.2 2.8 2.9 4.3 6.2 2.2 5.4	0.3 0.7 0.5 0.5 0.4 0.2 0.6 0.0 0.2 0.8 1.0 0.3 0.0 0.1 0.8 0.5 0.3 0.1 0.2	0.4 0.0 0.2 0.2 0.0 0.3 0.0 0.1 0.2 0.0 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	95.3 96.1 95.0 92.5 91.6 92.2 96.6 94.7 93.2 91.2 96.4 96.1 94.3 95.6 98.3 95.6 98.3 97.0 95.4 93.5	538 464 710 531 1,849 713 1,136 551 1,641 1,004 153 325 325 492 492 492 492 204 688 635 219 815
Educación de la madre Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	4.6 2.8 3.8 6.6 14.8	0.6 0.3 0.4 0.5 0.4	0.2 0.0 0.2 0.0 0.5	94.6 96.9 95.6 92.9 84.3	506 1,795 4,168 3,103 525
Total 2011-2012 Total 2005-2006	5.2 11.5	0.4 1.0	0.1 0.2	94.2 87.3	10,789 10,994

¹ Talla para la edad o peso para la edad con 6 desviaciones estándares por encima o debajo de la media; peso para la talla con 4 desviaciones por debajo o 6 por encima; talla demasiado baja o demasiado alta 

² Los primeros nacimientos mellizos (trillizos, etc.) son contados como primeros nacimientos porque no tienen intervalo con nacimiento previo.

³ Incluye niños/as cuyas madres murieron.

Cuadro C.8.1 Estado nutricional de niños/as basado en la Población Internacional de Referencia de NCHS/CDC/OMS, según características demográficas seleccionadas

Porcentaje de menores de cinco años clasificados como desnutridos según los tres índices antropométricos de nutrición: talla para la edad, peso para la talla y peso para la edad, según características demográficas seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Tal	la para la e	dad ¹		Peso pa	ra la talla			Peso pai	a la edad		
Característica	Porcen- taje por debajo de -3 DE	Porcen- taje por debajo de -2 DE ²	Promedio del valor Z (DE)	Porcen- taje por debajo de -3 DE	Porcen- taje por debajo de -2 DE ²	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Porcen- taje por debajo de -3 DE	Porcen- taje por debajo de -2 DE ²	Porcen- taje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Número de niños/as
Edad en meses												
<6	0.9	4.3	-0.4	0.0	0.6	7.8	0.7	0.3	1.0	5.4	0.4	990
6-8	2.0	7.9	-0.6	0.0	0.4	4.9	0.4	0.3	4.5	2.3	-0.2	544
9-11	3.7	12.0	-0.8	0.2	1.3	6.1	0.2	1.5	10.9	3.4	-0.4	499
12-17	4.0	16.3	-0.9	0.2	1.6	3.3	-0.1	1.6	10.6	1.9	-0.7	1,160
18-23	4.4	18.8	-1.1	0.4	3.1	3.5	-0.2	1.6	11.6	1.9	-0.7	1,000
24-35	3.8	16.8	-1.0	0.1	1.1	2.3	-0.1	1.2	11.5	2.4	-0.7	2,015
36-47	5.7	21.6	-1.2	0.0	0.5	3.1	-0.0	1.2	9.6	2.3	-0.8	1,966
48-59	5.9	23.4	-1.3	0.0	0.7	2.8	0.0	0.7	10.4	1.6	-0.8	2,010
Sexo												
Masculino	4.4	17.8	-1.0	0.1	1.2	3.2	0.0	1.1	9.9	2.1	-0.6	5,336
Femenino	4.2	16.6	-0.9	0.1	1.0	4.1	0.1	1.0	8.9	2.8	-0.6	4,847
Intervalo del nacimiento en meses ³ Primer nacimiento ⁴ <24 24-47	2.0 8.6 7.0	12.2 27.4 26.1	-0.8 -1.3 -1.3	0.1 0.1 0.0	1.2 1.0 0.9	4.2 3.1 2.3	0.1 0.0 -0.0	0.7 1.9 1.9	6.8 13.1 14.2	2.8 1.6 1.4	-0.4 -0.8 -0.8	3,169 902 2,285
48+	3.1	12.6	-0.8	0.1	1.2	4.6	0.1	0.7	7.3	2.9	-0.4	2,879
Tamaño al nacimiento ³ Muy pequeño/a Pequeño/a Promedio o más grande	18.1 9.1 2.5	48.8 30.3 12.8	-1.9 -1.5 -0.8	0.0 0.0 0.1	1.2 1.4 1.0	2.0 3.1 3.9	-0.4 -0.2 0.2	4.0 2.9 0.5	35.8 19.3 5.9	0.5 1.2 2.7	-1.5 -1.1 -0.4	280 1,767 7,176
Estatus de entrevista												
de la madre Fue entrevistada No entrevistada pero	4.3	17.3	-1.0	0.1	1.1	3.7	0.1	1.1	9.4	2.4	-0.6	9,234
presente en el hogar No entrevistada y no en	3.7	12.7	-1.7	0.2	0.5	4.3	-0.9	1.3	9.3	5.4	-1.4	299
el hogar ⁵	5.0	19.4	-1.1	0.0	1.1	2.3	-0.1	0.5	9.7	1.8	-0.8	650
Estado nutricional de la madre ⁶												
Delgada -IMC<18.5 Normal -IMC 18.5-24.9 Con sobrepeso/ obesa -	6.1 5.7	27.8 21.1	-1.2 -1.1	0.0 0.0	2.4 1.2	2.3 2.7	-0.4 -0.0	2.0 1.6	21.1 12.3	1.0 1.6	-1.1 -0.7	268 4,259
IMC ≥ 25	2.9	13.3	-0.8	0.1	0.9	4.8	0.2	0.6	6.3	3.2	-0.4	4,808
Total 2011-2012 Total 2005-2006	4.3 7.1	17.3 24.7	-1.0 -1.2	0.1 0.1	1.1 1.1	3.7 nd	0.0 0.1	1.1 1.4	9.4 11.4	2.4 nd	-0.6 -0.7	10,183 9,595

Nota: El cuadro está basado en niños/as que durmieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Cada índice se expresa en términos del número de desviaciones estándar -DE) de la media del Patrón de Población Internacional utilizado por NCHS/CDC/OMS. El cuadro está basado en niños/as con información válida para la fecha de nacimiento (mes y año) y en peso y talla.

nd = No disponible 1 Incluye niños/as que están -3 desviaciones estándar (DE) por debajo de la media de la Población Internacional de Referencia.

Excluye niños/as cuyas madres no fueron entrevistadas.

³Los primeros nacimientos mellizos (trillizos, etc.) son contados como primeros nacimientos porque no tienen intervalo con nacimiento previo.

Incluye niños/as cuyas madres murieron.

⁵ Excluye niños/as cuyas madres no fueron pesadas y medidas. La situación nutricional de las madres se presenta en términos del IMC (Indice de Masa Corporal) en el Capítulo 11 (Cuadro 11.8)

Para las mujeres que no fueron entrevistadas, la información se toma del Cuestionario de Hogar. Se excluyen niños cuyas madres no fueron listadas en el Cuestionario de Hogar.

Cuadro C.8.2 Estado nutricional de niños/as basado en la Población Internacional de Referencia de NCHS/CDC/OMS, según características socioeconómicas <u>seleccionadas</u>

Porcentaje de menores de cinco años clasificados como desnutridos según los tres índices antropométricos de nutrición: talla para la edad, peso para la talla y peso para la edad, según características socioeconómicas seleccionadas, Honduras 2011-2012

	Tall	la para la ed	dad ¹		Peso pa	ra la talla			Peso par	a la edad		,
Característica	Porcen- taje por debajo de -3 DE	Porcen- taje por debajo de -2 DE ²	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcen- taje por debajo de -2 DE ²	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Porcen- taje por debajo de -3 DE	Porcen- taje por debajo de -2 DE ²	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Número de niños/as
Residencia												
Urbana Rural	1.9 6.1	10.0 22.9	-0.7 -1.2	0.0 0.1	0.9 1.2	4.6 2.9	0.1 -0.0	0.5 1.5	6.1 12.0	3.4 1.6	-0.4 -0.8	4,447 5,737
Región Atlántida Colón Comayagua Copán Cortés	2.5 4.1 5.2 6.9 1.9	10.3 15.4 20.7 26.8 9.2	-0.8 -0.9 -1.1 -1.3 -0.7	0.0 0.0 0.0 0.1 0.1	0.3 1.3 0.5 1.7 1.0	3.7 4.5 2.8 1.9 4.2	0.2 0.1 0.0 -0.2 0.1	0.4 0.7 1.2 1.4 0.7	6.4 7.9 10.3 13.1 6.3	3.0 2.8 2.0 1.5 3.1	-0.4 -0.5 -0.7 -0.9 -0.4	510 446 674 492 1,700
San Pedro Sula Urbano Resto Cortés Choluteca El Paraíso Francisco Morazán Tegucigalpa Urbano Resto Fco. Morazán Gracias a Dios Intibucá Islas de Bahía La Paz Lempira Ocotepeque Olancho Santa Bárbara	2.0 1.8 3.7 4.0 2.4 2.1 3.0 2.9 14.8 0.6 8.9 14.1 6.7 1.9 2.8	9.5 9.1 15.5 16.9 10.9 9.1 13.6 19.6 39.0 5.8 31.8 40.3 22.2 11.6 21.2	-0.8 -0.7 -1.0 -1.0 -0.7 -0.6 -0.9 -1.1 -1.8 -0.5 -1.5 -1.7 -0.8 -1.1	0.0 0.2 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.6 1.2 1.3 0.9 1.0 0.5 1.6 0.5 0.6 3.8 0.4 1.3 2.6 0.6 1.4	4.4 4.1 3.4 3.3 4.7 4.8 4.6 2.8 2.8 3.3 4.2 1.4 3.5 4.2	0.0 0.1 -0.1 0.1 0.2 0.0 -0.1 -0.0 -0.2 -0.1 -0.1	1.2 0.4 1.4 0.5 0.6 0.3 1.0 0.5 3.3 1.0 1.1 2.8 2.2 0.9 0.9	7.2 5.8 9.5 7.8 6.6 5.6 8.1 9.2 17.9 4.9 13.2 20.2 16.5 6.3 10.8	3.6 2.8 1.5 1.9 3.7 2.7 3.0 0.6 4.0 2.2 0.4 1.5 2.7	-0.5 -0.4 -0.7 -0.5 -0.4 -0.3 -0.5 -0.7 -1.1 -0.4 -0.8 -1.2 -0.9 -0.4	652 1,049 532 547 1,536 918 618 148 306 89 295 473 199 653 591
Valle Yoro	2.5 4.6	12.4 19.9	-0.9 -1.1	0.0 0.7	1.0 2.2	5.2 4.4	0.1 -0.1	0.3 1.7	8.1 12.0	2.6 2.8	-0.5 -0.7	213 777
Educación de la madre Sin educación Primaria 1-3 Primaria 4-6 Secundaria Superior	13.4 9.1 3.7 1.2 0.3	39.7 31.5 17.1 7.1 2.8	-1.7 -1.5 -1.0 -0.6 -0.3	0.2 0.0 0.1 0.1 0.0	1.5 1.6 1.2 0.7 0.8	2.0 2.0 3.0 5.4 8.4	-0.2 -0.1 0.0 0.2 0.2	4.2 2.0 1.0 0.3 0.2	21.0 17.2 9.0 4.5 1.9	1.7 0.8 1.5 3.9 8.7	-1.2 -1.0 -0.6 -0.2 0.0	481 1,731 3,976 2,895 450
Quintil de riqueza Inferior Segundo Intermedio Cuarto Superior	10.3 4.2 2.5 0.8 0.8	34.8 19.5 11.0 7.1 5.2	-1.6 -1.1 -0.8 -0.6 -0.4	0.1 0.0 0.2 0.1 0.1	1.1 1.3 1.4 0.7 0.8	2.3 2.7 3.5 4.6 6.5	-0.1 -0.0 0.1 0.1 0.1	2.5 1.2 0.5 0.1 0.5	17.0 11.0 6.7 4.5 3.9	0.9 1.7 2.2 3.2 5.5	-1.1 -0.7 -0.5 -0.3 -0.2	2,573 2,170 2,052 1,977 1,411
Total 2011-2012 Total 2005-2006	4.3 7.1	17.3 24.7	-1.0 -1.2	0.1 0.1	1.1 1.1	3.7 nd	0.0 0.1	1.1 1.4	9.4 11.4	2.4 nd	-0.6 -0.7	10,183 9,595

Nota: El cuadro está basado en niños/as que durmieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Cada índice se expresa en términos del número de desviaciones Nota. El cuadro está basado en hinos/as que duffileron en el nogar la noche anterior a la entrevista. Cada indice se expresa en terminos de numero de desviaciones estándar (DE) de la media del Patrón de Población Internacional utilizado por NCHS/CDC/OMS. El cuadro está basado en niños/as con información válida para la fecha de nacimiento (mes y año) y en peso y talla.

¹ Incluye niños/as que están -3 desviaciones estándar (DE) por debajo de la media de la Población Internacional de Referencia.

² Excluye niños/as cuyas madres no fueron entrevistadas.

Cuadro C.9.1 Tasas de asistencia escolar para la escuela primaria

Tasa neta de asistencia (TNA) y tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela primaria para la población de facto de los hogares, por sexo y nivel de escolaridad; y el Índice de Paridad de Género (IPG), según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Tasa neta de	e asistencia ¹			Tasa bruta d	de asistencia ²	
Característica	Hombres	Mujeres	Total	Índice de Paridad de Género ³	Hombres	Mujeres	Total	Índice de Paridad de Género ³
Residencia								
Urbana	86.0	81.3	83.7	0.95	109.0	103.3	106.2	0.95
Rural	86.3	84.3	85.4	0.98	108.2	106.7	107.5	0.99
Región								
Atlántida	86.0	83.8	84.9	0.97	111.7	105.9	108.8	0.95
Colón	86.7	86.1	86.4	0.99	110.7	111.7	111.2	1.01
Comayagua	82.7	83.8	83.2	1.01	101.3	107.8	104.4	1.06
Copán	79.7	80.4	80.1	1.01	94.4	102.1	98.0	1.08
Cortés	87.7	79.7	83.9	0.91	107.4	100.0	103.8	0.93
San Pedro Sula	87.1	80.5	83.9	0.92	108.4	99.7	104.2	0.92
Resto Cortés	88.0	79.2	83.8	0.90	106.9	100.1	103.7	0.94
Choluteca	84.9	84.0	84.5	0.99	107.4	104.6	106.1	0.97
El Paraíso	88.0	87.5	87.8	0.99	110.9	102.2	106.5	0.92
Francisco Morazán	84.9	79.6	82.4	0.94	110.6	104.2	107.6	0.94
Distrito Central Resto Fco.	84.4	77.8	81.3	0.92	109.4	103.5	106.7	0.95
Morazán	85.8	82.1	84.0	0.96	112.4	105.1	108.9	0.94
Gracias a Dios	92.1	91.3	91.7	0.99	133.3	124.5	128.6	0.93
Intibucá	87.4	81.1	84.2	0.93	111.9	103.4	107.6	0.92
Islas de Bahía	90.0	85.9	88.0	0.95	122.7	112.6	117.8	0.92
La Paz	85.7	82.2	84.0	0.96	105.7	103.2	104.4	0.98
Lempira	84.3	88.2	86.2	1.05	101.7	107.9	104.6	1.06
Ocotepeque	84.0	83.3	83.6	0.99	105.9	99.7	102.8	0.94
Olancho	88.8	84.1	86.5	0.95	111.5	111.7	111.6	1.00
Santa Bárbara	86.0	84.4	85.3	0.98	108.8	103.9	106.6	0.96
Valle	84.3	81.2	82.9	0.96	102.5	101.7	102.1	0.99
Yoro	90.4	85.9	88.3	0.95	116.6	110.7	113.8	0.95
Quintil de riqueza								
Inferior	85.1	86.9	86.0	1.02	108.3	111.0	109.6	1.03
Segundo	87.8	84.8	86.4	0.97	108.7	106.1	107.5	0.98
Intermedio	88.4	83.6	86.1	0.95	112.3	106.9	109.7	0.95
Cuarto	86.5	80.9	83.8	0.93	107.4	102.4	105.0	0.95
Superior	82.1	76.4	79.2	0.93	104.8	96.8	100.8	0.92
Total	86.2	83.0	84.6	0.96	108.5	105.2	106.9	0.97

¹ La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela primaria es el porcentaje de la población en edad para la primaria (7-12 años) que están actualmente

La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela primaria es el porcentaje de la población en edad para la primaria (7-12 años) que están actualmente asistiendo a la escuela primaria. La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela secundaria es el porcentaje de la población en edad para la secundaria (13-18 años) que están actualmente asistiendo a la escuela secundaria. Por definición la TNA no puede exceder el 100 por ciento.

La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela primaria es el número total de los estudiantes de primaria, expresado como un porcentaje de la población en edad escolar oficial para primaria. La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria es el número total de estudiantes de secundaria, expresado como porcentaje de la población en edad escolar oficial para secundaria. Si aparece un número significativo de estudiantes por debajo o por encima de la edad escolar oficial en un nivel específico, entonces la TBA puede exceder el 100 por ciento.

El índice de Paridad de Género para la escuela primaria es la razón entre la TBA femenina a la escuela primaria y la TBA masculina.

Cuadro C.9.2 Tasas de asistencia escolar a la escuela secundaria

Tasa neta de asistencia (TNA) y tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria para la población de facto de los hogares, por sexo y nivel de escolaridad; y el Índice de Paridad de Género (IPG), según características seleccionadas, Honduras 2011-2012

		Tasa neta de	e asistencia ¹		Tasa bruta de asistencia ²			
Característica	Hombres	Mujeres	Total	Índice de Paridad de Género ³	Hombres	Mujeres	Total	Índice de Paridad de Género ³
Residencia								
Urbana	58.2	63.5	60.9	1.09	76.1	89.0	82.7	1.17
Rural	28.2	36.0	31.9	1.28	36.0	49.5	42.4	1.37
Región								
Atlántida	46.6	55.4	50.9	1.19	59.9	75.6	67.6	1.26
Colón	40.0	49.2	44.6	1.23	50.8	63.8	57.3	1.25
Comayagua	39.7	42.4	41.0	1.07	52.6	59.1	55.6	1.12
Copán	26.1	37.0	31.2	1.42	35.6	53.6	44.0	1.50
Cortés	51.3	57.1	54.2	1.11	65.0	81.1	73.2	1.25
San Pedro Sula	62.8	61.9	62.3	0.99	76.5	91.3	83.8	1.19
Resto Cortés	44.3	54.6	49.7	1.23	58.1	75.7	67.3	1.30
Choluteca	35.6	43.5	39.2	1.22	47.9	56.1	51.6	1.17
El Paraíso	39.5	38.5	39.1	0.98	48.0	53.7	50.6	1.12
Francisco Morazán	59.0	67.9	63.4	1.15	78.9	94.7	86.8	1.20
Distrito Central Resto Fco.	68.1	73.4	70.8	1.08	91.0	102.8	97.1	1.13
Morazán	44.1	56.8	50.0	1.29	58.9	78.4	68.0	1.33
Gracias a Dios	33.1	36.5	34.8	1.10	42.4	50.1	46.2	1.18
Intibucá	26.3	31.8	29.2	1.21	36.6	46.6	41.8	1.27
Islas de Bahía	49.1	59.5	54.6	1.21	63.5	83.6	74.2	1.32
La Paz	39.9	46.6	43.3	1.17	53.4	66.2	59.9	1.24
Lempira	22.0	22.0	22.0	1.00	29.5	32.5	30.9	1.10
Ocotepeque	35.8	39.0	37.3	1.09	44.2	53.2	48.6	1.20
Olancho	36.3	43.0	39.5	1.18	45.6	64.4	54.7	1.41
Santa Bárbara	31.7	46.2	38.6	1.46	43.3	62.3	52.3	1.44
Valle	41.8	48.2	44.7	1.16	53.9	67.6	60.1	1.25
Yoro	33.5	48.3	41.1	1.44	39.4	64.3	52.2	1.63
Quintil de riqueza								
Inferior	14.3	17.9	15.9	1.25	17.6	23.6	20.4	1.34
Segundo	28.8	34.8	31.6	1.21	36.5	48.8	42.2	1.34
Intermedio	41.3	54.5	47.9	1.32	53.5	76.0	64.7	1.42
Cuarto	58.1	64.5	61.5	1.11	77.5	89.8	84.1	1.16
Superior	74.9	73.9	74.4	0.99	96.9	103.5	100.2	1.07
Total	41.7	49.4	45.5	1.19	54.0	68.8	61.3	1.27

¹ La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela secundaria es el porcentaje de la población en edad para la secundaria (13-18 años) que están actualmente asistiendo a la escuela secundaria. Por definición la TNA no puede exceder el 100 por ciento.

² La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria es el número total de estudiantes de secundaria, expresado como porcentaje de la

² La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria es el número total de estudiantes de secundaria, expresado como porcentaje de la población en edad escolar oficial para secundaria. Si aparece un número significativo de estudiantes por debajo o por encima de la edad escolar oficial en un nivel específico, entonces la TBA puede exceder el 100 por ciento.

El Índice de Paridad de Género para la escuela secundaria es la razón entre la TBA femenina a la escuela secundaria y la TBA masculina.



## INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA, INE

Ing. Ramón Arturo Espinoza Director Ejecutivo

Lic. Gloria Lizzette Velásquez Sub Directora Ejecutiva

Lic. Horacio Lovo Peralta Gerente de Estadísticas Sociales y Demografía

> Lic. María Suyapa Ponce Gerente de Censos y Encuestas

Prof. Wilber Escobar Fiallos Gerente de Tecnología de la Información

> Lic. Miriam Edith Foster Gerencia Centro de Negocios

Lic. Jorge Humberto Guerra Gerente Administración y Presupuesto

## SECRETARÍA DE SALUD

#### 2012 - 2013

Dra. Roxana Patricia Araujo, Secretaria de Estado en el Despacho de Salud Lic. Miriam Yolanda Paz, Subsecretaria de Riesgos Poblacionales Dra. Edna Yolany Batres, Subsecretaria de Red de Servicios Dr. Javier Pastor, Subsecretario de Política Sectorial

#### 2010 - 2012

Dr. Arturo Bendaña Pinel, Secretario de Estado en el Despacho de Salud Lic. Miriam Yolanda Paz, Subsecretaria de Riesgos Poblacionales Dra. Edna Yolany Batres, Subsecretaria de Red de Servicios Dr. Javier Pastor, Subsecretario de Política Sectorial

## COMITÉ EJECUTIVO ENDESA

Dra. María del Socorro Interiano, Secretaría de Salud Dra. Angela Flores, Secretaría de Salud Dra. Georgina Díaz, Secretaría de Salud Lic. Anabell Rivera, Secretaría de Salud Dra. Jenny Meza, Secretaría de Salud Dra. Ana Lucila Estrada, Secretaría de Salud Dr. David Castellanos, USAID Lic. María Deni Sánchez, BID Lic. Elsy Matilde Rosales, BID Lic. Gloria Lizzette Velásquez P., INE Lic. Maricela Zuniga Mayorga, INE Lic. Martha Leiva Welchez, INE

## COMITÉ TÉCNICO ENDESA

Dra. Angela Flores, SESAL
Dra. Georgina Díaz, SESAL
Lic. Anabell Rivera, SESAL
Lic. Gloria Lizzette Velásquez Paguaga, INE
Dr. Rubén Darío Rodríguez, INE
Lic. Martha Leiva Welchez, INE
Lic. Maricela Zuniga Mayorga, INE
Ing. René Antonio Murrillo, INE
Lic. Horacio Lovo Peralta, INE
Lic. Luz Marina Garzón, ICF International
Ing. Mario Gutiérrez, ICF International

## Sub Comité Técnico de la Secretaría de Salud

Dra. María Georgina Díaz Dra. Jenny Meza Dra. Marza Mirza Montes Dra. Ángela Flores García Lic. María Sandoval Lic. Iveth Lemus Dr. Ivo Flores Flores Dr. Concepción Durón Dr. Manuel Emilio Carrasco Dra. Ida Berenice Molina Dra. Lourdes Mendoza Dr. Marco Urquía Dra. Rudy Molinero Dr. Héctor Galindo Dra. Francisca Acosta Dra. María Isabel Degrandez Lic. Elena Triminio Lic. Carlos Salgado

## ASESORÍA DE ICF International

Adrienne Cox, Coordinadora de la Asistencia Técnica
Alfredo Aliaga, Asesor en Muestreo
Ruilin Ren, Asesor en Errores de Muestreo
Rubén Hume, Asesor de Procesamiento de la Información
Han Raggers, Asesor de Procesamiento de la Información
Shea Rutstein, Quintiles de Riqueza
Luz Marina Garzón, Asesora Residente en Honduras
Mario Gutiérrez, Consultor
Luis H. Ochoa, Preparación del Informe
Chris Gramer, Asesor de Formato del Informe

## PREPARACIÓN DEL INFORME

Ana Luisa Ordoñez, Consultora INE Jenny Gabrie, Consultora INE Manuel Antonio Sierra, Consultor INE Luis H. Ochoa, Consultor ICF International

## **EQUIPO CENTRAL INE**

Dr. Rubén Darío Rodríguez, Coordinador de la Encuesta, 2011-2012 Lic. Martha Leiva Welchez, Coordinadora de la Encuesta, 2012-2013 Dra. Lessddy Meléndez, Asistente de la Coordinadora, Abril a Noviembre del 2012

#### Gerencia de Censos y Encuestas

René Antonio Murillo, Jefe de Operaciones de Campo Adner Alfredo Mendoza, Técnico de Campo Mario Zepeda, Contraparte Muestrista de la Encuesta Sofía Maribel Fonseca, Jefa de Codificación

## Gerencia de Estadísticas Sociales y Demografía

Maricela Zuniga Mayorga, Sub Jefe Estudios Sociales Osiris Eguigure, Técnica en Estadísticas

#### Gerencia de Tecnología de la Información

María del Carmen Torres Marquina, Soporte y Mantenimiento del Sistema María del Carmen Díaz, Coordinación de Digitación y Logística

### Gerencia Administración y Presupuesto

Jorge Guerra, Administrador INE/UAP
Andrés Canales, Coordinador UAP 2011
Rigoberto Barrientos, Contador INE
Carlos Madariaga, Contador UAP
Yessenia Borjas, Asistente Administrativo ENDESA
Fernando Medina, Encargado de Compras INE
Yolibeth Albertina Osorto, Asistente de Contabilidad INE

#### Gerencia de Centro de Negocios

Maritza Perdomo, Técnico en Mercadeo

#### PERSONAL DE LA ENCUESTA

#### Actualización de Cartografía y Dibujo

Gerardo Torres, Jefe de Cartografía Digital Roberto Matamoros, Sub jefe de Cartografía Digital

## Levantamiento de Actualización de Cartografía

#### **Supervisores**

Marlon Valladares Ramón Edgardo Vargas

### Jefes de Grupo

Edwyn Jeovanny Salinas José Ramón Elvir Santiago Emilio Meza Carlos Gilberto Figueroa Ramón Alcides Ordoñez Julio Cesar Alonso

## Cartógrafos/as

Angélica Dolores Zúñiga Cristian David Pineda Cristian Fernando Franco Edwin Edgardo Chávez Emerson José Molina Everaldo Antonio Briseño Elvis Rosnery Callejas Fabio Reniery Flores Fausto Antonio García Felipe Alvarado Posadas Gilberto David Alvarado Héctor Emilio Suazo Hipólito Leonel Gáleas Iván Enrique Alfaro Ilic Nimer Ruiz Jorge Mauricio Torres José Carlos Ávila José Antonio Garay Luis Alonso Gómez Mario Amílcar Bautista Mario Alejandro Mercado María Antonia Zavala, Cartógrafa Marco Antonio Chávez Melvin Noé Ávila Miguel Raimundo Alvares Noé López Gómez Nehemías José Jiménez Olvin Manuel Vallecillo Osman Eloy Gómez Raúl Aníbal Murillo Ricky Alexander Bulnes Ruth del Carmen Salgado Sandra Elizabeth García Wilmer Javier Campos

Wilson Alexander Rodríguez

#### Motoristas

Eduardo José Maldonado
Elmer Enrique Sierra
Héctor David Moncada
José Erasmo Ramírez
Manuel de Jesús Chavarría
Moisés Benjamín Muñoz
Marco Antonio Rivas
Saúl Barahona Ordoñez
Pedro Luis O'Hara Guillen

### **Supervisores Técnicos**

Alberto Bernard Fonseca Cristino Medina

#### Transcripción y Verificación Electrónica de Cuestionarios

María del Carmen Torres M. Coordinación, Soporte y Mantenimiento del Sistema María del Carmen Díaz, Coordinación de Digitación y Logística Mirna López, Supervisora de Digitación Claudia Gómez, Supervisora de Digitación

### Digitadores/as

Ana Maritza López Núñez América Teresa García Amador Betty Sarogeny Hernández Zúñiga Dennos Omar Varela Raudales Fabiola Jamileth Amador Dávila Iveth Melissa Andino Turcios Ilse Patrona Gómez José Alberto Escobar Aguilar Jennie Gracibel Carrasco Ponce Jeffry Steven López Irías Karen Bethsey Almendarez María Magdalena Flores Arguijo Melissa Yamileth Mairena Zelaya René Enrique Sierra Núñez Rodolfo Antonio Morales Suyapa Menocal Suny del Carmen Aráosla Yuny Yackeline Sierra García

## Crítica, Codificación y Edición de Cuestionarios

Irma Lizetth Martínez Durón, Codificadora Correctora María Isabel Trejo Galdámez, Codificadora Correctora José Angel Meza Espinal, Codificador Corrector Oscar Oqueli Ruiz Antúnez, Codificador Corrector Ana Cecilia Triminio Bernhard, Codificadora Cesia Sarahi Rosales Castro, Codificadora Diana Elizabeth Estrada Rivera, Codificadora Emely Susan Aguirre Sierra, Codificadora Fany Ventura Osorto Cortes, Codificadora José Danilo Espinal, Archivador

### PERSONAL DE CAMPO RELEVAMIENTO

#### Jefas de Zona

Ana Dolores Centeno, Jefa de Zona Edanelis Baquedano Pérez, Jefa de Zona Yonary Suyapa Gutiérrez Jiménez, Jefa de Zona/Supervisora

### **Supervisoras**

Betty Xiomara Murillo Rosales Carol Dinora Guzmán Saravia Judith Milady Calderón Rivera Lesbia Marina Maldonado Ortez Lidia María Benegas Rivera Lourdes Patricia Fúnez Zuniga Lourdes Guadalupe Cerrato Anariba Reyna de Jesús Andino Ucles Rosemary Yamileth Hernández Tania Melissa Guzmán Saravia Wendy Celeste Bertrand Aguilar Wendy María Rivera Blandin

#### Críticas Revisoras

Claudia Ivonne Montoya Morales
Delmis Sarahi Barahona Palma
Dilcia Suyapa Pérez Galindo
Dinora Alejandra Oyuela
Karla Patricia Sánchez Moncada
Lucy Melady Suazo Villanueva
Marcela Leticia Vallecillos Rivera
María Petrona Amador Jiménez
Martha Guadalupe Cáceres Zambrano
Mirna Yaneth Gallardo Aguilera
Norma Raquel David Herrera
Rosibel Gallardo Cruz
Wendy Ninoska Bulnes Mejía

## Antropometristas

Arely Yadira Zepeda Ucles
Brenda Xiomara Rodríguez Munguía
Claudia Elena Cervantes
Fany Desireth Avila
Gloria de Jesús Vásquez
Isis Monserrath Bu Mejía
Ivette Jossely Martínez Cubas
Lides Yaneth Hernández Vargas
Miriam Elizabeth Cerrato Vásquez
Nidia Ivette Castillo Amador
Xiomara Patricia Hernández Meza

#### **Encuestadoras**

Agueda Antonia Cáceres Belkis Marilu Perez Brenda Gisela Muñoz Maradiaga Carmen Suyapa Lanza Fúnez Cindy Lorena Figueroa Mejía Claudia Mariela Lizardo Meza Debía Gissela López Ramos Denisse Cerrato Bautista Diana Waldina Canales Fernández Diana Yolanda Méndez Orellana Dulce María Flores Cerrato Dunia Marisela Almendarez Evelyn Suyapa Bejarano Florencia Elizabeth Lara Valladares Francia Paola Flores Meraz Geraldina Esperanza Pineda Rodríguez Gloria Osiris Lanza Fúnez Gloria Vanessa Barrientos Pineda Grecia Jazmín Méndez Rodríguez Iris Ortencia Pacheco Fúnez Jessica Karina Pastrana Medina Karina Mariana Aguilera Ramos Karla Evangelista Reyes Calix Karla Vanessa Castillo Roque Lucia Aracely Martínez Nancy Mireya Aguilar Mejía Nora Elizabeth Chávez Mejía Nora Elizabeth Chavez Mejia Norma Waleska Alvarado Torres Paola Ninoska Echenique Ayala Rosa Idalia García Zepeda Sandra Yamileth Ordoñez Sayda Argentina Acosta Moreno Sayda Merari Sánchez Martínez Tania Guisela Godoy Cruz Verónica María Salgado Ramírez Wendy Yaquelin Cruz Martínez Yanori Elizabeth Marthel Muñoz Yendy Yohanna Canales Carbajal Yisel Betsabe Ramos Canales Yury Natali Duarte Colindres

#### **Encuestadores**

Angel Magdiel Turcios Montalván
Carlos Jonathan Núñez Estrada
Cristian Manuel Vargas
Jorge Daniel Moncada Castillo
José Luis Mendoza Aceituno
Leonel Edgardo Vásquez López
Lester Josué Herrera Castillo
Limber Castro Fúnez
Marco Antonio Castro Calix
Marco Antonio Montoya Ortez
Meysor Agustín Alemán Auceda

#### Motoristas

Alex Roberto Matamoros Flores Ángel Enrique Fonseca Hernández Arnol Ernesto Soto Castro Carlos Enrique Alonzo Torres Carlos Humberto García Pavón Celso Gallego Bonilla Edwin Armando Zúñiga Izaguirre Francisco Carlos Laínez Freddy Yovanny Castillo Ismael Antonio Núñez Velásquez Jorge Alberto Sánchez Hernández José Domingo Ramírez Amador José Francisco Martínez José Gerardo Alvarenga José Luis Zepeda Rosales José Reiniery Flores Galeano Marvin Antonio Lanza Bautista Mauricio Javier Gómez González Miguel Alfredo Colindres Cáceres Pedro Rolando Barahona Gómez Rigoberto Arturo Zuniga Urrutia Rigoberto Cruz Matute Roberto Tejada Flores Santos Narciso Martel Amador Saúl Humberto Mejía Duarte Set Elibardo Bustillo Vásquez

### Supervisión Nacional

Ana Luisa Ordoñez, Nutricionista
René Antonio Murillo, Jefe de Campo
Adner Alfredo Mendoza, Técnico de Campo
Sofía Maribel Fonseca, Jefa de Codificación
Rubén Darío Rodríguez, Coordinador
Martha Leiva Welchez, Coordinadora
Lessddy Meléndez, Sub coordinadora
Osiris Eguigure, Técnico Sociales
Luz Marina Garzón, Asesora Residente, ICF International
Mario Gutiérrez, Consultor, ICF International



## **REPÚBLICA DE HONDURAS**

## ENCUESTA NACIONAL DE DEMOGRAFIA Y SALUD ENDESA 2011 - 2012

#### **CUESTIONARIO DEL HOGAR**

1 00-0	
I. IDENTIFICACIÓN	
SEGMENTO CENSAL	
SEGMENTO ENDESA	
RECORRIDO	
MANZANA	
NÚMERO DE HOGAR DENTRO DE LA VIVIENDA	<del></del>
DEPARTAMENTO	
MUNICIPIO	
DIRECCIÓN EXACTA DE LA VIVIENDA:	
NOMBRE DEL JEFE (A) DEL HOGAR:	
VIVIENDA SELECCIONADA PARA ENCUESTA DE HOMB	RE: SI = 1 NO = 2
CONSENTIMIENTO	
	para el Instituto Nacional de Estadística, institución que por especial encargo
	a salud de las mujeres, los hombres y los niño(a)s menores de seis años, a con el objeto de evaluar y orientar la futura implementación de los programas
de salud materno infantil, orientados a elevar las condicione	
	re los miembros y caracteristicas de su hogar. La información que nos brinde
es estrictamente confidencial y permanecerá en absoluta re	
En este momento, ¿Usted desea preguntarme algo acerca	de esta investigación o estudio?. ¿Puedo iniciar la entrevista ahora?
FIRMA DE LA ENCUESTADORA/OR:	FECHA:
¿EL ENTREVISTADO(A) ACEPTA LA ENTREVISTA? SI, AI	CEPTA 1
SI, E	N OTRO MOMENTO 2
NO, I	NO ACEPTA 3
VISITAS DE LA ENCU	ESTADORA/OR
1 2	3 VISITA FINAL
FECHA	DÍA
	DÍA
FECHA	DÍA
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR	DÍA
FECHA  NOMBRE DE LA	DÍA
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO PRÓXIMA VISITA: FECHA HORA	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIENO VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEI 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIENO VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEI 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE  CUESTIONARIO  DE
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEI 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE  CUESTIONARIO  DE  O EN EL  CODIFICADO EN LA  DIGITADO POR:
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIENO VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  SUPERVISORA: CRITICAD	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  CUESTIONARIO  DE  O EN EL  CODIFICADO EN LA  DIGITADO POR:
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEI 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  SUPERVISORA:  CRITICAD CAMPO PI	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  CUESTIONARIO  DE  O EN EL  CODIFICADO EN LA  DIGITADO POR:
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEI 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  SUPERVISORA:  CRITICAD CAMPO PO	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  CUESTIONARIO  DE  O EN EL  CODIFICADO EN LA  DIGITADO POR:
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEN 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  SUPERVISORA:  CRITICAD CAMPO PO	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE  CUESTIONARIO  DE  O EN EL  OR:  O EN EL  OFICINA POR:
FECHA  NOMBRE DE LA  ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO: 01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEI 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  SUPERVISORA:  CRITICAD CAMPO PO	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE  CUESTIONARIO  DE  HORA  HORA
FECHA  NOMBRE DE LA ENCUESTADORA/OR  RESULTADO  PRÓXIMA VISITA: FECHA  HORA  CÓDIGOS DE RESULTADO:  01 ENTREVISTA COMPLETA 02 NO HAY ADULTOS PRESENTES 03 MORADORES AUSENTES 04 INCOMPLETA 05 RECHAZO 06 VIVIENDA DESOCUPADA O LA DIRECCIÓN NO ES VIVIEN 07 VIVIENDA DESTRUIDA 08 VIVIENDA NO LOCALIZADA 96 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  NOMBRE FECHA  CRITICAD CAMPO PO	DÍA  MES  AÑO  CÓDIGO ENCUESTADORA/OF  RESULTADO  NÚMERO TOTAL  DE VISITAS  II. DATOS DE CONTROL  TOTAL MIEMBROS DEL HOGAR  TOTAL MUJERES ELEGIBLES  TOTAL HOMBRES ELEGIBLES  NDA  No. DE ORDEN DEL INFORMANTE  CUESTIONARIO  DE  O EN EL  OR:  O EN EL  OFICINA POR:

## SECCIÓN III. COMPOSICIÓN DEL HOGAR

2 Por favor dígame los nombres de las	
personas que habitualmente viven en este hogar, hayan dormido o no anoche aquí y también de las personas que están de visita. Comencemos por el jefe del hogar.	NOMBRE
3 ¿Cuántos años cumplidos tiene AÑOS CUMPLIDOS AÑOS CUMPLIDOS AÑOS	S CUMPLIDOS
HIJASTRO(A)/HIJO(A) ADOPTADO 04 NUERA/YERNO	HIJA(O)
6 ¿(NOMBRE) vive habitualmente SI	ER 2 1 2
7 ¿Durmió (NOMBRE) anoche aquí? SI 1— SI 1— SI	
PREGUNTA 3. PREGUNTA 3. PRE	ISE A SIGUIENTE PERSONA ← REGUNTA 3. NO HAY MÁS, PASE A 8
8 ¿Hay otras personas que tal vez no hemos listado, como bebés, niños o niñas, ancianos o ancianas, personas no familiares o huéspedes?	
NO SI → REGISTRE CADA PERSONA EN NUEVA COLUMNA Y HAGA DE LA PREGL	SUNTA 3 A LA PREGUNTA 7
9 CIRCULE EL NÚMERO DE ORDEN DE LAS MUJERES DE 15 A 49 AÑOS	03
10 CIRCULE EL NÚMERO DE ORDEN DE LOS HOMBRES DE 15 A 59 AÑOS	03
11 CIRCULE EL NÚMERO DE ORDEN DE LOS NIÑOS MENORES DE 6 AÑOS	03
SUPERVIVENCIA Y RESIDENCIA DE LOS PADRES  MENOR DE 18 AÑOS	MENOR DE 18 AÑOS
(NOMBRE)? NO 2¬ NO	1 2 — 8 — 8 — (PASE A 14) 4
13 ¿Quién es el padre natural de (NOMBRE)?  ANOTE NÚMERO DE ORDEN SI NO VIVE EN EL HOGAR ANOTE *00"	
(NOMBRE)?   NO 2¬   NO	1 2 SABE 8 (PASE A 16) 4
15 ¿Quién es la madre natural de (NOMBRE)?	
ANOTE NÚMERO DE ORDEN SI NO VIVE EN EL HOGAR ANOTE *00"	
SI "SI", PREGUNTE: ¿Puedo verla?  SI "SI", PREGUNTE: ¿Puedo verla?  SI TIENE, NO VISTA	ENE, VISTA
PREGUNTA 12. PREGUNTA 12. SI NO HAY MÁS PERSONAS SI NO HAY MÁS PERSO	ISE A SIGUIENTE PERSONA LEGUNTA 12. NO HAY MÁS PERSONAS ISE A PREGUNTA 18.

HIJO/ HIJA(O)	HIJO/ HIJA(O)	HIJO/ HIJA(O)	HIJO/ HIJA(O)
MUJER	MUJER	MUJER	MUJER
NO	SI	SI	NO
04	05	06	07
04	05	06	07
			-
04	05	06	07
MENOR DE 18 AÑOS			
SI	SI	SI	SI
SI	SI	SI	SI
SI TIENE, VISTA	SI TIENE, VISTA	SI TIENE, VISTA	SI TIENE, VISTA
1			

Apéndice E • 491

18 ¿Sabe (NOMBRE) leer y  19 ¿(NOMBRE) ha asistido a la escuela, colegio o u  20 ¿Cuál fue el grado o año educación más alto que aprobó y en qué nivel?  SONDEE: SECUNDARIA: ¿Ciclo común o SUPERIOR: ¿Universitaria o no	ACIÓN	5 AÑOS Y MÁS		5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS
a la escuela, colegio o u  20 ¿Cuál fue el grado o año educación más alto que aprobó y en qué nivel?  SONDEE: SECUNDARIA: ¿Ciclo común o		1 2		SI	SI
educación más alto que aprobó y en qué nivel? SONDEE: SECUNDARIA: ¿Ciclo común o	niversidad?			SI	SI
educación más alto que aprobó y en qué nivel? SONDEE: SECUNDARIA: ¿Ciclo común o		EGUNTA 18. IO HAY MÁS, PASE A 62		PREGUNTA 18. SI NO HAY MÁS, PASE A 62	PREGUNTA 18. SI NO HAY MÁS, PASE A 62
aprobó y en qué nivel?  SONDEE:  SECUNDARIA: ¿Ciclo común o		NIVEL GI	RADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO
SONDEE: SECUNDARIA: ¿Ciclo común o	` '	COLAR 1		PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1
SECUNDARIA: ¿Ciclo común o		A / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2		PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2	PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2
SECUNDARIA: ¿Ciclo común o		CLO COMÚN 3		SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN
SUPERIOR: ¿Universitaria o no		ERSIFICADO 4		SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO4
	universitaria? TÉCNICO	SUPERIOR5		TÉCNICO SUPERIOR 5	TÉCNICO SUPERIOR5
	SUPERIO	OR NO UNIVERSITARIA 6		SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6
I I	SUPERIO	OR UNIVERSITARIA 7		SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	SUPERIOR UNIVERSITARIA7
	POSTGR	ADO UNIVERSITARIO 8	4	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8
PERSONAS DE 5 A	24 AÑOS	5 A 24 AÑOS		5 A 24 AÑOS	5 A 24 AÑOS
21 Actualmente, ¿(NOMBR		1 - (PASE A 23) <del>&lt;</del>		SI 1 ─ (PASE A 23) ◆	SI 1 ─ (PASE A 23) ←
asiste a algún centro ed		(PASE A 23) *2	_	NO 2	NO 2
22 Durante el año escolar d		1		SI 1	SI 1
¿(NOMBRE) se inscribió				31	31
en algún grado o año de primaria, secundaria o s		(PASE A 24) <del>←</del>		NO	NO
23 ¿En cuál grado o año de	educación				
se inscribió o matriculó	(NOMBRE)	NIVEL GI	RADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO
durante el año escolar 2	011? PRE-ESC	OLAR 1	_	PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1
	PRIMARI	A / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2	_	PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2	PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2
SONDEE:		CLO COMÚN3		SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN 3
SECUNDARIA: ¿Ciclo común o		ERSIFICADO 4		SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO4
SUPERIOR: ¿Universitaria o no		SUPERIOR5		TÉCNICO SUPERIOR 5	TÉCNICO SUPERIOR 5
		DR NO UNIVERSITARIA 6		SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6
		OR UNIVERSITARIA 7 ADO UNIVERSITARIO 8		SUPERIOR UNIVERSITARIA 7 POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7 POSTGRADO UNIVERSITARIO 8
24 Durante el año escolar d		1		SI 1	SI 1
¿(NOMBRE) se inscribió	o matriculó				31
en algún grado o año de primaria, secundaria o s		2 - (PASE A 26) ◆	]	NO 2— (PASE A 26) ←	NO2 — (PASE A 26) ←
					, ,
¿En cuál grado o año de		NIVEL GI	RADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO
se inscribió o matriculó				PDF F00014B	PDF 500014D
durante el año escolar 2		COLAR 1 A / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2		PRE-ESCOLAR	PRE-ESCOLAR 1  PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2
SONDEE:		CLO COMÚN		SEC. CICLO COMÚN	I INMANIA / DAGIOA (1-8 ANOS)2
SECUNDARIA: ¿Ciclo común o	0L0. 010				SEC. CICLO COMÚN 3
SUPERIOR: ¿Universitaria o no	diversificado? SEC. DIV	ERSIFICADO 4		SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. CICLO COMÚN
		ERSIFICADO 4  D SUPERIOR 5		SEC. DIVERSIFICADO	SEC. CICLO COMÚN
	universitaria? TÉCNICO				SEC. DIVERSIFICADO4
	universitaria? TÉCNICO SUPERIO	SUPERIOR5		TÉCNICO SUPERIOR 5	SEC. DIVERSIFICADO         4           TÉCNICO SUPERIOR         5
26 PASE A SIGUIENTE PER PREGUNTA 18. SI NO HAY MÁS PERSO PASE A PREGUNTA 62	universitaria? TÉCNICO SUPERIO SUPERIO	O SUPERIOR5  OR NO UNIVERSITARIA 6		TÉCNICO SUPERIOR 5 SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SEC. DIVERSIFICADO         4           TÉCNICO SUPERIOR         5           SUPERIOR NO UNIVERSITARIA         6

| 5 AÑOS Y MÁS                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| SI 1                                                               | SI 1                                                               | SI 1                                                               | SI 1                                                                               |
| NO 2                                                               | NO 2                                                               | NO 2                                                               | NO 2                                                                               |
| SI 1                                                               | SI 1                                                               | si 1                                                               | SI 1                                                                               |
| NO                                                                 | NO                                                                 | NO                                                                 | NO                                                                                 |
| NIVEL GRADO                                                        | NIVEL GRADO                                                        | NIVEL GRADO                                                        | NIVEL GRADO                                                                        |
|                                                                    |                                                                    |                                                                    |                                                                                    |
| PRE-ESCOLAR 1                                                      | PRE-ESCOLAR 1                                                      | PRE-ESCOLAR 1                                                      | PRE-ESCOLAR 1                                                                      |
| PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2                                                     |
SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN
SEC. DIVERSIFICADO4	SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO
TÉCNICO SUPERIOR	TÉCNICO SUPERIOR	TÉCNICO SUPERIOR 5	TÉCNICO SUPERIOR
SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA6 SUPERIOR UNIVERSITARIA7
SUPERIOR UNIVERSITARIA 7 POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7 POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7 POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIA 7
POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8
5 A 24 AÑOS			
SI 1 ── (PASE A 23) ←	SI 1 1	SI 11	SI 1 ─ (PASE A 23) ←
NO 2	NO 2	NO 2	NO 2
SI 1	SI 1	SI 1	SI 1
NO 2— (PASE A 24) <del>&lt;</del>	NO 2— (PASE A 24) <del>&lt;</del>	NO 2— (PASE A 24) <del>&lt;</del>	NO2 — (PASE A 24) ←
NIVEL GRADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO
PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1
PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2			
SEC. CICLO COMÚN 3			
SEC. DIVERSIFICADO4	SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO4	SEC. DIVERSIFICADO4
TÉCNICO SUPERIOR 5	TÉCNICO SUPERIOR 5	TÉCNICO SUPERIOR 5	TÉCNICO SUPERIOR 5
SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6			
SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7
POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8
SI 1	SI 1	SI 1	SI 1
NO2—(PASE A 26) ←	NO	NO	NO
NIVEL GRADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO	NIVEL GRADO
PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1	PRE-ESCOLAR 1
PRIMARIA / BÁSICA (1-9 AÑOS) 2			
SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN	SEC. CICLO COMÚN
SEC. DIVERSIFICADO4	SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO 4	SEC. DIVERSIFICADO
TÉCNICO SUPERIOR	TÉCNICO SUPERIOR	TÉCNICO SUPERIOR	TÉCNICO SUPERIOR
SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA6
SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	SUPERIOR UNIVERSITARIA	SUPERIOR UNIVERSITARIA 7
POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	POSTGRADO UNIVERSITARIO 8
PASE A SIGUIENTE PERSONA PREGUNTA 18. SI NO HAY MÁS PERSONAS	PASE A SIGUIENTE PERSONA PREGUNTA 18. SI NO HAY MÁS PERSONAS	PASE A SIGUIENTE PERSONA PREGUNTA 18. SI NO HAY MÁS PERSONAS	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN CUEST. ADICIONAL PREG. 18 SI NO HAY MÁS PERSONAS

	SECCIÓN V. GASTOS EN SALU	D		
	GASTOS AMBULATORIOS			
62	¿Está cubierto (NOMBRE) por algún seguro de salud? SI SI ¿Cuál seguro de salud? ANOTE TODAS LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	IHSS	IHSS	IHSS
62A	¿(NOMBRE) paga el seguro de salud con su propio dinero o lo deducen de su salario?	PROPIO DINERO/DEDUCEN  DEL SALARIO	PROPIO DINERO/DEDUCEN  DEL SALARIO	PROPIO DINERO/DEDUCEN  DEL SALARIO
62B	¿Cuánto paga (NOMBRE) al mes?	MONTO	MONTO	MONTO
63	En los últimos 30 días ¿tuvo (NOMBRE) alguna enfermedad (incluyendo gripe, diarrea, etc.), problemas de salud (incluyendo problemas en el embarazo, etc.), o un accidente?	SI	SI	SI
63B	¿Se internó en un hospital o clínica?	PASE A PREGUNTA 91 4 NO 2	SI	PASE A PREGUNTA 91 NO 2
68A	¿Buscó (NOMBRE) consejo o tratamiento médico para ese problema de salud o enfermedad en los últimos 30 días?	SI	SI	SI
68B	¿Cuál fue el problema de salud por el que (NOMBRE) buscó consejo o tratamiento (última enfermedad)?	PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01	PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01	PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01
	ANOTE LA CAUSA TEXTUALMENTE Y ENCIERRE EL CÓDIGO CORRES- PONDIENTE	MALARIA       02         DENGUE       03         DIARREA O VÓMITO       04         PARTO       05         COMPLICACIONES EMBARAZO       06         FRACTURAS/HERIDAS       07         DIABETES       08         HIPERTENSIÓN/CORAZÓN       09         PROBLEMAS DENTALES       10         TUBERCULOSIS       11         OTRO:       96         (ESPECIFIQUE)	MALARIA       02         DENGUE       03         DIARREA O VÓMITO       04         PARTO       05         COMPLICACIONES EMBARAZO       06         FRACTURAS/HERIDAS       07         DIABETES       08         HIPERTENSIÓN/CORAZÓN       09         PROBLEMAS DENTALES       10         TUBERCULOSIS       11         OTRO:       96         (ESPECIFIQUE)	MALARIA       02         DENGUE       03         DIARREA O VÓMITO       04         PARTO       05         COMPLICACIONES EMBARAZO       06         FRACTURAS/HERIDAS       07         DIABETES       08         HIPERTENSIÓN/CORAZÓN       09         PROBLEMAS DENTALES       10         TUBERCULOSIS       11         OTRO:       96         (ESPECIFIQUE)
68C	¿Por esta enfermedad que tuvo en los últimos 30 días, a quién consultó la primera vez?	MÉDICO       01         DENTISTA       02         ENFERMERA       03         OTRO PROFESIONAL       04         (PASE A 71) ←       05         EMPLEADO DE FARMACIA       05         PARTERA       06         CURANDERO       07         NATURISTA       08         MONITORA ATENCIÓN INT.       09	MÉDICO	MÉDICO
		GUARDIÁN/VOLUNTARIO 10   COLABORADOR VOLUNTA-   RIO COL-VOL	GUARDIÁN/VOLUNTARIO SAL 10   COLABORADOR VOLUNTA-   RIO COL-VOL	GUARDIÁN/VOLUNTARIO SAL 10   COLABORADOR VOLUNTA-
69	¿Por qué razón no buscó consejo o tratamiento médico en un centro de salud u hospital? SONDEE: Alguna otra razón? MARQUE TODAS LAS RESPUESTAS QUE MENCIONE	ENFERMEDAD/ACCIDENTE LEVE A SITIO QUEDA LEJOS	ENFERMEDAD/ACCIDENTE LEVE A SITIO QUEDA LEJOS B MALA CALIDAD DE ATENCIÓN C NO TENÍA DINERO D CONOCE LA ENFERMEDAD F NO DAN MEDICAMENTOS F NO ATIENDEN A JÓVENES G DISCRIMINAN A LAS PERSONAS DE LA TERCERA EDAD H DISCRIMINAN PER. DE COLOR I NO ATIENDEN A INDIGENAS J	ENFERMEDAD/ACCIDENTE LEVE A SITIO QUEDA LEJOS
		OTRO: X (ESPECIFIQUE)  NO SABE Z	OTRO: X (ESPECIFIQUE)  NO SABE	OTRO: X (ESPECIFIQUE)  NO SABE Z

GASTOS AMBULATORIOS			
IHSS	IHSS	HSS	IHSS
PROPIO DINERO/DEDUCEN  DEL SALARIO	PROPIO DINERO/DEDUCEN  DEL SALARIO	PROPIO DINERO/DEDUCEN DEL SALARIO	PROPIO DINERO/DEDUCEN  DEL SALARIO
MONTO	MONTO	MONTO	MONTO
SI	SI	SI	SI
SI	SI	SI	SI
SI	SI	SI	SI
PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01 MALARIA 02 DENGUE 03 DIARREA O VÓMITO 04 PARTO 05 COMPLICACIONES EMBARAZO 06 FRACTURAS/HERIDAS 07 DIABETES 08 HIPERTENSIÓN/CORAZÓN 09 PROBLEMAS DENTALES 10 TUBERCULOSIS 11 OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  MÉDICO 01 96  ENFERMERA 03 04 OTRO PROFESIONAL 04 (PASE A 71) ↓  EMPLEADO DE FARMACIA 05 PARTERA 06 CURANDERO 07 NATURISTA 08 MONITORA ATENCIÓN INT 09 GUARDIÁN/VOLUNTARIO SAL 10 COLABORADOR VOLUNTA- RIO COL-VOL 11 OTRO: 96 (ESPECIFIQUE)  NO SABE 98	PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01  MALARIA 02  DENGUE 03  DIARREA O VÓMITO 04  PARTO 05  COMPLICACIONES EMBARAZO 06  FRACTURAS/HERIDAS 07  DIABETES 08  HIPERTENSIÓN/CORAZÓN 09  PROBLEMAS DENTALES 10  TUBERCULOSIS 11  OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  MÉDICO 01 96  DENTISTA 02 ENFERMERA 03 03  OTRO PROFESIONAL 04 (PASE A 71) ↓  EMPLEADO DE FARMACIA 05  PARTERA 06  CURANDERO 07  NATURISTA 08  MONITORA ATENCIÓN INT 09  GUARDIÁN/VOLUNTARIO SAL 10  COLABORADOR VOLUNTA-  RIO COL-VOL 11  OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  NO SABE 98	PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01  MALARIA 02  DENGUE 03  DIARREA O VÓMITO 04  PARTO 05  COMPLICACIONES EMBARAZO 06  FRACTURAS/HERIDAS 07  DIABETES 08  HIPERTENSIÓN/CORAZÓN 09  PROBLEMAS DENTALES 10  TUBERCULOSIS 11  OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  MÉDICO 01 96  EMPLEADO DE FARMACIA 05  PARTERA 03 04  (PASE A 71) ↓  EMPLEADO DE FARMACIA 05  PARTERA 06  CURANDERO 07  NATURISTA 08  MONITORA ATENCIÓN INT 09  GUARDIÁN/VOLUNTARIO SAL 10  COLABORADOR VOLUNTA-  RIO COL-VOL 11  OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  NO SABE 98	PROBLEMAS RESPIRATORIOS 01  MALARIA 02  DENGUE 03  DIARREA O VÓMITO 04  PARTO 05  COMPLICACIONES EMBARAZO 06  FRACTURAS/HERIDAS 07  DIABETES 08  HIPERTENSIÓN/CORAZÓN 09  PROBLEMAS DENTALES 10  TUBERCULOSIS 11  OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  MÉDICO 01 96  ENFERMERA 03 07  DENTISTA 02 ENFERMERA 03  OTRO PROFESIONAL 04  (PASE A 71) ↓  EMPLEADO DE FARMACIA 05  PARTERA 06  CURANDERO 07  NATURISTA 08  MONITORA ATENCIÓN INT 09  GUARDIÁN/VOLUNTARIO SAL 10  COLABORADOR VOLUNTA-  RIO COL-VOL 11  OTRO: 96  (ESPECIFIQUE)  NO SABE 98
ENFERMEDAD/ACCIDENTE LEVE A SITIO QUEDA LEJOS	ENFERMEDAD/ACCIDENTE LEVE A SITIO QUEDA LEJOS	SABE   98   98   98   98   98   98   98   9	ENFERMEDAD/ACCIDENTE LEVE A SITIO QUEDA LEJOS

	GASTOS AMBULATORIOS			
69A	¿Compró algún medicamento auto- recetado o indicado en la farmacia o por un amigo o pariente?	SI	SI	SI
70	¿Cuánto se gastó en total por estos medicamentos y otras cosas para tratar los problemas de salud de (NOMBRE) en los últimos 30 días? SI NO PAGÓ, ANOTE "00000"	NO SABE	MONTO	NO SABE
71	¿Dónde tuvo lugar la primera consulta?	SECTOR PÚBLICO           HOSPITAL DE LA SS	SECTOR PÚBLICO           HOSPITAL DE LA SS         11           HOSPITAL DEL IHSS         12           CLÍNICA MI DE LA SS         13           CESAMO         14           CESAR         15           OTRO PÚBLICO:         16           SECTOR PRIVADO           HOSPITAL         21           CLÍNICA ASHONPLAFA         22           CLÍNICA MÉDICO PRIVADO         23	SECTOR PÚBLICO
		CLÍNICA DE ONG	CLÍNICA DE ONG	CLÍNICA DE ONG
72	¿Cuánto pagó (NOMBRE) o la familia en total por la consulta? SI NO PAGÓ, ANOTE "00000"	MONTO 99998	MONTO 99998	MONTO 99998
73	¿Cuánto pagó (NOMBRE) o la familia en total por las medicinas relacionadas con la consulta?	MONTO	MONTO	MONTO
	SI NO PAGÓ, ANOTE "00000"	NO COMPRO99997 NO SABE99998	NO COMPRO99997 NO SABE99998	NO COMPRO99997 NO SABE99998
74	¿Cuánto pagó (NOMBRE) o la familia en total por exámenes y laboratorio relacionados con la consulta? SI NO PAGÓ, ANOTE "00000"	MONTO	MONTO	MONTO
75	¿(NOMBRE) o la familia pagó todo sólo con recursos propios o el seguro pagó alguno de los costos?	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO
76	Incluyendo consulta, medicinas y exámenes de laboratorio, ¿cuánto devolvió en total el seguro?	MONTO	MONTO	MONTO 99998
77 A B C	Cuánto gastó (NOMBRE) o la familia en total por: ¿Transporte (todos acompañantes)? ¿Cuidado niños pequeños? ¿Hospedaje y comida (todos)? SI NO PAGÓ, ANOTE "00000" SI NO SABE, ANOTE "99998"	MONTO TRANS	MONTO TRANS	MONTO TRANS
78	¿Además de los anteriores gastos (NOMBRE) o la familia gastó algo más?	SI	SI	SI
78A	¿Cuánto pagó (NOMBRE) o la familia en esos gastos?	MONTO	MONTO	MONTO
70	DACE A DEFOUNTA CO	NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE
79	PASE A PREGUNTA 90	PASE A PREGUNTA 90	PASE A PREGUNTA 90	PASE A PREGUNTA 90

GASTOS AMBULATORIOS			
SI	SI	SI	SI
MONTO	MONTO	MONTO	MONTO
NO SABE	NO SABE99998 — (PASE A 90) 4	NO SABE	NO SABE
SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO
MONTO 99998	MONTO 99998	MONTO 99998	MONTO 99998
MONTO 99997 NO SABE 99998	MONTO	MONTO 99997 NO SABE 99998	MONTO 99997 NO SABE 99998
MONTO 99997 NO SABE 99998	MONTO	MONTO 99997 NO SABE 99998	MONTO 99997 NO SABE 99998
SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ← RECURSOS PROPIOS Y SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 77) ←
MONTO	MONTO	MONTO	MONTO
NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE99998
TRANS	TRANS	TRANS	TRANS
SI	SI	SI	SI
MONTO	MONTO	MONTO	MONTO
NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE
PASE A PREGUNTA 90	PASE A PREGUNTA 90	PASE A PREGUNTA 90	PASE A PREGUNTA 90

	GASTOS DE HOSPITALIZACIÓN			
90	En los últimos 12 meses ¿tuvo (NOMBRE) una enfermedad física o mental, accidente, embarazo o parto, por el cual estuvo hospitalizado(a)?	SI	SI	SI
91	¿Cuál fue la causa de la hospitalización de (NOMBRE)?		_	
	ANOTE LA CAUSA TEXTUALMENTE Y ENCIERRE EL CÓDIGO CORRES- PONDIENTE	EMBARAZO/PARTO	EMBARAZO/PARTO	EMBARAZO/PARTO
92	¿Dónde estuvo (NOMBRE) hospitalizado(a)?	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO   HOSPITAL DE LA SS
93	¿Durante cuánto tiempo estuvo (NOMBRE) hospitalizado(a)? MENOS DE 1 MES, ANOTE DÍAS MENOS DE 3 MESES, ANOTE SEMANAS 3 MESES O MÁS, ANOTE MESES	DÍAS	DÍAS	DÍAS
94	¿Cuánto pagó (NOMBRE) o la fami- lia en total por la hospitalización, incluyendo consultas, exámenes, laboratorio y medicinas? SI NO PAGÓ, ANOTE "00000"	MONTO	MONTO	MONTO
94A	¿(NOMBRE) o la familia pagó todo sólo con recursos propios o el seguro pagó alguno de los costos?	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 96) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 96) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 96) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO
95	Incluyendo hospitalización, consul- tas, exámenes de laboratorio y medicinas, ¿cuánto devolvió en total el seguro?	MONTO 99998	MONTO 99998	MONTO 99998
96	Cuánto gastó (NOMBRE) o la familia en total por: ¿Transporte (todos acompañantes)? ¿Cuidado niños pequeños? ¿Hospedaje y comida (todos)? SI NO PAGÓ, ANOTE "00000" SI NO SABE, ANOTE "99998"	MONTO	MONTO TRANS	TRANS
98	PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121	PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121	PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121	PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62 SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121

04	05	06	07
			CUESTIONARIO ADICIONAL
NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
AÑOS CUMPLIDOS	AÑOS CUMPLIDOS	AÑOS CUMPLIDOS	AÑOS CUMPLIDOS
GASTOS DE HOSPITALIZACIÓN			
SI 1	SI 1	SI 1	SI 1
NO	NO	NO	NO
EMBARAZO/PARTO	EMBARAZO/PARTO	EMBARAZO/PARTO	EMBARAZO/PARTO
SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO   HOSPITAL DE LA SS	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO
DÍAS	DÍAS	DÍAS	DÍAS
MONTO 99998 − (PASE A 96) ←	MONTO	MONTO	MONTO 99998 — (PASE A 96) ←
SÓLO RECURSOS PROPIOS 1	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 96) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 96) ←  RECURSOS PROPIOS Y SEGURO PRIVADO	SÓLO RECURSOS PROPIOS 1 — (PASE A 96) ←  RECURSOS PROPIOS Y  SEGURO PRIVADO
MONTO	MONTO	MONTO	MONTO
NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE99998	NO SABE99998
TRANS	TRANS	TRANS	TRANS
PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121	PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121	PASE A SIGUIENTE PERSONA PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN CUEST. ADICIONAL PG. 62. SI NO HAY MÁS, PASE A PG. 121

## SECCIÓN VI. CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
121	¿Cuál es la fuente principal de abastecimiento de agua para beber usada por los miembros de este hogar?	AGUA DE TUBERIA SERVICIO PÚBLICO  DENTRO DE LA VIVIENDA	126
		AGUA DE TUBERIA SERVICIO PRIVADO  DENTRO DE LA VIVIENDA	126
		AGUA DE POZO  MALACATE	<b> </b> → 123
		CON BOMBA	123
		PILA PÚBLICA	
		AGUA DE MANANTIAL/ARROYO/OJO DE AGUA 41 — LLUVIA51 —	→ 123 → <b>126</b>
			→ 123
		AGUA EMPOTELLADA	→ 123
		AGUA EMBOTELLADA	<b>→</b> 123
		(ESPECIFIQUE)	
122	¿Cuál es la fuente principal de abastecimiento de agua para otro uso en el hogar, que no sea para beber (lavarse las manos, lavar los platos, bañarse, etc.)?	AGUA DE TUBERIA SERVICIO PÚBLICO  DENTRO DE LA VIVIENDA	128
		AGUA DE TUBERIA SERVICIO PRIVADO  DENTRO DE LA VIVIENDA	128
		AGUA DE POZO  MALACATE	
		AGUA DE MANANTIAL/ARROYO/OJO DE AGUA 41	
		LLUVIA	→ 128 • 420
		CARRO CISTERNA	128
		AGUA EMBOTELLADA 81—	→ 128
		OTRA:96	
123	¿Dónde está localizada la fuente?	EN LA PROPIA VIVIENDA 1 —	→ 126
		EN PATIO/SOLAR PROPIO         2           EN OTRA PARTE         3	
124	¿Cuánto tiempo toma llegar allá, recoger agua y volver?	MINUTOS	
125	¿Quién del hogar generalmente hace esta tarea de ir a la fuente a recoger el agua?	MUJER DE 15 AÑOS Y MÁS	
126	¿Usted trata el aqua de alguna manera para hacerla	SI 1	
	más segura para consumir?	NO	→ 128 → 128
127	¿Generalmente qué le hace al agua para hacerla más segura para consumir?	HIERVE	
	SONDEE: ¿Alguna otra cosa?	LA PURIFICAN CON LUZ SOLAR E  LA DEJA REPOSAR F  LA CUELAN G	
	CIRCULE TODAS LAS QUE MENCIONE	OTRO: X  (ESPECIFIQUE)  NO SABE	
128	¿Que tipo de servicio sanitario usan habitualmente los miembros del hogar?	INODORO DE ARRASTRE  CONECTADO A ALCANTARILLADO	
		LETRINA  LETRINA CON CIERRE HIDRÁULICO	
		OTROS INODORO CON DESCARGA A RIO, LAGUNA, MAR31	
		NO HAY SERVICIO61 —	→ 131
		1	1
		OTRO:96	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A → 131			
129	¿El uso del servicio sanitario es privado del hogar o compartido con otros hogares?	PRIVADO DEL HOGAR				
130	¿Cuántos hogares comparten el servicio sanitario?  10 O MÁS: ANOTE '95' NO SABE: 'ANOTE 98'					
131	Tiene en su hogar:	SI NO				
Α	¿Mesa?	. MESA 1 2				
В	¿Sillas?					
С	¿Cama?					
D	¿Armario?					
E F	¿Ventilador?					
G	¿Radio o Equipo de Sonido?					
Н	¿Televisor?					
- 1	¿Teléfono fijo?					
J	¿Teléfono celular?	. TELÉFONO CELULAR 1 2				
K	¿Refrigeradora?					
L	¿Computadora?	COMPUTADORA 1 2				
132	¿Cuál es el principal combustible que utilizan	ELECTRICIDAD01 —	134			
	en su hogar para cocinar?	GAS (CILINDRO/CHIMBO) 02 —	→ 134			
		GAS DE KEROSENE	→ 134			
		LEÑA				
		NO COCINA	→ 136			
		OTRO:96				
		(ESPECIFIQUE)				
133	¿En su hogar, los alimentos se cocinan en un fogón	FOGÓN 1				
	o en una estufa?	ESTUFA	<b>→</b> 134			
		(ESPECIFIQUE)				
133A	: El fogén o la estufa tione chimenea?	SI				
133A	¿El fogón o la estufa tiene chimenea?	NO				
			_			
134	¿Se cocina los alimentos generalmente en la casa,	EN LA CASA	 → 136			
	en una pieza fuera de la casa o al aire libre?	AL AIRE LIBRE	→ 136			
			+			
135	¿Tiene una pieza utilizada sólo para cocinar?	SI				
136						
136	PRINCIPAL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN DEL PISO	PISO NATURAL TIERRA11				
	(POR OBSERVACIÓN)	PISO RUDIMENTARIO				
	(I OK OBOLKVACION)	MADERA ASERRADA21				
		PLANCHA DE CEMENTO				
		EMBARRADA				
		PISO ACABADO				
		MADERA PULIDA31				
		LADRILLO DE CEMENTO/MOSAICO				
		CERÁMICA 34				
		OTRO:96				
		(ESPECIFIQUE)				
137	PRINCIPAL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN DE	PAREDES NATURALES SIN PAREDES				
	LAS PAREDES	CAÑA/PALMAR/TRONCOS 12				
	(POR OBSERVACIÓN)	PAREDES RUDIMENTARIAS				
		PALMA/BAMBÚ21				
		PIEDRA CANTERA         22           ADOBE         23				
		MADERA ASERRADA24				
		BAHAREQUE/VARA				
		MATERIAL DE DESECHO				
		PAREDES ACABADAS BLOQUE DE CEMENTO				
		MADERA PULIDA32				
		PIEDRA CON CEMENTO				
		LADRILLO DE BARRO         34           MATERIAL PREFABRICADO         35				
		OTRA:96				
		(ESPECIFIQUE)				
138	PRINCIPAL MATERIAL DE CONSTRUCCION DEL TECHO	TECHO NATURAL         11           SIN TECHO         11           PAJA/PALMA         12				
	(DOD ODGEDVACIÓNI)					
	(POR OBSERVACIÓN)	TECHO RUDIMENTARIO         21           MADERA         22           MATERIAL DE DESECHO         22				
		TECHO ACABADO				
		LÁMINA DE ZINC/ALUCIN31				
		CONCRETO				
		LÁMINA DE FIBROCEMENTO/ASBESTO33 TEJA DE BARRO34				
		TEJA DE CEMENTO				
		TEO/ DE OLIVILITO				
		OTRA:96				

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
139	VIVIENDA CON VENTANAS	SI	140
	(POR OBSERVACIÓN)	NO 2	140
139A	TIPO DE VENTANAS	SI NO	
	(POR OBSERVACIÓN)	A. VENTANAS CON VIDRIO	
140	¿Cuántas piezas usa el hogar para dormir?	NÚMERO DE PIEZAS	
141	¿Algún miembro de su hogar tiene:	SI NO	
A B	¿Bicicleta?		
С	¿Carreta de bestia?	. CARRETA DE BESTIA 1 2	
D	¿Vehículo automotor?		
E	¿Bote/lancha sin motor?		
	· •		
142	¿Algún miembro del hogar posee tierra que pueda ser utilizada para agricultura?	SI	144
143	¿Cuántas manzanas de tierra agrícola en total poseen los miembros del hogar?	MANZANAS 1	
	SI MÁS DE 95, ANOTE '99.5' SI NO SABE, ANOTE '99.8'	TAREAS 2	
144	¿Algún miembro del hogar posee ganado, caballos, cerdos, cabras, ovejas o aves de corral?	SI	146
145	¿Cuántos de los siguientes animales posee este hogar?		
А	¿Ganado de engorde?	GANADO DE ENGORDE	
В	¿Ganado de leche?	GANADO DE LECHE	
С	¿Caballos, burros, mulas?	CABALLOS/BURROS/MULAS	
D	¿Cerdos?	CERDOS	
Е	¿Cabras?	· CABRAS	
F	¿Ovejas?	OVEJAS	
G	¿Aves de corral (gallinas, patos, etc)?		
	SI NINGUNO, ANOTE '00'. SI MÅS DE 97, ANOTE '97'. SI NO SABE, ANOTE '98'.	7.7.2.5.2.5.5.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.	
146	¿Algún miembro de este hogar tiene cuenta bancaria?	SI	
147	¿Con qué frecuencia alguien fuma dentro de su casa: diariamente, semanal, mensual, de vez en cuando o nunca?	DIARIO       1         SEMANAL       2         MENSUAL       3         DE VEZ EN CUANDO       4         NUNCA       5	
148	Por favor, me puede mostrar donde los miembros de su hogar se lavan las manos con más frecuencia.	OBSERVADO 1  NO SE OBSERVÓ, NO ESTÁ EN LA VIVIENDA, ESTA EN PATIO/ PARCELA	→ 151
149	OBSERVE SI HAY AGUA EN EL LUGAR DONDE SE LAVAN LAS MANOS	DISPONE DE AGUA         1           NO DISPONE DE AGUA         2	
150	OBSERVE SI HAY JABÓN, DETERGENTE U OTRO AGENTE DE LIMPIEZA	JABÓN O DETERGENTE         (BARRA, LÍQUIDO, POLVO)         A           CENIZA, BARRO, ARENA         B           NINGUNO         C	
151	¿En su hogar, principalmente cómo eliminan la basura?	LA TIRAN A LA CALLE, RÍO, QUEBRADA,	
152	¿Su hogar es beneficiario del BONO 10.000?	SI     1       NO     2       NO SABE     8	
153	HORA DE TERMINACION	HORA	

#### SECCIÓN VII: PESO Y TALLA PARA MUJERES Y NIÑOS(AS)

160	MUJERES REVISE LAS PREGUNTAS 2, 3 y 9: REGISTRE EL NÚMERO DE ORDEN, NOMBRE Y EDAD DE LAS MUJERES ELEGIBLES DE 15 A 49 AÑOS							
160A					PESO Y TA	LLA DE MUJERES DE 15 A	49 AÑOS	
161	162	163	164		165 166		167	
No. DE ORDEN	NOMBRE	EDAD			PESO (KILOGRAMOS)	ALTURA (CENTIMETRO!	RESULTAD 1 MEDIDA 2 NO PRES 3 RECHAZ 6 OTRO	SENTE
		AÑOS						
168	NIÑOS REVISE LAS PI	REGUNTAS	3 2, 3 y 11: REGISTRE EI	L NÚMERO D	E ORDEN Y NOMBRE DE TODO	DS LOS NIÑOS(AS) ELEGIBLES	MENORES DE	6 AÑOS
169	170		171	172	173	174	175	176
No. DE ORDEN	NOMBRE DEL NIÑO(A)	nacin (COPIAR D	il es la fecha de niento de (NOMBRE)? E HISTORIA DE NACIMIEN- DRE FUE ENTREVISTADA)	NACIDO(A) DESDE ENERO DEL 2006	PESO (KILOGRAMOS)	ALTURA (CENTÍMETROS)	MEDIDO ACOSTADO (0 A 23 MESES) O DE PIE (DE 24 A MÁS MESES)	RESULTADO: 1 MEDIDO 2 NO P/SENTE 3 RECHAZO 6 OTRO
		DÍA	MES AÑO	SI1 NO27			ACOS- DE TADO PIE 1 2	
				NO2			1 2	
				SI1 NO2			1 2	
				SI1 NO2			1 2	
				SI1 NO2			1 2	
				SI1 NO2			1 2	
NOMBRE	Y CÓDIGO DE LA	PERSONA	QUE MIDIÓ		NOMBRE Y C	ÓDIGO DE LA ASISTENTE		
OBSE	ERVACIONES							
_								

#### SECCION VIII. MEDICIÓN DE HEMOGLOBINA PARA MUJERES Y NIÑOS(AS)

#### CONSENTIMIENTO

Como parte de esta encuesta, estamos estudiando la presencia de anemia en mujeres y niños. La anemia es un serio problema de salud que resulta de una nutrición inadecuada. La investigación ayudará al gobierno a desarrollar programas de prevención y tratamiento de la anemia.

Solicitamos que usted (y sus hijos nacidos desde enero de 2006) participen en la prueba de anemia que se hace en esta encuesta. La prueba utiliza instrumentos estériles desechables que son nuevos y completamente seguros. La sangre será analizada con equipo nuevo y los resultados le serán entregados inmediatamente. Estos resultados se mantendran en forma confidencial.

Por favor, le pido ahora que usted y (NOMBRE DEL NIÑO (A) O NIÑOS(AS)) participen en la prueba de anemia. Sin embargo, si usted decide no hacerse la prueba está en su derecho y nosotros respetaremos su decisión.

FIRMA DE LA ANTROPOMETRISTA:	

Por favor dígame, ¿Acepta hacerse la prueba de anemia?

#### **MUJERES**

	T			1	1	
180		181		182	183	184
COPIE NÚMERO DE ORDEN Y NOMBRE DE 161, 162 No. DE ORDEN NOMBRE	LEA EL CONSENTIMIENTO A LA MUJER DE 18-49 AÑOS. SI MUJER ES 15-17 AÑOS,* LEA CONSENTIMIENTO PRIMERO A PADRE/ MADRE O ADULTO RESPONSABLE.  CIRCULE CÓDIGO APROPIADO		NIVEL DE HEMOGLOBINA (G/DL)	¿Está usted actualmente embarazada?	RESULTADO  1 SE TOMÓ  2 NO PRESENTE  3 RECHAZO  6 OTRO RESUL.	
	Р	ADRE/MADRE	MUJER			
	OTORGADO ADI		RECHAZA		SI NO/NS	
	1	2 — PASE — A 184	3 PASE₄ A 184		1 2	
	1	2 — PASE — A 184	3 → PASE ← A 184		1 2	
	1	2 — PASE — A 184	3 → PASE ← A 184		1 2	
	1	2 — PASE — A 184	3 — PASE — A 184	-	1 2	
	1	2 — PASE — A 184	3 → PASE ↓ A 184		1 2	
NIÑOS(AS)						
185	186	187		188	189	190
COPIE NÚMERO DE ORDEN Y NOMBRE DE 169, 170  No. DE ORDEN NOMBRE	No. ORDEN DEL PADRE O MADRE O ADULTO RESP. REGISTRE '00' SI NO ESTA LISTADO EN EL HOGAR	NIÑO(A)S 6 MESES O MÁS ELEGIBLE	A UNO DE	ONSENTIMIENTO E LOS PADRES O TO RESPONSABLE* RCULE CÓDIGO	NIVEL DE HEMOGLOBINA (G/DL)	RESULTADO  1 SE TOMÓ 2 NO PRESENTE 3 RECHAZO 6 OTRO RESUL.
ORDEN HOMBRE	EN EL HOGAN	LELGIBLE	O.			
		SI 1 NO 2	OTORGA 1	DO RECHAZO  2  PASE  A 190		
		SI 1 NO 2	1	PASE A 190		
		SI 1 NO 2	1	PASE A 190		
		SI 1 NO 2	1	2 PASE A 190		
		SI 1 NO 2	1	PASE A 190		
		SI 1 NO 2	1	PASE A 190		

# PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DE LA MUJER A SER ENTREVISTADA EN LA SECCIÓN DE "VIOLENCIA DOMÉSTICA"

<ol> <li>Verifique en la portada el último dígito del número del recorrido y escríbalo en la siguie casilla para determinar la fila a usar en el cuadro.</li> </ol>	ente FILA	
2. Verifique <b>en la pregunta 9</b> el total de mujeres entre 15-49 años que hay en el listado de hogar y escriba ese total en la siguiente casilla para determinar la <b>columna</b> a usar	COLUMNA	
3. Circule en el cuadro siguiente el número en la <b>intersección</b> de la correspondiente <b>FILA Y</b>	COLUMNA.	

	Número de mujeres listadas en Cuestionario de Hogar							
Último dígito del número del recorrido	Una mujer	Dos mujeres	Tres mujeres	Cuatro mujeres	Cinco mujeres	Seis mujeres	Siete mujeres	Ocho mujeres
0	1	2	2	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	2	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

- 4. El número circulado le indica cuál mujer de las listadas en la Sección III es elegible para las preguntas de Violencia Doméstica, es decir, <u>si es la primera mujer listada, o la segunda, la tercera, etc.</u>
  Recuerde que el número circulado en el cuadro no es equivalente al número de orden de la mujer.
- 5. Revise la **pregunta 9 en la Sección 3** para poder determinar el **número de orden** de la mujer seleccionada, es decir, el número de orden de la primera mujer listada, o la segunda o la tercera, etc. Registre el número de orden en las siguientes casillas.

NÚMERO DE ORDEN		
NOWIERO DE ORDEN		

# PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DEL HOMBRE A SER ENTREVISTADO

1.	Verifique en la portada el último dígito del número del recorrido y escríbalo en la siguien casilla para determinar la fila a usar en el cuadro.	te <b>FILA</b>	
2.	Verifique <b>en la pregunta 10</b> el total de hombres entre 15-59 años que hay en el listado de hogar y escriba ese total en la siguiente casilla para determinar la <b>columna</b> a usar	COLUMNA	
3.	Circule en el cuadro siguiente el número en la intersección de la correspondiente FILA Y (	COLUMNA.	

	Número de hombres listados en Cuestionario de Hogar							
Último dígito del número del recorrido	Un hombre	Dos hombres	Tres hombres	Cuatro hombres	Cinco hombres	Seis hombres	Siete hombres	Ocho hombres
0	1	2	2	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	2	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

- 4. El número circulado le indica cuál hombre de los listados en la Sección III es elegible para la Ecuesta de Hombres, es decir, <u>si es el primer hombre listado, o el segundo, el tercero, etc.</u>

  Recuerde que el número circulado en el cuadro no es equivalente al número de orden del hombre.
- 5. Revise la pregunta 10 en la Sección 3 para poder determinar el número de orden del hombre seleccionado, es decir, el número de orden del primer hombre listado, o el segundo o el tercero, etc. Registre el número de orden en las siguientes casillas.

OBSERVACIONES DE LA ENTREVISTADORA  Para ser llenado inmediatamente después de terminada la entrevista
Comentarios acerca de la entrevista:
Comentarios sobre
preguntas específicas:
OBSERVACIONES DE LA SUPERVISORA
Nombre de la Supervisora: Fecha:
OBSERVACIONES DE LA CRITICA DE CAMPO
Nombre de la Critica de Campo: Fecha:

# **REPÚBLICA DE HONDURAS**

		ENCUES		IAL DE DE ESA 2011		RAFÍA Y SALUD	
REPÚBLICA DE HON	DURAS		CUESTI	ONARIO E	E MUJ	IER	
IDENTIFICACIÓN		•					
SEGMENTO CENS	SAL						
SEGMENTO ENDI	ESA						
RECORRIDO							
MANZANA							
NÚMERO DE VIVI	ENDA						
NÚMERO DE HOO	GAR DENT	RO DE LA VIVIE	NDA				
DEPARTAMENTO							
MUNICIPIO							
ÁREA: URB	ANA 1	RURAL	2				
DIRECCIÓN EXAC	TA DE LA	VIVIENDA _					
NOMBRE Y NÚME	RO DE OF	RDEN DE LA MU	JER				
MUJER SELECCIO	ONADA PA	RA SECCIÓN D	E VIOLENCIA	DOMÉSTICA	A SI = 1	NO = 2	
CONCENTIMIENT							
CONSENTIMIENT							
							e Estadística, institución res y los niño(a)s menores
de seis años, a niv	el nacional	y en cada uno d	e los departam	entos del pa	ís, con e	l objeto de evaluar y ori	entar la futura implemen-
						ones de vida de la pobla	icion en ei pais. nación que nos brinde es
estrictamente confi	-		•		a odiad o	10 000 mjo(a)0. La miom	idolon que nos simas co
En este momento,	¿Usted des	sea preguntarme	algo acerca de	e esta invest	igación c	estudio?. ¿Puedo inici	ar la entrevista ahora?
FIRMA DE LA ENCL	JESTADOR	A:				FECHA:	
¿LA ENTREVISTADA	ACEDTA I A	ENTDE\/IQTA2	SI, ACEPTA		1		
¿LA ENTREVISTADA	ACEPTA LA	ENTREVISTA	SI, ACEPTA SI, EN OTRO I	MOMENTO	2		
			NO, NO ACEP	TA	3		
		VISITAS I	DE LA ENCUES	TADORA			
		1	2	3		V	SITA FINAL
FECHA						DÍA	
FECHA						MES	
NOMBRE DE LA							
NOMBRE DE LA						AÑO	
ENCUESTADORA				<del>                                     </del>		CÓDIGO ENCUESTA	
RESULTADO						RESULTADO	
PRÓXIMA VISITA:	FECHA			_		NÚMERO TOTAL	
						DE VISITAS	
	HORA						
CODIGOS DE RI	<b>ESULTADO</b> STA COMPL			5 REC	нато		
2 AUSENTE		LIA		6 INCA	PACITAI		
3 POSTERG 4 INCOMPL				7 OIR	O RESUL		PECIFIQUE)
	OLID==::::	T I	ODITIONS		605	USION DO ENT.	DIOITADO
	SUPERVIS	OURA:	CRITICADO E CAMPO POR			IFICADO EN LA INA POR:	DIGITADO POR:
NOMBRE							
NOMBRE		_					
FECHA	-				l —		
					<u> </u>		
La	a intormació	on solicitada en e	este cuestionari	io es confide	ncial y s	ólo se utilizará con fines	estadisticos

### SECCIÓN 1. ANTECEDENTES DE LA ENTREVISTADA

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
101	ANOTE LA HORA DE INICIO DE LA ENTREVISTA	HORA	
102	¿En qué mes y año nació usted?	MES	
103	¿Cuántos años cumplidos tiene usted?  COMPARE 102 Y 103. CORRIJA SI SON INCONSISTENTES	EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS	
104	¿Asistió usted alguna vez a la escuela?	SI	108
105	¿Cuál fue el grado o año de educación más alto que aprobó y en qué nivel?  SONDEE: SI SECUNDARIA: ¿Ciclo común o diversificado? SI SUPERIOR: ¿Universitaria o no universitaria?	NIVEL GRADO   PRE- ESCOLAR	
107	VEA EN 105 EL NIVEL DE ESCOLARIDAD:  PRE-ESCOLAR 0, 1 6 2 AÑOS DE PRIMARIA	OTRO NIVEL	110
108	Ahora me gustaría que usted lea en voz alta cada una de las siguientes frases:  MUESTRE TARJETA A LA ENTREVISTADA. SI LA ENTREVISTADA NO PUEDE LEER TODA LA FRASE INDAGUE:	NO PUEDE LEER	
	¿Puede leer alguna parte de la frase?	(ESPECIFIQUE EL IDIOMA)  CIEGA/VISUALMENTE IMPEDIDA	
108A	¿Ha participado usted alguna vez en un programa de alfabetización o algún otro programa para aprender a leer o escribir, diferente de la escuela primaria?	SI	
109	VERIFIQUE CÓDIGOS EN 108:  CÓDIGOS 2, 3, Ó 4	CÓDIGOS	111
110	¿Cuántos días a la semana lee usted un periódico?	AL MENOS UNA VEZ POR SEMANA       1         MENOS DE UNA VEZ POR SEMANA       2         NADA       3	
111	¿Cuántos días a la semana escucha usted radio?	AL MENOS UNA VEZ POR SEMANA       1         MENOS DE UNA VEZ POR SEMANA       2         NADA       3	
112	¿Cuántos días a la semana mira usted televisión?	AL MENOS UNA VEZ POR SEMANA       1         MENOS DE UNA VEZ POR SEMANA       2         NADA       3	
113	¿Cuál es su religión?	CATÓLICA	
114	A cuál de los siguientes grupos étnicos se considera usted que pertenece:  LEA LA LISTA Y ESPERE RESPUESTA. SÓLO DEBE REGISTRAR UNA RESPUESTA  Garífuna Negro Inglés Tolupán Pech (Paya) Misquito Nahoa Lenca Tawaka (Sumo) Maya Chorti	TOLUPÁN         03           PECH (PAYA)         04           MISQUITO         05           NAHOA         06           LENCA         07	

# **SECCIÓN 2. REPRODUCCIÓN**

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
201	Ahora me gustaría preguntarle acerca de todos los hijos e hijas nacidos vivos que usted ha tenido durante su vida. ¿Ha dado usted a luz algún hijo o hija alguna vez?	SI	206
202	De los hijos o hijas que usted tuvo, ¿Hay alguno o alguna que esté viviendo ahora con usted?	SI	→ 204
203	¿Cuántos hijos (varones) viven con usted?	HIJOS EN CASA	
	¿Cuántas hijas (mujeres) viven con usted?	HIJAS EN CASA	
	SI NINGUNO, ESCRIBA '00'.		
204	¿Tiene usted alguna hija o hijo que está vivo, pero que no esté viviendo con usted?	SI	→ 206
205	Cuántos hijos (varones) están vivos pero NO viven con usted?	HIJOS FUERA	
	Cuántas hijas (mujeres) están vivas pero NO viven con usted?	HIJAS FUERA	
	SI NINGUNO, ESCRIBA '00'.		
206	¿Alguna vez dio a luz a una niña o a un niño que nació vivo pero que falleció después?	SI 1	
	SI DIJO NO, INDAGUE:	NO 2 —	→ 208
	¿Tuvo usted algún niño o niña que lloró o mostró algún signo de vida pero que sólo vivió pocas horas o días?		
207	¿Cuántos hijos (varones) han muerto?	HIJOS MUERTOS	
	¿Cuántas hijas (mujeres) han muerto?	HIJAS MUERTAS	
	SI NINGUNO, ESCRIBA '00'.		
208	SUME LAS RESPUESTAS DE 203, 205 Y 207 Y ANOTE EL TOTAL SI NO HA TENIDO HIJAS O HIJOS, ANOTE "00"	TOTAL	
209	VERIFIQUE 208:		
	Quisiera asegurarme que tengo la información correcta:		
	¿Usted ha tenido en TOTAL hijas e hijos nacidos	s vivos durante toda su vida?	
	¿Es correcto? SI NO	INDAGUE Y CORRIJA 201 - 208 SI ES NECESARIO	
210	VERIFIQUE 208:		
	UNO O MÁS NACIDOS VIVOS	NINGÚN NACIDO VIVO	<b>1</b> → 226
	211		

#### HISTORIA DE NACIMIENTOS

Ahora me gustaría conversar con usted acerca de todos los hijos e hijas que usted ha dado a luz, estén vivos o no, empezando con el primero que tuvo. INDAGUE PARA DETERMINAR SI LA ENTREVISTADA HA TENIDO MELLIZOS O TRILLIZOS. CIRCULE 213 PARA FUTURA REFERENCIA. ANOTE LOS NOMBRES DE TODOS LOS HIJOS EN 212. ANOTE LOS MELLIZOS Y TRILLIZOS EN LÍNEAS SEPARADAS. 0 212 213 216 220 221 SI ESTÁ VIVO SI ESTÁ MUERTO SI ESTÁ VIVO SI ESTÁ VIVO D ¿Cuál es el ¿El naci-¿Es ¿En qué mes y ¿Está ¿Cuántos REGISTRE ¿Qué edad tenía 6 Hubo algún otro naci-N nombre de su miento de (NOMBRE) año nació vivo (a) años (NOMBRE) EL NÚMERO (NOMBRE) cuando (primer), (NOMBRE) hombre (NOMBRE)? (NOMBRE)? cumplidos DE ORDEN murió? viviendo D (segundo), fue parto tiene? DEL HIJO (A) miento con usted? (tercer). único o mujer? DEL CUEST. SI "1 AÑO" INDAGUE: entre (etc.) hijo? múltiple? SCRIBA LA HOGAR (NOMBRE ¿Cuántos meses tenía mellizos, INDAGUE: EDAD EN AÑOS (NOMBRE) cuando murió? DEL NACI-N (REGISTRE '00' trillizos, etc..) ¿Cuándo es su CUMPLIDOS. MIENTO cumpleaños? PARA MENOR SI NO ESTA ANOTE: ANTERIOR) A C DE UN AÑO LISTADO Y DÍAS, SIMENOS DE 1 MES y (NOMBRE)? NO VIVE ANOTE "00" MESES, SIMENOS DE 2 AÑOS CON ELLA) AÑOS SIES 2 O MÁS AÑOS DÍAS...... 1 ÚNICO.. HOMBRE... 1 EDAD EN AÑOS SI..... 1 No. DE ORDEN 01 MES (NOMBRE) MULT.....2 MUJER..... 2 NO.....2 NO...... 2 MESES. 220 PRÓXIMO AÑOS. NACIMIENTO SI.....17 SI..... 1 DÍAS. ÚNICO. HOMBRE... 1 SI...... 1 FDAD EN AÑOS No. DE ORDEN 02 AGREGUE MES (NOMBRE) MULT.....2 MUJER..... 2 NO.....2 NO...... 2 MESES. NACIMIENTO 220 221 AÑOS... NO.... 2 No. DE ORDEN HOMBRE... 1 EDAD EN AÑOS 03 AGREGUE NACIMIENTO MES (NOMBRE) MULT.....2 MUJER..... 2 NO.....2 NO...... 2 MESES.. 221 220 AÑOS... NO.... 2 AÑO ÚNICO. HOMBRE... 1 SI.. EDAD EN AÑOS SI.. No. DE ORDEN DÍAS. SI.....17 AGREGUE MES (NOMBRE) MULT. MUJER..... 2 NO. NO. NACIMIENTO 220 221 NO.... 2 AÑOS... SI.....17 ÚNICO. HOMBRE... 1 SI...... 1 EDAD EN AÑOS Sl..... 1 No. DE ORDEN DÍAS.. 05 AGREGUE MES ..2 MUJER.....2 NO.....2 NO. MESES. (NOMBRE) MULT.... 221 220 NO.... 2 SI.....17 ÚNICO HOMBRE... 1 SI..... 1 EDAD EN AÑOS SI.... No. DE ORDEN DÍAS. 06 AGREGUE (NOMBRE) MUJER.....2 MES NO.....2 NO..... NACIMIENTO 220 221 AÑOS. NO.... 2 SI.....17 ÚNICO. DÍAS. HOMBRE... 1 SI...... 1 EDAD EN AÑOS SI.... No. DE ORDEN 07 AGREGUE NACIMIENTO MES (NOMBRE) MULT.... . 2 MUJER..... 2 NO.....2 NO..... 2 MESES. 220 221 NO.... 2 ÚNICO. HOMBRE... 1 SI.. EDAD EN AÑOS SI. No. DE ORDEN DÍAS. SI.....17 AGREGUE MES (NOMBRE) MUJER..... 2 NO.....2 NO...... 2 MULT.....2 NACIMIENTO 220 221 NO.... 2 AÑOS. ..3 AÑO

0	212	213	214	215	216	217 SI ESTA VIVO	218 SI ESTA VIV	219 /O SI ESTA VIVO	220 SI ESTA MUERTO	221
R D E N D E L N A C .	¿Cuál es el nombre de su (primer), (segundo), (tercer), (etc.) hijo?	¿El naci- miento de (NOMBRE) fue parto único o múltiple? (mellizos, trillizos, etc)	¿Es (NOMBRE) hombre o mujer?	¿En qué mes y año nació (NOMBRE)? INDAGUE: ¿Cuándo es su cumpleaños?	¿Está vivo (a) (NOMBRE)?	¿Cuántos años cumplidos tiene? ESCRIBA LA EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS. PARA MENOR DE UN AÑO ANOTE "00"	¿Está (NOMBRE) viviendo con usted?	REGISTRE EL NÚMERO DE ORDEN DEL HIJO (A) DEL CUEST. HOGAR  (REGISTRE '00' SI NO ESTA LISTADO Y NO VIVE CON ELLA)	¿Qué edad tenía (NOMBRE) cuando murió?  SI "1 AÑO" INDAGUE: ¿Cuántos meses tenía (NOMBRE) cuando murió?  ANOTE: - DÁS, SIMENOS DE 1 MES - MESES, SIMENOS DE 2 AÑOS - AÑOS SIES 2 O MÁS AÑOS,	¿Hubo algún otro naci- miento entre (NOMBRE DEL NACI- MIENTO ANTERIOR) y (NOMBRE)?
09		ÚNICO 1	HOMBRE 1	1 1 1	SI 1	EDAD EN AÑOS	SI	No. DE ORDEN	DÍAS 1	si1
03	(NOMBRE)	MULT2	MUJER2	MES	NO2		NO 2	2	MESES 2	AGREGUE NACIMIENTO
				AÑO	220			221	AÑOS3	NO 2
		ÚNICO 1	HOMBRE 1	1 1 1	Sl 1	EDAD EN AÑOS	SI	1 No. DE ORDEN	DÍAS 1	SI17
10	(NOMBRE)	MULT2	MUJER2	MES	NO2		NO 2	2	MESES 2	AGREGUE NACIMIENTO
				AÑO	↓ 220			221	AÑOS3	NO 2
11		ÚNICO 1	HOMBRE 1	1 1 1	SI 1	EDAD EN AÑOS	SI	1 No. DE ORDEN	DÍAS 1	SI1
	(NOMBRE)	MULT2	MUJER2	MES	NO2		NO 2	2	MESES 2	AGREGUE NACIMIENTO
				AÑO	220			221	AÑOS3	NO 2
12		ÚNICO 1	HOMBRE 1	1 1 1	Sl 1	EDAD EN AÑOS	SI	No. DE ORDEN	DÍAS 1	SI1
12	(NOMBRE)	MULT2	MUJER2	MES	NO2		NO 2	2	MESES 2	AGREGUE NACIMIENTO
				AÑO	220			221	AÑOS3	NO 2
13		ÚNICO 1	HOMBRE 1	1 1 1	Sl 1	EDAD EN AÑOS	SI	1 No. DE ORDEN	DÍAS 1	SI1
	(NOMBRE)	MULT2	MUJER2	MES	NO2		NO 2	2	MESES 2	AGREGUE NACIMIENTO
				AÑO	220			221	AÑOS3	NO 2
	222			ivo desde el naci Y COMPLETE LA				ACIMIENTO)?		SI 1 NO 2
	223	NÚN	TOTAL DE NAMEROS ALES	CIMIENTOS DE LA	NÚME		OTAL DE LA	HISTORIA DE NAC	IMIENTOS Y MARQUE:	
	223 A	VEA 220: PARA CADA HIJO MUERTO CUYA EDAD AL MORIR ANOTO 12 EN MESES, ANOTE EL NOMBRE CORRESPONDIENTE. SI NO HAY, PASE A 224.  1 2 3								
	223 B	-	,	MBRE) cuando r BRE) SI ES NECE						
	224	VERIFIQUE	215:				NÚI	MERO DE NACIMIE	NTOS	
L		ANOTE EL N	ÚMERO DE NA	CIMIENTOS DESC	E ENERO DE	L 2006.	NIN	GUNO	0	226
	225	C	PREGUN QUE DU	NTE POR LA DURA	ACIÓN DEL EN D (NOTA: EL N	IBARAZO Y AN ÚMERO DE LE	OTE UNA "E TRAS 'E' SE	E" EN CADA UNO D RÁ IGUAL A LA DU	ACIMIENTO EN EL CALEN E LOS MESES PRECEDE RACIÓN DEL EMBARAZO	NTES

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
226	¿Está usted embarazada actualmente?	SI 1	
		NO	<ul><li>≥ 230</li><li>≥ 230</li></ul>
		NO GABLY NO LOTA GLOGINA	230
227	¿Cuántos meses de embarazo tiene?	MESES	
	REGISTRE EL NÚMERO DE MESES COMPLETOS		
	ESCRIBA "E" EN LA COLUMNA DEL CALENDARIO EN EL MES DE LA ENTREVISTA Y EN CADA UNO		
	DE LOS MESES PRECEDENTES EN QUE HA		
	ESTADO EMBARAZADA.		<u> </u>
228	Cuando quedó embarazada, ¿Usted quería quedar embarazada en ese momento?	SI 1   T   NO	► 230
	embarazada en ese momento:		
229	Deseaba tener un hijo más tarde o no quería tener (más) hijos?	MÁS TARDE         1           NO QUERÍA TENER (MÁS) HIJOS         2	
230	¿Ha tenido usted alguna vez un embarazo que	SI	
200	terminara en pérdida, aborto o nacido muerto?	NO 2	238
231	¿En qué mes y año ocurrió el último de estos	MES	
20.	embarazos?	AÑO	
		ANO	
232	VERIFIQUE 231:		
	ÚLTIMO EMBARAZO TERMINÓ EN ENERO DEL 2006 O DESPUÉS	ÚLTIMO EMBARAZO TERMINÓ ANTES DE ENERO DEL 2006	<b>→</b> 238
<u> </u>	↓	NATES DE ENERO DEL 2000	
233	¿Cuántos meses de embarazo tenía usted cuando terminó el último embarazo (pérdida, aborto o nacido	MESES	
	muerto)?		
	REGISTRE EL NÚMERO DE MESES COMPLETOS.		
	ESCRIBA "T" EN LA COLUMNA DEL CALENDARIO		
	EN EL MES QUE TERMINÓ EL EMBARAZO, Y "E" EN CADA MES ANTERIOR A LA TERMINACIÓN		
234	¿Ha tenido usted algún otro embarazo que haya	SI	
	terminado en pérdida, aborto o nacido muerto en		
ı——	Enero del 2006 o después?	NO 2	236
235		A UNO DE ESOS EMBARAZOS OCURRIDOS DESDE ENERO	
	EN CADA MES EN LOS QUE ESTUVO EMBARAZAD.	NDARIO EN EL MES QUE TERMINO EL EMBARAZO Y "E" A	
236	¿Tuvo usted alguna vez un embarazo que terminara	SI	
230	en pérdida, aborto o nacido muerto antes de Enero		Į
	del 2006?	NO	238
237	¿En qué mes y año ocurrió el último embarazo que	MES	
	terminó en pérdida, aborto o nacido muerto antes de Enero del 2006?	   AÑO	
	de Elicio del 2000:	ANO	
238	¿Cuándo comenzó su última regla o menstruación?	HACE: DÍAS 1	
		SEMANAS 2	
		MESES 3	
	FECHA, SI LA DA	AÑOS 4	
		MENOPAUSIA/HISTERECTOMIZADA	
	REGISTRE LA RESPUESTA EN LA UNIDAD DE TIEMPO DADA POR LA ENTREVISTADA	ANTES DEL ÚLTIMO NACIMIENTO	
			<del>                                     </del>
239	Entre una menstruación y otra ¿cree usted que hay ciertos días en los que una mujer puede quedar más	SI	301
	fácilmente embarazada si tiene relaciones sexuales?	NO SABE 8	301
240	Para usted, ¿cuáles son esos días:	JUSTO ANTES DE QUE COMIENCE	
	justo antes de que comience la menstruación,	LA MENSTRUACIÓN 1	
	durante la menstruación, inmediatamente después de terminada la menstruación,	DURANTE LA MENSTRUACIÓN2 INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE	
	en la mitad del ciclo menstrual, o en cualquier momento?	TERMINADA LA MENSTRUACIÓN	
		EN CUALQUIER MOMENTO	
		OTRO: 6	
		(ESPECIFIQUE)  NO SABE	
		140 ONDE	

# SECCIÓN 3. ANTICONCEPCIÓN

301	Ahora me gustaría conversar con usted sobre planificación familiar, es decir, acerca de las diferentes formas o métodos que una pareja puede usar para demorar (dejar para después) o evitar un embarazo.				
301A	¿Qué métodos o maneras conoce usted o de cuáles ha oído hablar?  - ENCIERRE EL CÓDIGO 1 PARA CADA MÉTODO MENCIONADO ESPONTÁNEAMENTE.  - PARA CADA MÉTODO NO MENCIONADO ESPONTÁNEAMENTE, PREGUNTE:				
	¿Conoce o ha oído hablar de (LEA EL NOMBRE Y LA DESCRIPCIÓN DEL MÉTODO - ENCIERRE EL CÓDIGO 1 PARA CADA MÉTODO RECONOCIDO. EN CASO CONTRARIO ENC EL CÓDIGO 2 Y CONTINÚE CON EL SIGUIENTE MÉTODO NO MENCIONADO ESPONTÁNEAM	301C ¿Ha usado usted alguna vez (MÉTODO)?			
01	ESTERILIZACIÓN FEMENINA (LIGADURA DE TROMPAS)	SI 1	¿Ud. se ha hecho operar para		
	Las mujeres pueden someterse a una operación para evitar tener más hijos.	NO 2 —	no tener (más) hijos? SI		
02	OPERACIÓN MASCULINA (VASECTOMÍA) Los hombres pueden someterse a una operación para no tener más hijos.	SI 1	¿Ha tenido una pareja (esposo) que se ha hecho operar para no tener (más) hijos?		
		NO 2	SI 1 NO 2		
03	DISPOSITIVO INTRAUTERINO O DIU  Las mujeres pueden pedir a un médico o enfermera que le coloque	SI 1	SI 1 NO 2		
0.41	un espiral, anillo o una T de cobre en la matriz.	NO 2 ¬	NO 2		
04	INYECCIONES PARA NO TENER HIJOS  Las mujeres pueden pedir a un médico o una enfermera que le aplique una inyección para evitar quedar embarazada durante uno o varios meses.	SI 1 NO 2 —	SI 1 NO 2		
05	IMPLANTES	SI 1			
	Las mujeres pueden pedir a un médico o enfermera que le coloque debajo de la piel del brazo cápsulas (tubitos) para evitar que salga embarazada durante uno o varios años.	NO 2 —	SI 1 NO 2		
06	PASTILLAS /PÍLDORAS	SI 1			
	Las mujeres pueden tomar todos los días una pastilla para evitar quedar embarazada.	NO 2 —	SI 1 NO 2		
07	CONDÓN (PRESERVATIVO)	<b>▼</b> SI 1			
	Los hombres pueden usar una fundita de goma puesta en el pene durante las relaciones sexuales para evitar que la mujer salga embarazada.	NO 2 —	SI 1 NO 2		
08	CONDÓN FEMENINO Las mujerese pueden colocarse en su vagina una fundita de goma durante	SI 1	SI 1		
	las relaciones sexuales.	NO 2	NO 2		
09	TABLETAS VAGINALES, ÓVULOS, ESPUMA O JALEA (MÉTODOS VAGINALES)  La mujer puede colocarse dentro de la vagina una tableta, crema, espuma, óvulo, jalea antes de tener relaciones sexuales.	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2		
10	MÉTODO DE LACTANCIA Y AMENORREA (MELA)	SI 1			
	Las mujeres pueden alimentar a su niño sólo con el seno durante los primeros 6 meses mientras no le ha llegado la regla o menstruación para evitar así quedar embarazada.	NO 2 —	SI 1 NO 2		
11	RITMO, OVULACIÓN, ABSTINENCIA PERIÓDICA O BILLINGS	SI 1	01 1		
	Las parejas pueden dejar de tener relaciones sexuales durante aquellos días del mes en los cuales la mujer tiene más posibilidad de quedar embarazada.	NO 2 ¬	SI 1 NO 2		
12	MÉTODO DEL COLLAR (DÍAS FIJOS) El collar tiene 32 cuentas, de las cuales la cuenta roja representa el primer día de la menstruación, las cuentas blancas son los días en que puede quedar	SI 1	SI 1 NO 2		
	relaciones.	NO 2 —	110		
13	RETIRO (COITO INTERRUMPIDO)	SI 1			
	Los hombres pueden ser cuidadosos y retirarse antes de terminar el acto sexual, eyaculando o vaciándose fuera de la vagina de la mujer.	NO 2 ¬	SI 1 NO 2		
14	ANTICONCEPCIÓN DE EMERGENCIA (PÍLDORA DEL DIA SIGUIENTE)	SI 1			
	Las mujeres pueden tomar ciertas pastillas hasta 72 horas después de haber tenido relaciones sexuales para evitar quedar embarazadas.	NO 2 —	SI 1 NO 2		
15	OTRO MÉTODO	SI 1	SI 1		
	¿Ha oído usted hablar o conoce alguna otra forma o método usado por las mujeres o los hombres para evitar embarazos?	(ESPECIFIQUE)	NO 2		
		(ESPECIFIQUE)	SI 1 NO 2		
		NO 2			
301B	PREGUNTE 301C PARA CADA MÉTODO CON RESPUESTA 'SI' EN 301A.				
302	VERIFIQUE 226:				
	NO EMBARAZADA O INSEGURA  EMBARAZADA  O INSEGURA		<b>→</b> 311		

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
303	¿Actualmente está usted o su marido haciendo algo o usando algún método para postergar o evitar	SI 1	244
	quedar embarazada?	NO	311
304	¿Qué método está(n) usando?	( /	→ 307 → 307
	CIRCULE TODOS LOS MÉTODOS MENCIONADOS	IMPLANTES E	→ 308A
	SI MENCIONA MÁS DE UN MÉTODO, SIGA EL PASE INDICADO PARA EL MÉTODO CIRCULADO MÁS ARRIBA EN LA LISTA	CONDÓN FEMENINO H —	→ 306
		TABLETA / ÓVULO / ESPUMA / JALEA	→ 308A
		(ESPECIFIQUE)	<u> </u>
305	¿Cuál es la marca de pastillas que está usando?	MYGROGYNON         1 –           PERLA         2 –           DIANE         3 –	
	SI NO CONOCE LA MARCA, SOLICITE VER EL PAQUETE	LO-FEMENAL 4 OTRA: 6 —	→ 308A
		NO SABE	
306	¿Cuál es la marca de condón que están usando?	GUARDIÁN 1 7 PIEL 2 7	
	SI NO CONOCE LA MARCA, SOLICITE VER EL PAQUETE	PANTHERA 3 — DUREX 4	→308A
		SIN MARCA/SECRETARIA SALUD	
		NO SABE	
307	¿Dónde tuvo lugar la esterilización?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD	
	EL CÓDIGO RESPECTIVO	OTRO PÚBLICO: 16 (ESPECIFIQUE)	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR MÉDICO PRIVADO           HOSPITAL         21           CLÍNICA DE ASHONPLAFA         22           CLÍNICA PRIVADA.         23           CLÍNICA DE ONG         24	
	NOMBRE	CLÍNICA DE ONG	
		OTRA: 96  (ESPECIFIQUE)  NO SABE	
307A	VERIFIQUE 304:		+
	CÓDIGO 'A' CÓDIGO 'B' MARCADO MARCADO		
	Antes de su operación/ esterilización ¿Le informaron que no podría tener más hijos después de la operación?  Antes de la operación, ¿Le informaron a su esposo/compañero que no podría tener más hijos después de la operación?	SI	
307B	Antes de hacerse la operación/esterilización, ¿firmo usted (su esposo/compañero) un papel donde daba su autorización para hacerse esa operación?	SI	
308	¿En qué mes y año la(o) operaron / esterilizaron?	MES	
308A	¿En qué mes y año empezó a usar continuamente (MÉTODO ACTUAL) sin parar?	AÑO	
	SONDEE: ¿Por cuánto tiempo ha estado usando (MÉTODO) en forma continua (sin parar)?		
309	VERIFIQUE EN 308/308A, 215 Y 231 SI APARECE UN NACIMIE DEL MES DE COMIENZO DEL USO DE ANTICONCEPCIÓN	NTO O TERMINACIÓN DE EMBARAZO DESPUÉS	
	DEL DES	GRESE A 308 / 308A, SONDEE Y REGISTRE EL MES Y AÑO L USO CONTINUO DEL MÉTODO ACTUAL (DEBE SER SPUÉS DEL ÚLTIMO NACIMIENTO O TERMINACIÓN DE BARAZO)	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
310	VERIFIQUE 308/308A:		
	EL AÑO ES 2006 O DESPUÉS	EL AÑO ES 2005 O ANTES	
	ANOTE EL CÓDIGO DEL MÉTODO EN EL MES DE LA ENTREVISTA EN EL CALENDARIO Y EN CADA MES ANTERIOR HASTA LA FECHA EN QUE COMENZO A USARLO	ANOTE EL CÓDIGO DEL MÉTODO EN EL MES DE LA ENTREVISTA EN EL CALENDA Y EN CADA MES ANTERIOR HASTA ENER DEL 2006	
	:	DESPUÉS PASE A ──────────────────────────────────	
311	Me gustaría hacerle algunas preguntas acerca de todos los otr compañero ha(n) usado un método para evitar quedar embara		o su
	USE EL CALENDARIO PARA INDAGAR PERÍODOS ANTERIORES DE REGRESANDO HASTA ENERO DEL 2006. USE LOS NOMBRES DE LO COMO PUNTOS DE REFERENCIA.	•	
	EN COLUMNA 1, ANOTE EL CÓDIGO DEL MÉTODO	, O '0' PARA NO USO EN CADA MES EN BLANCO	
	PREGUNTAS ILUSTRATIVAS: ¿Cuándo fue la última vez que usted usó un métod ¿Cuándo empezó usted a usar ese método? ¿Cuá ¿Por cuánto tiempo usó el método entonces?	lo? ¿Qué método fue ese? into tiempo después del nacimiento de (NOMBRE)?	
	EN COLUMNA 2, ANOTE EL CÓDIGO DE LA INTERF EL NÚMERO DE CÓDIGOS EN LA COLUMNA 2, DEE DE MÉTODOS MARCADOS EN LA COLUMNA 1.		
		. SI ESTA SEGUIDO DE UN EMBARAZO, PREGUNTE SI EL IDO O SI DEJÓ DE USAR EL MÉTODO PORQUE QUERÍA	
	PREGUNTAS ILUSTRATIVAS: ¿Por qué dejó de usar el (MÉTODO)? ¿Usted quedó embarazada mientras usaba el (MÉ ¿Dejó de usar el (MÉTODO) para quedar embaraz embarazada?	TODO), o usted lo dejó por otra razón? ada? ¿Cuántos meses tuvo que esperar para quedar	
	SI DELIBERADAMENTE DEJÓ DE USAR PARA QUE ¿Cuántos meses le tomó a usted quedar embarazada CADA UNO DE LOS MESES EN LA COLUMNA 1.	DAR EMBARAZADA , PREGUNTE: después de que dejó de usar (MÉTODO)? Y ANOTE '0' EN	
312	CONSULTE EL CALENDARIO PARA VER EL USO DE CUALQUII	ER MÉTODO ANTICONCEPTIVO EN CUALQUIER MES	
	NINGÚN MÉTODO UTILIZADO CUAL	QUIER MÉTODO UTILIZADO	→ 314
313	¿Ha usado usted o su pareja alguna vez algo o ha tratado de alguna manera de demorar o evitar un embarazo?	SI	→ 324 → 324
314	VERIFIQUE 304:	NO CÓDIGOS MARCADOS 00 —	<b>→</b> 324
		ESTERILIZACIÓN FEMENINA	→ 317A
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL CÓDIGO DEL MÉTODO USADO	OPERACIÓN MASCULINA (VASECTOMÍA)         02           DIU	→ 326 
	USADO ACTUALMENTE	INYECCIÓN	
		IMPLANTES	
	SI MENCIONÓ VARIOS EN 304 CIRCULE EL CÓDIGO DEL	CONDÓN 07	
	MÉTODO QUE ESTÉ MÁS ARRIBA EN LA LISTA	CONDÓN FEMENINO	
			T → 315A
		RITMO 11 ——	→ 315A
		MÉTODO DÍAS FIJOS (COLLAR)         12 —           RETIRO         13 —	
		OTRO MÉTODO 96 —	
		(ESPECIFIQUE)	
315	Usted empezó a usar (MÉTODO ACTUAL) en	SECTOR PÚBLICO	
	(FECHA DE PREGUNTA 308/308A), ¿ Dónde consiguió (MÉTODO ACTUAL) cuando empezó	HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD	
	a usarlo?	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS 13	
		CESAMO 14	
315A	¿Dónde aprendió sobre el MELA/ritmo/collar?	CESAR	
		SECTOR MÉDICO PRIVADO	
	SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE	HOSPITAL	
	EL CÓDIGO RESPECTIVO	CLÍNICA DE ASHONPLAFA	
		CLÍNICA DE ONG 24	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	CONSEJERIA COMUNITARIA O PUESTO DE ASHONPLAFA	
	ETOMORE DE ETT DENTE	FARMACIA	
		OTRO PRIVADO: 27	
	NOMBRE	(ESPECIFIQUE)	
	INUIVIDRE	OTRA FUENTE PULPERIA/SUPERMERCADO	
		IGLESIA 32	
		AMIGO/PARIENTE	
		OTRA: 96	
		(ESPECIFIQUE)	

PREG.	PREGUI	NTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
316	VERIFIQUE 304:		DIU		
			INYECCIONES	04	
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO	EL CÓDIGO DEL MÉTODO USADO	IMPLANTES	05	
	ACTUALMENTE:		PASTILLAS	06	
			CONDÓN	07	→ 323
			CONDÓN FEMENINO	08 —	→ 320
	SI MENCIONÓ VARIOS EN 3	04 CIRCULE EL CÓDIGO DEL	TABLETA/ÓVULO/ESPUMA/JALEA	09 —	→ 320
	MÉTODO QUE ESTÉ MÁS AF	RRIBA EN LA LISTA	MELA (LACTANCIA Y AMENORREA)	10 —	→ 326
			RITMO		
			MÉTODO DÍAS FIJOS (COLLAR)	12 —	→ 326
			` '		_
317	¿En ese momento, alguie	en le informó sobre los			
	efectos secundarios o p	roblemas que podría	SI	1	→ 319
	tener por causa del mét	odo?	NO	2	
	·				
317A	¿Cuando usted se esteril los efectos secundarios tener con el método?	izo, le informaron sobre o problemas que podría			
240	. En algría mamanta un tr	abaiadar da aalud a da	SI	4	
318	¿En algún momento un ti				000
	planificación familiar le i	•	NO	<i>-</i>	→ 320
	problemas o efectos sec experimentar con el mét				
319	: Alguien la diia guá basa	r en el caso que tuviero	SI	1	
319	¿Alguien le dijo qué hace			-	
	efectos secundarios o al	gun problema?	NO	2	
320	VERIFIQUE 317:				
J_U		_			
	CÓDIGO '1'	CÓDIGO '1'			
	MARCADO 🕌	NO MARCADO 🕌			
	<b>,                                    </b>	<b>*</b>			1
	En ese momento,	Cuando obtuvo (MÉTODO ACTUAL	SI		322
	¿Le informaron de otros	DE PREGUNTA 314) de (FUENTE DE	NO	_	
	métodos de planificación	MÉTODO EN PREGUNTA 307 o 315)	NO SABE	8	
	familiar que podría usar?	¿Le informaron de otros			
		métodos de planificación			
		familiar que podría usar?			
321	¿En algún momento un tr	abajador de salud o de	SI	1	
JZ 1		formó sobre otros métodos	NO.		
	de planificación familiar q		TO.	-	
		ao pouna uour.	50750 II IZ 4 0164 1 5545 III II		-
322	VERIFIQUE 304:		ESTERILIZACIÓN FEMENINA		
			OPERACIÓN MASCULINA		
		EL CÓDIGO DEL MÉTODO USADO	DIU		326
	ACTUALMENTE:		INYECCIONES		000
			IMPLANTES		326
	CLMENCIONÓ VADIOS EN 3	04 CIRCULE EL CÓDIGO DEL	CONDÓN		
	MÉTODO QUE ESTÉ MÁS AF		CONDÓN FEMENINO		
	METODO QUE ESTE MAS AF	KRIBA EN LA LISTA	TABLETA/ÓVULO/ESPUMA/JALEA		
			MELA (LACTANCIA/AMENORREA)		
			RITMO		I
			MÉTODO DÍAS FIJOS (COLLAR)		→ 326
			RETIRO		1
			OTRO:	96	
			(ESPECIFIQUE)	30 <b>—</b>	
			(LOI LOIFIQUE)		+
323	¿Dónde consiguió (MÉTO	DDO) la última vez?	SECTOR PÚBLICO	_	
			HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD		
			HOSPITAL DEL IHSS		
		R EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS		
	EL CÓDIGO RESPECTIVO		CESAMO		
			CESAR	-	
			OTRO PÚBLICO:	16	
			(ESPECIFIQUE)		
	SI LA FUENTE ES HOSPITAI	/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO,	SECTOR MÉDICO PRIVADO		
	ESCRIBA EL NOMBRE DE LA		HOSPITAL	21	
			CLÍNICA DE ASHONPLAFA		
			CLÍNICA PRIVADA	23	→ 326
			CLÍNICA/PUESTO DE ONG		
	NOME	RE	PUESTO DE ASHONPLAFA		
			FARMACIA		
			OTRO PRIVADO:	27	
			(ESPECIFIQUE)	- 1	
			OTRA FUENTE		1
			PULPERIA/SUPERMERCADO		
			IGLESIA		1
			AMIGO/PARIENTE	33	1
			PARTERA	34	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
324	¿Sabe usted de algún lugar donde se pueda obtener un método de planificación familiar?	SI		326
325	¿Cuál es ese lugar?	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL DE LA SECRETARIA DE SALUD		
	SONDEE: ¿Algún otro sitio?	HOSPITAL DEL IHSS CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS CESAMO	C D	
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO TODAS LAS RESPUESTAS QUE DE LA INFORMANTE	OTRO PÚBLICO:(ESPECIFIQUE)	E F	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR MÉDICO PRIVADO HOSPITAL CLÍNICA DE ASHONPLAFA CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO CLÍNICA/PUESTO DE ONG	H I J	
	NOMBRE	PUESTO DE ASHONPLAFA		
		OTRA FUENTE PULPERIA/SUPERMERCADO	0	
326	¿En los últimos 12 meses ha sido visitada por una monitora de atención integral, guardián, o voluntario de salud que le habló sobre planificación familiar?	SI		
327	¿En los últimos 12 meses ha visitado alguna clínica u hospital para el cuidado de su salud o la salud de su(s) hijo(s)?	SI		329
328	¿Alguien de ese establecimiento de salud le habló acerca de los métodos de planificación familiar?	SI	-	
329	<b>VERIFIQUE 103:</b> 15 - 24 AÑOS	25 - 49 AÑOS		401
329A	¿Ha asistido a charlas o cursos sobre educación sexual?	SI	2	

### SECCIÓN 4. EMBARAZO, PARTO, PUERPERIO Y LACTANCIA

401	VERIFIQUE 224: UNO O MAS NACIDOS VIVOS DESDE ENERO DEL 2006	7	NINGUN NACIDO VIV DESDE ENERO DEL :	
402	VERIFIQUE EN 215 LO(A)S NIÑO(A)S NACID ANOTE EN EL CUADRO EL NÚMERO DE OR COMIENCE CON EL ÚLTIMO NACIDO VIVO. I UTILICE LA SEGUNDA Y TERCERA COLUMN Ahora quisiera hacerle algunas preguntas ar por turno	DEN, EL NOMBRE, Y LA CONDICIÓN HAGA LAS PREGUNTAS PARA CADA NA DE CUESTIONARIO ADICIONAL.	UNO DE ESTOS NACIMIENTOS. SI HA	AY MÁS DE TRES NACIDOS VIVOS,
403	VEA EN 212 Y 216: PARA LOS NACIDOS VIVOS DESDE ENERO DEL 2006, ANOTE NOMBRE Y NÚMERO DE ORDEN	ÚLTIMO NACIDO VIVO  NÚMERO DE ORDEN         DE HISTORIA DE	PENÚLTIMO NACIDO VIVO  NÚMERO DE ORDEN           DE HISTORIA DE	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO  NÚMERO DE ORDEN DE HISTORIA DE
404	DE 246 SLESTA VIVO O MUEDTO	NACIMIENTO NOMBRE	NACIMIENTO NOMBRE	NACIMIENTO NOMBRE
405	Cuando quedó embarazada de (NOMBRE) ¿quería usted quedar embarazada en	SI 1 (PASE A 408)	SI	SI 1 (PASE A 430)
406	ese momento?  Deseaba tener un bebé más adelante o no quería tener (más) hijos?	NO	NO	NO
407	¿Cuánto tiempo más hubiera querido esperar?	MESES	MESES	MESES
408	Cuando Ud. estaba embarazada de (NOMBRE), ¿Vio a alguien para control prenatal?	SI		
409	¿A quien vio para el control prenatal? SONDEE: ¿Alguien más?	MÉDICO         A           ENFERMERA         B           AUXILIAR DE ENFERMERÍA         C		
	MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE	PARTERA D FAMILIAR/AMIGA E OTRO: X		
410	¿Dónde recibió control prenatal para este embarazo? SONDEE: ¿Algún otro sitio?	SECTOR PÚBLICO		
	MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE	CESAR E OTRO: F		
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR MÉDICO PRIVADO HOSPITAL		
	NOMBRE	CONSULTORIO MEDICO/ MÉDICO PARTICULAR K  OTRO: X  (ESPECIFIQUE)		
411	¿Cuántos meses de embarazo tenía cuando vio a alguien para control prenatal por primera vez?	MESES 98		
412	¿Cuántas veces tuvo control prenatal durante el embarazo de (NOMBRE)?	Nº DE VECES		
413	Como parte de su control prenatal durante el embarazo de (NOMBRE), le hicieron algo de lo siguiente:	SI NO		
A	¿La pesaron?	PESARON 1 2		
B C	¿La midieron (talla)? ¿Le tomaron la presión arterial?	PRESIÓN ARTERIAL 1 2		
D E	¿Le hicieron un examen de orina? ¿Le hicieron un examen de sangre?	EXAMEN DE ORINA		
F G	¿Le midieron la barriga? ¿Le escucharon los latidos del corazón al bebé?	BARRIGA 1 2 LATIDOS DEL CORAZÓN AL BEBÉ 1 2		
413 H	¿Le dieron información sobre lactancia materna?	SI 1 NO 2		
414	Durante cualquiera de sus controles prenatales, ¿Alguien le informó acerca de los síntomas o complicaciones que se pueden presentar en el embarazo?	SI		

			-	_
	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO DE ORDEN	PENÚLTIMO NACIDO VIVO  NÚMERO DE ORDEN	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO  NÚMERO DE ORDEN
415	Cuando usted estuvo embarazada de (NOMBRE), ¿le pusieron una vacuna en el brazo para prevenir que al bebé le diera tétanos, es decir, convulsiones después del nacimiento?	SI		
416	Durante este embarazo ¿Cuántas veces (dosis) le pusieron esa vacuna antitetánica?	VECES / DOSIS		
417	VERIFIQUE EN 416: NÚMERO DE VACUNAS	2 O MÁS VECES OTRA (PASE A 421)		
418	¿En algún momento <u>antes</u> de este embarazo le pusieron una vacuna antitetánica?	SI		
419	¿Cuántas vacunas antitetánicas recibió antes del embarazo de (NOMBRE)? SI 7 O MÁS, REGISTRE 7	VECES / DOSIS		
420	¿Hace cuántos años recibió usted la última vacuna antitetánica antes del embarazo de (NOMBRE)?	AÑOS		
421	Durante este embarazo, ¿Tomó hierro en jarabe o pastillas? MUESTRE PASTILLAS/JARABE	SI		
422	Durante todo el embarazo de (NOMBRE), ¿Por cuántos días tomó hierro en jarabe o pastillas?	TOTAL DÍAS		
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, INDAGUE EL NÚMERO DE DÍAS APROXIMADO.	NO SABE998		
422A	Durante este embarazo, ¿Tomó pastillas prenatales?  MUESTRE PASTILLAS PRENATALES	SI		
422B	Durante todo el embarazo de (NOMBRE), ¿Por cuántos días tomó pastillas prenatales?	TOTAL DÍAS		
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, INDAGUE EL NÚMERO DE DÍAS APROXIMADO.	NO SABE998		
423	Durante este embarazo, ¿tomó algún medicamento contra los parásitos intestinales?	SI		
430	Cuando (NOMBRE) nació, ¿el/ella era muy grande, grande, mediano, pequeño o muy pequeño?	MUY GRANDE	MUY GRANDE	MUY GRANDE
431	¿Pesaron a (NOMBRE) al momento de nacer?	SI	SI	SI
432	¿Tiene usted la Tarjeta de Atención Integral del Niño o Niña o comprobante de peso de (NOMBRE)?	Kg. Grs.  PESO DE LA  TARJETA1	Kg. Grs. PESO DE LA TARJETA1	Kg. Grs. PESO DE LA TARJETA1
	SI LA RESPUESTA ES SÍ, SOLICÍTELA Y ANOTE EL PESO DEL NIÑO. SI NO TIENE TARJETA PREGUNTE:	PESO SEGÚN RECUERDA 2	PESO SEGÚN RECUERDA 2	PESO SEGÚN RECUERDA 2 ° °
_	¿Cuánto pesó (NOMBRE) al nacer?	NO SABE 99998	NO SABE 99998	NO SABE
433	¿Quién la atendió en el parto de (NOMBRE)? INDAGUE: ¿Alguien más? MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE.	MÉDICO A ENFERMERA	MÉDICO A ENFERMERA B AUXILIAR DE ENFERMERÍA C PARTERA D ESPOSO/COMPAÑERO E FAMILIAR / AMIGA F	MÉDICO         A           ENFERMERA         B           AUXILIAR DE ENFERMERÍA         C           PARTERA         D           ESPOSO/COMPAÑERO         E           FAMILIAR / AMIGA         F
	SI LA RESPUESTA ES 'NADIE', INDAGUE PARA DETERMINAR SI HUBO ADULTOS PRESENTES DURANTE EL PARTO	OTRO: X (ESPECIFIQUE) X NADIE	OTRO: X (ESPECIFIQUE) X	OTRO: X (ESPECIFIQUE) X NADIE

		ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN
404	D'ada ta a carte da la carte da			
434	¿Dónde tuvo usted el parto de (NOMBRE)?	CASA  DOMICILIO ENTREVISTADA 11	CASA  DOMICILIO ENTREVISTADA 11	CASA  DOMICILIO ENTREVISTADA 11
		OTRO DOMICILIO 12 ─ (PASE A 438) ←	OTRO DOMICILIO 12 ─ (PASE A 448) ◆	OTRO DOMICILIO 12 ─ (PASE A 448) ←
	SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO
	Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	HOSPITAL DE LA SS	HOSPITAL DE LA SS	HOSPITAL DE LA SS
	5	CLÍNICA MI DE LA SS 23	CLÍNICA MI DE LA SS 23	CLÍNICA MI DE LA SS 23
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	CESAMO	CESAMO	CESAMO 24 CESAR 25
		OTRO PÚBLICO: 26 (ESPECIFIQUE)	OTRO PÚBLICO: 26 (ESPECIFIQUE)	OTRO PÚBLICO: 26 (ESPECIFIQUE)
		SECTOR PRIVADO	SECTOR PRIVADO	SECTOR PRIVADO
	NOMBRE	HOSPITAL 31 CLÍNICA DE ASHONPLAFA 32	HOSPITAL 31 CLÍNICA DE ASHONPLAFA 32	HOSPITAL 31 CLÍNICA DE ASHONPLAFA 32
		CLÍNICA PRIVADA 33	CLÍNICA PRIVADA 33	CLÍNICA PRIVADA 33
		CLÍNICA/PUESTO DE ONG 34 CONSULTORIO MEDICO/	CLÍNICA/PUESTO DE ONG 34 CONSULTORIO MEDICO/	CLÍNICA/PUESTO DE ONG 34 CONSULTORIO MEDICO/
		MÉDICO PARTICULAR 35	MÉDICO PARTICULAR 35	MÉDICO PARTICULAR 35
		OTRO PRIVADO: 36 (ESPECIFIQUE)	OTRO PRIVADO: 36 (ESPECIFIQUE)	OTRO PRIVADO: 36 (ESPECIFIQUE)
		OTRO LUGAR: 96 ¬	OTRO LUGAR: 96	OTRO LUGAR: 96 ¬
		(ESPECIFIQUE)  (PASE A 438) ◀	(ESPECIFIQUE)  (PASE A 448) ◆	(ESPECIFIQUE)  (PASE A 448) ◆
434A	¿Por cuánto tiempo permaneció usted	,		
	en ese lugar después del parto de (NOMBRE)?	HORAS1		
	(NOWBRE):	DÍAS2		
	SI MENOS DE 1 DÍA, REGISTRE HORAS.	SEMANAS3		
	SI MENOS DE 1 SEMANA, REGISTRE EN DÍAS.	NO SABE998		
435	¿Fue el nacimiento de (NOMBRE)	SI 1	SI 1	SI 1
	por cesárea?	NO 2	NO 2	NO 2
436	Después que (NOMBRE) nació, pero antes de haber sido dada de alta ¿algún trabajador	SI 1 (PASE A 439)		
	de salud le chequeó su salud a usted?	NO 2		
437	Después de haber sido dada de alta	Sl 1		
	de (NOMBRE) ¿algún trabajador de salud le chequeó su salud a usted?	(PASE A 439) NO2		
		(PASE A 442)		
438	Después que (NOMBRE) nació, ¿algún	SI 1		
	trabajador de salud le chequeó su salud a usted?	NO2 (PASE A 442)		
439	¿Quién la atendió en ese momento?	PERSONAL DE SALUD		
		MÉDICO 11		
	SI LA ENTREVISTADA MENCIONA VARIAS PERSONAS, INDAGUE POR LA MÁS CALIFICADA	ENFERMERA 12 AUXILIAR DE ENFERMERÍA 13		
		OTRA PERSONA		
		PARTERA 21		
		OTRO:96		
440	¿A las cuántas horas, días o semanas	HORAS1		
	después de haber dado a luz a (NOMBRE) tuvo usted su primer chequeo?	DÍAS2		
	SI MENOS DE 1 DÍA, REGISTRE HORAS.	SEMANAS		
	SI MENOS DE 1 SEMANA, REGISTRE DÍAS.	NO SABE		
442	En los dos meses siguientes al nacimiento de (NOMBRE), ¿algún trabajador de salud	SI 1 NO 2		
	le chequeó la salud a (NOMBRE)?	NO SABE 8		
		(PASE A 446)		
443	¿A las cuántas horas, días o semanas después del nacimiento de (NOMBRE),	HORAS DESPUÉS DE NACIDO1		
	tuvo lugar el primer chequeo (del bebé)?			
		DÍAS DESPUÉS DE NACIDO2		
	REGISTRE LA RESPUESTA EN LA UNIDAD DE TIEMPO DADA POR LA ENTREVISTADA.	SEMANAS DESPUÉS		
	SI MENOS DE 1 DÍA, REGISTRE HORAS.	DE NACIDO 3		
	SI MENOS DE 1 SEMANA, REGISTRE DÍAS.	NO SABE998		
		i		

MAJERRO DE CRICINE DE LA PRECIUNTA 212			,	,	,
ACCOUNT   ACCOUNTY			ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
ACAD   A PRINCE   A		NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##			NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
### PRESIDENT PROJUNG POLITA MISCALEPOLITA   PRESIDENT PROJUNG NONGE POLITA MISCALEPOLITA	444	¿Quién la atendió en ese momento?			
PERSONAL, RICAGUE FOR LA MIS CAUTICADA   PARTIERA   3   1   2		SILA ENTREVISTADA MENCIONA VARIAS			
PARTER   21   OTRO   GERECIPOLES   96					
Add					
Committee   Comm					
COMMODITION   12			(ESPECIFIQUE)		
SCHOER PARA DETERMANCE IL TRO DE   FUNTY CIRCULE EL CODO ON SESPECTIVO   HOSPITAL DE LASS	445	¿Dónde tuvo lugar ese primer chequeo?	CASA		
SECTION PUBLICATION   SECTION PUBLICADO					
PLENTE Y CRECULE EL CODIGO RESPECTIVO   HOSPITAL DEL ILAS   22   CLINICA NO DEL AS   22   CLINICA NO DEL AS   22   CLINICA NO DEL AS   23   24   CRECA NO   24   CRECA NO   25   CRECA NO   25   CRECA NO   26   CRECA NO		001055 0104 05750111140 51 7100 05			
HOSPITAL DELINES   22   22   23   24   24   25   26   24   25   26   26   26   26   26   26   26					
SIL FlueNTE & NORSHITALCHINCE, POBLEDO			HOSPITAL DEL IHSS 22		
PRIVADO_ESCRIBA EL MOMBRE DE LA PUENTE   CESAR		SU A FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA PÚBLICO O			
NOMBRE   N			CESAR25		
NOMBRE     SECTIOR PRIVADO					
HOSPITAL   HOSPITAL					
CLINICA PRIVADA		NOMBRE	HOSPITAL 31		
CLINICAPUESTO DE ONG					
MEBICO PARTICULAR					
Additional					
Add					
Additional   Add					
de (NOMBRE), usted presentó alguno de los siguientes problemas:   A			(ESPECIFIQUE)		
de los siguientes problemas:   A   HEMORRAGIA	445A				
B			SI NO		
INFECCIÓN   1 2   2   2   2   2   2   2   2   2	Α	¿Hemorragias?			
D					
E					
del parto, ¿recibió usted una dosis de vitamina A como ésta?   NO SABE   8   NO SABE					
del parto, ¿recibió usted una dosis de vitamina A como ésta?   NO SABE   8   NO SABE	116	En los primoros dos mosos después	CI 1		
MOSTRAR CAPSULA	440				
MOSTRAR CAPSULA   MESES   MESES   MESES   MESES   MESES   MO SABE   MESES		vitamina A como ésta?	NO SABE 8		
2   2   2   2   2   3   3   4   3   4   3   4   4   4   4		MOSTRAR CÁPSULA	(**************************************		
2   2   2   2   2   3   3   4   3   4   3   4   4   4   4	446A	Cuántas semanas después del parto	SEMANAS DESPUÉS		
A47   ZLe ha vuelto la regla (menstruación)   SI					
después del nacimiento de (NOMBRE)?			NO SABE98		
NO	447	¿Le ha vuelto la regla (menstruación)			
A48		después del nacimiento de (NOMBRE)?			
A48   & Le volvió su regla entre el nacimiento de (NOMBRE) y el siguiente embarazo?   SI			NO 2		
de (NOMBRE) y el siguiente embarazo?	4.5		(: 1.02 11 100)	01	21
Add   Add	448				
nacimiento de (NOMBRE) le volvió la regla?  NO SABE		, )			
nacimiento de (NOMBRE) le volvió la regla?  NO SABE	449	¿A los cuántos meses después del	MESES	MESES	MESES
450 VERIFIQUE EN 226 SI ESTA EMBARAZADA:  NO EMBARAZADA O INSEGURA  (PASE A 452)  451 ¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  (PASE A 453)  MESES	5	nacimiento de (NOMBRE) le volvió			<u> </u>
EMBARAZADA:  EMBARAZADA O INSEGURA  (PASE A 452)  451  ¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  452  ¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?  SI MENOS DE UN MES ANOTE '00'  453  ¿Le dio el pecho (amamantó) alguna vez a (NOMBRE)?  (PASE A 455)  EMBARAZADA O INSEGURA  (PASE A 452)  MESES		ia regia?	NO SABE98	NO SABE	NO SABE
451 ¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  452 ¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales? SI MENOS DE UN MES ANOTE '00'  453 ¿Le dio el pecho (amamantó) alguna vez a (NOMBRE)?  (PASE A 452)  MESES	450				
451 ¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  452 ¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?  NO SABE		EMBARAZADA:	EMBARAZADA O INSEGURA		
451 ¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  452 ¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?  NO SABE					
451 ¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  452 ¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?  NO SABE			(PASE A 452)		
sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?  452 ¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?  SI MENOS DE UN MES ANOTE '00'  453 ¿Le dio el pecho (amamantó) alguna vez a (NOMBRE)?  NO SABE			<b></b> •		
de (NOMBRE)?	451		NO 2		
nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?         NO SABE			(PASE A 453)		
nacimiento de (NOMBRE) volvió a tener relaciones sexuales?         NO SABE	4E2	: A los quántos mosos después del	MESES III	MESES I I I	MEGEG I I
SI MENOS DE UN MES ANOTE '00'	402	nacimiento de (NOMBRE) volvió a			
453 ¿Le dio el pecho (amamantó) alguna vez a (NOMBRE)?  SI			NO SABE 98	NO SABE 98	NO SABE 98
vez a (NOMBRE)? (PASE A 455)		SI MENOS DE UN MES ANOTE '00'			
vez a (NOMBRE)? (PASE A 455)	453		SI 1	SI 1	SI 1
NO 2 NO 2 NO 2		vez a (NOMBRE)?	(PASE A 455) NO	NO 2	NO 2

		ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO			
	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE			
454	VERIFIQUE EN 404 SI EL NIÑO ESTA VIVO O MUERTO	(PASE A 460) MUERTO  (PASE A 460) (REGRESE A 405 PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS PASE A 501)	NONEXE	NOMBAC			
455	¿Cuánto tiempo después que nació (NOMBRE) empezó Ud. a darle el pecho?	INMEDIATAMENTE000					
	SI MENOS DE 1 HORA, CIRCULE "000" SI MENOS DE 24 HORAS, ANOTE EN HORAS. SI 24 HORAS O MÁS, ANOTE EN DÍAS.	HORAS 1 L DÍAS 2 L L					
456	Durante los primeros tres días después de haber dado a luz, ¿le dieron a (NOMBRE) algo de tomar diferente de la leche materna?	NO					
457	¿Qué le dieron de tomar a (NOMBRE) en los tres primeros días? SONDEE: ¿Algo más?	AGUA SOLA					
	MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE	AZUCAR F JUGOS DE FRUTAS G TÉ/INFUSIÓN H CAFÉ I MIEL J OTRO: X (ESPECIFIQUE) NO SABE Z					
458	VERIFIQUE EN 404 SI EL NIÑO ESTA VIVO O MUERTO	(PASE A 405 PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS PASE A 501)	(PASE A 405 PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS PASE A 501)	(PASE A 405 EN SEGUNDA COLUMNA DE CUESTIONARIO ADICIONAL. SI NO HAY MAS PASE A 501)			
459	¿Todavía le está dando el pecho a (NOMBRE)?	SI					
460	¿En el día de ayer o anoche (NOMBRE) tomó algo en biberón (pepe)?	SI	SI	SI			
471	¿Está (NOMBRE) en control de peso con la monitora o voluntaria de salud de su comunidad?	SI	NO	SI			
472	¿Cada cuánto lleva a (NOMBRE) a control de peso?	CADA MES	CADA MES	CADA MES			
473	¿Cuántos meses tenía (NOMBRE) cuando empezó a llevarlo(a) a las sesiones de peso con la monitora o voluntaria de salud?	MESES	MESES	MESES			
474 A B C D	(NOMBRE) tiene alguno de los siguientes problemas de salud: ¿Dificultades en la visión? ¿Problemas para moverse o caminar? ¿Problemas para oir o escuchar? ¿Retraso mental?	SI         NO           DIF. EN LA VISIÓN	SI         NO           DIF. EN LA VISIÓN	SI         NO           DIF. EN LA VISIÓN			
475		REGRESE A <b>405</b> PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS, <b>PASE A 501</b>	REGRESE A 405 PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS, PASE A 501	PASE A 405 EN SEGUNDA COLUMNA DE CUESTIONARIO ADICIONAL. SI NO HAY MAS NACIDOS VIVOS, PASE A 501			

### SECCIÓN 5. INMUNIZACIÓN Y SALUD

501	VERIFIQUE EN 215 LO(A)S NIÑO(A)S NACIDOS DESDE ENERO DEL 2006:  - ANOTE EN EL CUADRO EL NÚMERO DE ORDEN, EL NOMBRE Y LA CONDICIÓN DE SUPERVIVENCIA DE CADA NACIDO VIVO DESDE ENERO DEL 2006.  COMIENCE CON EL ÚLTIMO NACIDO VIVO. HAGA LAS PREGUNTAS PARA CADA UNO DE ESTOS NACIMIENTOS.  SI HAY MÁS DE TRES NACIDOS VIVOS, UTILICE LA SEGUNDA Y TERCERA COLUMNA DE CUESTIONARIO ADICIONAL.										
502	VEA EN 212 Y 216:	ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO							
		NÚMERO DE ORDEN DE HISTORIA DE NACIMIENTO NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN DE HISTORIA DE NACIMIENTO NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN DE HISTORIA DE NACIMIENTO NOMBRE							
503	DE 216, SI ESTÁ VIVO O MUERTO	(PASE A 503 EN PENÚLTIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)	(PASE A 503 EN ANTEPENÚL- TIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)	(PASE A 503 EN SEGUNDA COLUMNA CUEST. ADICIONAL. SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)							
504	¿Tiene usted el Carné Nacional de Vacunación o Tarjeta del Niño de (NOMBRE)?	SÍ, NO VISTO	SÍ, NO VISTO	SÍ, NO VISTO							
	SI LA RESPUESTA ES 'SI':	(PASE A 509) ←	(PASE A 509) ←	(PASE A 509) ←							
	¿Puedo verlo por favor?	NO TIENE 3	NO TIENE 3	NO TIENE 3							
505	¿Tuvo usted alguna vez el Carné Nacional de Vacunación o Tarjeta del Niño de (NOMBRE)?	SI	SI	SI							
506	1)COPIE DEL CARNÈ DE VACUNACIÓN Y/O COMPROBANTE LAS FECHAS DE VACUNACIÓN PARA CADA VACUNA. 2)ESCRIBA "44" EN LA COLUMNA 'DÍA', SI EL CARNÈ DE VACUNACIÓN MUESTRA QUE LE PUSIERON VACUNA PERO NO HAY										
	FECHA ANOTADA.	DÍA MEO AÑO	DÍA MEO AÑO	DÍA MEO AÑO							
	VACUNAS BCG	DÍA MES AÑO BCG	DÍA MES AÑO BCG	DÍA MES AÑO BCG							
	HEPATITIS B	НЕРВ	НЕРВ	НЕРВ							
	POLIO 1	P1	P1	P1							
	POLIO 2	P2	P2	P2							
	POLIO 3	P3	P3	P3							
	PENTAVALENTE 1/ DPT	PTA 1	PTA 1	PTA 1							
	PENTAVALENTE 2/ DPT	PTA 2	PTA 2	PTA 2							
	PENTAVALENTE 3/ DPT	PTA 3	PTA 3	PTA 3							
	SRP (SARAMPIÓN )	SRP	SRP	SRP							
	ROTAVIRUS 1	R1	R1	R1							
	ROTAVIRUS 2	R 2	R2	R2							
	NEUMOCOCO 1	N1	N1	N1							
	NEUMOCOCO 2	N2	N2	N2							
	NEUMOCOCO 3	N 3	N3	N 3							
	VITAMINA A (DOSIS MÁS RECIENTE)	VIT A	VIT A	VITA							
507	VERIFIQUE 506:	BCG A N/COCO ALGUNAS NO REGISTRADO REGISTRADAS	BCG A N/COCO TODO REGISTRADO REGISTRADAS  (PASE A 511)	BCG A N/COCO ALGUNAS NO REGISTRADO REGISTRADAS (PASE A 511)							
508	¿Recibió (NOMBRE) vacunas que no estén registradas en este Carné de Vacunación o Tarjeta del Niño, incluyendo vacunas recibidas en campañas de vacunación? REGISTRE "SI" SOLAMENTE PARA QUIENES MENCIONAN VACUNAS INCLUIDAS EN LA	SI	SI	SI							
	PREGUNTA ANTERIOR	(PASE A 511) ◆	(PASE A 511) (PASE A 511)								

Set See, una inysection que se aplica en la brazza o en él nombro Euglerior 6, que de ja una cicatriz?   Simple   Simp					
MOMBRE   M			ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
Section   Commission   Commis		NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN
Page 1   Page 2   Page 3   P			NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
Social Companies of Companies and Companie	509				
19   19   19   19   19   19   19   19					
1			(PASE A 511) ◆	(PASE A 511) ◆	(PASE A 511) ←
SIGNA   1	510	Dígame por favor si (NOMBRE) recibió algunas de las siguientes vacunas:			
Olivario e en el hombro rogalendo, que   deju vanora lette/artifica (j. es una inyección que a especia en el missión para el video de la contra del contra de la contra del contra de la contra del contra del contra del contra de la contra de la contra del	510A	¿La vacuna BCG contra la tuberculosis,		-	
Display to Control 2   1   1   1   1   1   1   1   1   1					
Colon que se aplica en el musto para everta inforces en el higodor se en					
No SABE	510B			-	-
16 POULO; esto os, gotas en la boca?   No SABE   No SA					
NO SABE   S	510C			-	
STOP   Countral a POLUC a (NOMBRE) or an analysecolor of the poluc of the policy		la POLIO, esto es, gotas en la boca?	NO SABE 8 —	NO SABE 8 —	NO SABE 8 —
Control a POLUG a (NOMBRE)   NO SABE   8			(PASE A 510E) ◆	(PASE A 510E) ←	(PASE A 510E) ←
NO SABE   8	510D		NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
PENTAVALENTE (use as una injuncción que se pone nel music, cada vez que se pone nel music)    PENTAVALENTE (a) (MBRE)   a			NO SABE 8	NO SABE 8	NO SABE 8
Que se ponce en el missilo, cada vez que le dan al miso las gotitas contra la polici?   NO SABE	510E				
Sipplicy   Sipplicy   Sipplicy   Número De Veces   Número De Vec		que se pone en el muslo, cada vez	NO SABE 8 —	NO SABE 8 —	NO SABE 8 —
PETATVALENTE a (NOMBRE)?   NO SABE			(PASE A 510G) ←	(PASE A 510G) ←	(PASE A 510G) ←
PETATVALENTE a (NOMBRE)?   NO SABE	510F		NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
Since   Sinc		PENTAVALENTE a (NOMBRE)?	NO SABE 8	NO SABE 8	NO SABE 8
Contra el sarampión?   NO_SABE	510G	¿Recibió (NOMBRE) una invección	SI 1		SI 1
Single   S			NO 2	NO 2	NO 2
ROTAVIRUS, que son gotas que se aplace no ne la boca con una jeringa sin aguja?   NO SABE	510H	: Recibió (NOMRRE) la vacuna			
Sin aguja	01011	ROTAVIRUS, que son gotas que se	NO 2 —	NO 2 —	NO 2 —
ROTAVIRUS a (NOMBRE)?   NO SABE   8   NO SABE   8   NO SABE   8   NO SABE   8   8   NO SABE   SIL   1   NO					
Since   Sinc	510I		NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
NO		ROTAVIRUS a (NOMBRE)?	NO SABE 8	NO SABE 8	NO SABE 8
Que se pone en el muslo?   NO SABE	510J	¿Recibió (NOMBRE) la vacuna	SI 1	SI 1	SI 1
Cusinata veces le pusieron la vacuna   NÚMERO DE VECES.     NO SABE.   8 NO S					
NEUMOCOCO a (NOMBRE)?   NO SABE					
NO SABE   8		4 F			
recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSABE	510K	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna	(PASE A 511) ←	(PASE A 511) ←	(PASE A 511) ←
Como ésta/alguna de éstas)?   NO SABE	510K	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna	(PASE A 511) ←	(PASE A 511) ←	(PASE A 511)  NÚMERO DE VECES
MOSTRAR CAPSULAS/JARABES   SI, VISTA		¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?	(PASE A 511)         ←           NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)         ←           NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)         ←           NÚMERO DE VECES
511A   ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?   SI, VISTA		¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)? ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A	(PASE A 511)       ←         NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       →         NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       NÚMERO DE VECES
SI LA RESPUESTA ES 'S1':		¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)? ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?	(PASE A 511)       ←         NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       →         NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       NÚMERO DE VECES
SILA RESPUESTA ES 'SI:		¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES	(PASE A 511)       ←         NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       ◆         NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       ←         NÚMERO DE VECES
2   2   2   2   2   2   3   3   3   3	511	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       ←         NÚMERO DE VECES
PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA   Y/O CONTROLES   Y/O CONTROLES	511	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI':	NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)	NÚMERO DE VECES
\$\frac{1}{2} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	511	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI':	NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)	NÚMERO DE VECES
tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  513  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?  514  ¿Tuvo (NOMBRE) diarrea en algún momento durante las últimas 2 semanas?  515  ¿Había sangre en las evacuaciones de (NOMBRE)?  516  ¿Había sangre en las evacuaciones de (NOMBRE)?  517  ¿Había sangre en las evacuaciones de (NOMBRE)?	511	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)       ←         NÚMERO DE VECES
hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?   NO SABE	511A 511B	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA	(PASE A 511)	(PASE A 511)	(PASE A 511)
MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES       SI	511A 511B	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE)	(PASE A 511)	(PASE A 511)	NÚMERO DE VECES
SI	511A 511B	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que	(PASE A 511)	(PASE A 511)	NÚMERO DE VECES
mento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?   NO	511A 511B	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS	(PASE A 511)	(PASE A 511)	NÚMERO DE VECES
SI	511A 511B 512	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES	NÚMERO DE VECES	(PASE A 511)	NÚMERO DE VECES
NO	511A 511B 512	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
semanas?     NO SABE	5111 511A 511B 512	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
515 ¿Había sangre en las evacuaciones SI	5111 511A 511B 512	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI:: ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
de (NOMBRE)?   NO	5111 511A 511B 512	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?  ¿Tuvo (NOMBRE) diarrea en algún momento durante las últimas 2	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
NO SABE	5111 511A 511B 512 513	¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?  ¿Tuvo (NOMBRE) diarrea en algún momento durante las últimas 2 semanas?	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
	5111 511A 511B 512 513	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna NEUMOCOCO a (NOMBRE)?  ¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A (como ésta/alguna de éstas)?  MOSTRAR CÁPSULAS/JARABES  ¿Tiene usted la Tarjeta del Niño y Niña o tarjeta de peso de (NOMBRE)?  SI LA RESPUESTA ES 'SI': ¿Puedo verla por favor?  REGISTRE NÚMERO DE CONTROLES Y/O PUNTOS MARCADOS EN LA CURVA  ¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, jarabe de hierro como los que le muestro?  MUESTRE PASTILLAS, JARABES MÁS COMUNES  ¿Ha tomado (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?  ¿Tuvo (NOMBRE) diarrea en algún momento durante las últimas 2 semanas?	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES

		ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN
		NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
515A	Durante la diarrea, ha tenido/tuvo (NOMBRE) alguno de estos síntomas o dolencias:	SI NO NS	SI NO NS	SI NO NS
а	¿Adormecimiento/inconsciencia?	ADORMECIMIENTO1 2 8	ADORMECIMIENTO1 2 8	ADORMECIMIENTO1 2 8
b	¿Intranquilidad/irritabilidad?	INTRANQUILIDAD 1 2 8	INTRANQUILIDAD	INTRANQUILIDAD 1 2 8
C	¿Dificultad para tomar líquidos?	DIF. TOMAR LÍQUIDOS 1 2 8 PIEL RESECA	DIF. TOMAR LÍQUIDOS 1 2 8 PIEL RESECA	DIF. TOMAR LÍQUIDOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8
d e	¿Piel reseca o arrugada? ¿Ojos hundidos y sin lágrimas?	OJOS HUNDIDOS	OJOS HUNDIDOS 1 2 8	OJOS HUNDIDOS
f	¿Mollera hundida?	MOLLERA HUNDIDA1 2 8	MOLLERA HUNDIDA1 2 8	MOLLERA HUNDIDA1 2 8
g	¿Boca seca?	BOCA SECA1 2 8	BOCA SECA1 2 8	BOCA SECA1 2 8
h	¿Vómito/Vasca?	VÓMITO/VASCA1 2 8	VÓMITO/VASCA1 2 8	VÓMITO/VASCA1 2 8
1	¿Podía orinar?	PODÍA ORINAR	PODÍA ORINAR 1 2 8 SED INTENSA 1 2 8	PODÍA ORINAR 1 2 8 SED INTENSA 1 2 8
j	¿Sed intensa?	SED INTENSA 1 2 8	SED INTENSA 1 2 8	SED INTENSA 1 2 8
516	Ahora me gustaría saber qué tanto	MUCHO MENOS 1	MUCHO MENOS 1	MUCHO MENOS 1
	le dio de beber a (NOMBRE) durante la diarrea. ¿Le dio la <b>misma</b> cantidad	UN POCO MENOS	UN POCO MENOS	UN POCO MENOS
	de líquidos que antes de la diarrea,	MÁS LÍQUIDOS 4	MÁS LÍQUIDOS 4	MÁS LÍQUIDOS 4
	más líquidos o menos líquidos?	NADA LÍQUIDO5	NADA LÍQUIDO5	NADA LÍQUIDO5
	SI MENOS, INDAGUE: ¿Le dió <b>mucho</b> menos líquido de lo acostumbrado o un <b>poco</b> menos?	NO SABE 8	NO SABE 8	NO SABE 8
517	Durante el tiempo que (NOMBRE) tuvo	MUCHO MENOS 1	MUCHO MENOS 1	MUCHO MENOS 1
•	diarrea, ¿Le dió la misma cantidad de	UN POCO MENOS2	UN POCO MENOS2	UN POCO MENOS 2
	comida que de costumbre, le dió	LA MISMA CANTIDAD	LA MISMA CANTIDAD 3	LA MISMA CANTIDAD
	más o le dió menos?	MÁS CANTIDAD 4  NADA DE COMER 5	MÁS CANTIDAD 4  NADA DE COMER 5	MÁS CANTIDAD 4  NADA DE COMER 5
	SI MENOS, INDAGUE: ¿Le dió mucho menos alimento de lo que le daba o un poco menos?	NO SABE 8	NO SABE 8	NO SABE 8
518	¿Buscó usted consejo o tratamiento para la diarrea de (NOMBRE)?	SI	SI	SI
519	¿Dónde buscó usted consejo o	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO
	tratamiento para la diarrea?	HOSPITAL DE LA SS A	HOSPITAL DE LA SS A	HOSPITAL DE LA SS A
	SONDEE: ¿En algún otro lugar?	HOSPITAL DEL IHSS B CLÍNICA MI DE LA SS C	HOSPITAL DEL IHSS B CLÍNICA MI DE LA SS C	HOSPITAL DEL IHSS B CLÍNICA MI DE LA SS C
		CESAMO D	CESAMO D	CESAMO D
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO TODAS LAS	CESAR E MONITORA ATENC. INTEGRAL F	CESAR E MONITORA ATENC. INTEGRAL F	CESAR E MONITORA ATENC. INTEGRAL F
	RESPUESTAS MENCIONADAS	GUARDIÁN/VOLUNTARIO SALUD . G	GUARDIÁN/VOLUNTARIO SALUD . G	GUARDIÁN/VOLUNTARIO SALUD . G
		BRIGADA MÉDICA H OTRO PÚBLICO I	BRIGADA MÉDICA H OTRO PÚBLICO I	BRIGADA MÉDICA H OTRO PÚBLICO I
		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO	SECTOR MÉDICO PRIVADO	SECTOR MÉDICO PRIVADO	SECTOR MÉDICO PRIVADO
	O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA	HOSPITAL J	HOSPITAL	HOSPITAL J
	FUENTE	CLÍNICA PRIVADA K CLÍNICA DE ONG L	CLÍNICA PRIVADA K CLÍNICA/PUESTO DE ONG L	CLÍNICA PRIVADA K CLÍNICA/PUESTO DE ONG L
		CONSULTORIO MEDICO/	CONSULTORIO MEDICO/	CONSULTORIO MEDICO/
	NOMBRE	MÉDICO PARTICULAR M FARMACIA N	MÉDICO PARTICULAR M FARMACIA N	MÉDICO PARTICULAR M FARMACIA N
		OTRO PRIVADOO	OTRO PRIVADOO	OTRO PRIVADO O
		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
		PARTERA P	PARTERA P	PARTERA P
		FAMILIARES Q	FAMILIARES Q	FAMILIARES Q
		OTRO: X (ESPECIFIQUE)	OTRO: X (ESPECIFIQUE)	OTRO: X (ESPECIFIQUE)
520	VERIFIQUE EN <u>519</u> EL NÚMERO DE CÓDIGOS CIRCULADOS	DOS O MÁS SÓLO CÓDIGOS UN CÓDIGO (PASE A 521A)	DOS O MÁS SÓLO CÓDIGOS UN CÓDIGO (PASE A 521A)	DOS O MÁS SÓLO CÓDIGOS UN CÓDIGO (PASE A 521A)
521	¿Dónde buscó consejo o tratamiento por primera vez?  USE EL CÓDIGO DE PREGUNTA 519	PRIMER LUGAR	PRIMER LUGAR	PRIMER LUGAR
521A	¿Cuántos días después de que le empezó la diarrea a (NOMBRE), buscó usted consejo o tratamiento? SI MISMO DÍA, ANOTE '00'	DÍAS	DÍAS	DÍAS

		źu = oup o .uu/o	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO			
		ÚLTIMO NACIDO VIVO					
	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN  NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE			
522	Le dio a (NOMBRE):	SI NO NS	SI NO NS	SI NO NS			
А	¿Un líquido preparado de un sobre especial llamado Sales de Rehidratación Oral o LITROSOL?	LITROSOL 1 2 8	LITROSOL 1 2 8	LITROSOL 1 2 8			
В	¿Otros líquidos envasados o sueros comerciales (Pedialite, Oralite)?	OTROS LÍQUIDOS O SUEROS1 2 8	OTROS LÍQUIDOS SUEROS1 2 8	OTROS LÍQUIDOS SUEROS1 2 8			
522C	VERIFIQUE EN 522A SI EL NIÑO RECIBIÓ LITROSOL (CÓDIGO 11' CIRCULADO)	NO RECIBIÓ RECIBIÓ LITROSOL LITROSOL (PASE A 523)	NO RECIBIÓ RECIBIÓ LITROSOL LITROSOL (PASE A 523)	NO RECIBIÓ RECIBIÓ LITROSOL LITROSOL (PASE A 523)			
522D	¿Por qué no le dio LITROSOL?  CIRCULE UNA SOLA RESPUESTA	NO TENÍA LITROSOL	NO TENÍA LITROSOL	NO TENÍA LITROSOL			
		DIO OTRA CLASE DE MEDICINA 06 NO DISPONIBLE EN CENTRO DE SALUD	DIO OTRA CLASE DE MEDICINA 06 NO DISPONIBLE EN CENTRO DE SALUD	DIO OTRA CLASE DE MEDICINA 06 NO DISPONIBLE EN CENTRO DE SALUD			
523	¿Le dio algo (más) a (NOMBRE) para tratarle la diarrea?	SI	SI	SI			
524	¿Qué (más) le dio para tratar la diarrea?  SONDEE: ¿Algo más?  CIRCULE TODAS LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	PASTILLA/JARABE	PASTILLA/JARABE	PASTILLA/JARABE			
525	¿Ha estado (NOMBRE) enfermo(a) con fiebre en algún momento durante las últimas 2 semanas?	SI	SI	SI			
527	¿Ha estado (NOMBRE) enfermo(a) con tos en algún momento durante las últimas 2 semanas?	SI	SI	SI			
528	Cuando (NOMBRE) estaba enfermo(a) con tos, ¿tuvo también respiración rápida y agitada, o tuvo dificultad para respirar?	SI	SI	SI			
529	¡La causa de la respiración rápida o agitada de (NOMBRE), ¿fue debido a algún problema en el pecho o porque (NOMBRE) tenía la nariz bloqueada (o mocosa?	SÓLO PROBLEMA CON PECHO	SÓLO PROBLEMA CON	SÓLO PROBLEMA CON         PECHO       1         SÓLO PROBLEMA EN       2         NARIZ       2         PROBLEMA CON PECHO Y       3         NARIZ       3         OTRO:       6         (ESPECIFIQUE)         NO SABE       8         (PASE A 531)			

		ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO			
	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE	NÚMERO DE ORDEN NOMBRE			
530	VERIFIQUE EN 525: SI EL NIÑO(A) TUVO FIEBRE	SI TUVO NO TUVO/ FIEBRE NO SABE  (PASE A 503 EN PROXIMA COLLUMNA; SI NO HAY MAS, PASE A 553)	SI TUVO NO TUVO/ FIEBRE NO SABE  (PASE A 503 EN PROXIMA COLUMNA; SI NO HAY MAS, PASE A 553)	SI TUVO NO TUVO/ FIEBRE NO SABE  (PASE A 503 EN SEGUNDA COLLUMNA CUEST. ADICIONAL. SI NO HAY MAS.			
531	Ahora me gustaría saber qué tanto le dio de beber a (NOMBRE) durante la enfermedad con (fiebre/tos).	4 .	4 .	PASE A 553)			
	¿Le dio la misma cantidad de líquidos que antes de la (fiebre/tos), más líquidos o menos líquidos? SI MENOS, INDAGUE: ¿Le dió mucho menos líquido de lo acostumbrado	MUCHO MENOS	MUCHO MENOS	MUCHO MENOS			
	o un poco menos?			MUCHO MENOS 1			
532	Durante el tiempo que (NOMBRE) tuvo (fiebre/tos) ¿Le dio la misma cantidad de comida que de costumbre, le dio más o le dio menos?  SI MENOS, INDAGUE: ¿Le dio mucho menos comida de lo que le daba o un poco menos?	MUCHO MENOS 1 UN POCO MENOS 2 LA MISMA CANTIDAD 3 MÁS CANTIDAD 4 DEJO DE DARLE COMIDA 5 NUNCA LE DIO COMIDA 6 NO SABE 8	MUCHO MENOS         1           UN POCO MENOS         2           LA MISMA CANTIDAD         3           MÁS CANTIDAD         4           DEJO DE DARLE COMIDA         5           NUNCA LE DIO COMIDA         6           NO SABE         8	UN POCO MENOS			
533	¿Buscó usted consejo o tratamiento para la (fiebre/tos)?	SI	SI	SI			
534	¿Dónde pidió usted consejo o tratamiento para la (fiebre/tos)?	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL DE LA SS A	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL DE LA SS A	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL DE LA SS A			
	INDAGUE: ¿En algún otro lugar?	HOSPITAL DEL IHSS         B           CLÍNICA MI DE LA SS         C           CESAMO         D           CESAR         E	HOSPITAL DEL IHSS         B           CLÍNICA MI DE LA SS         C           CESAMO         D           CESAR         E	HOSPITAL DEL IHSS         B           CLÍNICA MI DE LA SS         C           CESAMO         D           CESAR         E			
	ENCIERRE EN UN CIRCULO TODAS LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	MONITORA DE ATENCIÓN INTEGRAL	MONITORA DE ATENCIÓN INTEGRAL F GUARDIÁN/VOLUNTARIO DE SALUD G BRIGADA MÉDICA H OTRO PUBLICO I (ESPECIFIQUE)				
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR MÉDICO PRIVADO  HOSPITAL	SECTOR MÉDICO PRIVADO  HOSPITAL	SECTOR MÉDICO PRIVADO  HOSPITAL			
	NOMBRE	FARMACIA	FARMACIA N OTRO PRIVADO O (ESPECIFIQUE)	FARMACIA			
		OTRO PRIVADO           PARTERA         P           FAMILIARES         Q           OTRO:         X	OTRO PRIVADO           PARTERA         P           FAMILIARES         Q           OTRO:         X	OTRO PRIVADO           PARTERA         P           FAMILIARES         Q           OTRO:         X			
535	VERIFIQUE 534	DOS O MÁS SÓLO UN CÓDIGOS CÓDIGO (PASE A 536A)	DOS O MÁS SÓLO UN CÓDIGOS CÓDIGO (PASE A 536A)	DOS O MÁS SÓLO UN CÓDIGOS CÓDIGO (PASE A 536A)			
536	¿Dónde buscó consejo o tratamiento por primera vez? USE EL CÓDIGO DE PREGUNTA 534	PRIMER LUGAR	PRIMER LUGAR	PRIMER LUGAR			
536A	¿Cuántos dias después de que le empezó la enfermedad a (NOMBRE) buscó usted consejo o tratamiento?	DÍAS	DÍAS	DÍAS			
537	¿En cualquier momento durante la enfermedad, (NOMBRE) tomó algún medicamento?	SI	SI	SI			

	NÚMERO DE ORDEN DE LA PREGUNTA 212		PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO DE ORDEN	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO DE ORDEN
		NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
538	¿Cuáles medicamentos tomó	MED. CONTRA LA MALARIA	MED. CONTRA LA MALARIA	MED. CONTRA LA MALARIA
	(NOMBRE)?	SP/FANSIDAR A	SP/FANSIDAR A	SP/FANSIDAR A
		CLOROQUINA/ARALEN B	CLOROQUINA/ARALEN B	CLOROQUINA/ARALEN B
	SONDEE: ¿Algún otro medicamento?	AMODIAQUINA C	AMODIAQUINA C	AMODIAQUINA C
		QUININA D	QUININA D	QUININA D
		COMBINACIÓN CON	COMBINACIÓN CON	COMBINACIÓN CON
		ARTESIMINA E	ARTESIMINA E	ARTESIMINA E
	ENCIERRE EN UN CIRCULO TODAS LAS	PRIMAQUINA F	PRIMAQUINA F	PRIMAQUINA F
	RESPUESTAS MENCIONADAS	OTRA G	OTRA G	OTRA G
		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
		ANTIBIÓTICOS	ANTIBIÓTICOS	ANTIBIÓTICOS
		JARABES/PASTILLAS H	JARABES/PASTILLAS H	JARABES/PASTILLAS H
		INYECCIONES	INYECCIONES	INYECCIONES
		OTROS MEDICAMENTOS	OTROS MEDICAMENTOS	OTROS MEDICAMENTOS
		ASPIRINA J	ASPIRINA J	ASPIRINA J
		ACETAMINOFEN K	ACETAMINOFEN K	ACETAMINOFEN K
		IBUPROFEN L ANTIGRIPALES/EXPECTO-	IBUPROFEN L ANTIGRIPALES/EXPECTO-	IBUPROFEN L ANTIGRIPALES/EXPECTO-
		RANTES MUCOLÍTICOS M	RANTES MUCOLÍTICOS M	RANTES MUCOLÍTICOS M
		REMEDIOS CASEROS N	REMEDIOS CASEROS N	REMEDIOS CASEROS N
		BRONCODILATADOR (AYUDA	BRONCODILATADOR (AYUDA	BRONCODILATADOR (AYUDA
		PARA LA RESPIRACIÓN) O	PARA LA RESPIRACIÓN) O	PARA LA RESPIRACIÓN) O
		OTRO: X	OTRO: X	OTRO: X
		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
		NO SABE Z	NO SABE Z	NO SABE Z
552		REGRESE A <b>503</b> PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS, <b>PASE A 553</b>	REGRESE A <b>503</b> PARA PRÓXIMO NACIDO VIVO. SI NO HAY MÁS, <b>PASE A 553</b>	PASE A 503 EN SEGUNDA COLUMNA DE CUESTIONARIO ADICIONAL. SI NO HAY MAS NACIDOS VIVOS, PASE A 553

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y (	CÓDIGO	os		PASE A
553	VERIFIQUE 215 Y 218, TODAS LAS FILAS:					
	NÚMERO DE NIÑOS NACIDOS EN EL 2006 O DESPUÉS QUE		A	1		Į
	UNO O MÁS: ESCRIBA EL NOMBRE DEL MÁS PEQUEÑO	NINGUNO				→ 556
554	¿La última vez que (NOMBRE) hizo pupú, usted qué hizo con las heces (materias fecales)?	EL NIÑO(A) USÓ EL SANITAR LA TIRÓ EN EL SANITARIO O LA TIRÓ EN UNA ZANJA O DE LA ARROJÓ A LA BASURA LA ENTERRÓ	LETRII ESAGÜI	NA E	02 03 04 05	
555	VERIFIQUE <b>522A</b> Y <b>522B</b> , TODOS LOS NIÑO(A)S:	<u>I</u>				
	NINGÚN NIÑO(A) RECIBIÓ SALES DE REHIDRATACIÓN ORAL (LITROSOL) U OTROS SUEROS O NO SE HIZO PREGUNTA	ALGÚN NIÑO(A) RECIBIÓ SALI DE REHIDRATACIÓN ORAL (LITROSOL) U OTROS SUERO				<b>→</b> 557
556	¿Ha oído usted hablar de un producto especial llamado LITROSOL que se puede usar para el tratamiento de la diarrea?	SINO				
557	VERIFIQUE 215 Y 218:					
	NÚMERO DE NIÑOS NACIDOS EN 2009 O DESPUÉS QUE VIV  UNO O MÁS: ESCRIBA EL NOMBRE  DEL MÁS PEQUEÑO  Y CONTINUE CON 558	EN CON LA ENTREVISTADA NINGUNO			,	→ 562
558	Ahora me gustaría preguntarle sobre los líquidos o alimentos		en el d	lía de aye	r	
	durante el día o durante la noche, bien por separado o con ot Consumió (NOMBRE):	ros alimentos.	SI	NO	NO SABE	
	a) ¿Agua (sin mezclar con nada)?	a)	1	2	8	
	b) ¿Jugo o licuados en agua?	b)	1	2	8	
	c) ¿Caldo claro/sopa?	с)	1	2	8	
	d) ¿Leche en lata, en polvo o leche fresca de animal?	d)	1	2	8	
	SI,SÍ: ¿Cuántas veces le dío leche a (NOMBRE)? 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'	NÚMER QUE TO				
	e) ¿Leche de formula para bebé?	e)	1	2	8	
	SI,SÍ: ¿Cuántas veces le dío leche a (NOMBRE)? 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'	NÚMER TOMÓ L	ECHE F	FORMULA		
	f) ¿Cualquier otro líquido?	f)	1	2	8	
	g) ¿Yogurt o licuados en leche?	g)	1	2	8	
	SI,SÍ: ¿Cuántas veces le dío yogurt o licuados en leche a 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'			ECES T/LICUAD	0	
	h) ¿Alimentos fortificados (enriquecidos, por ej: Cereal)?	h)	1	2	8	
	i) ¿Pan, arroz, fideos u otras comidas hechas de granos?	i)	1	2	8	
	j) ¿Calabaza, zanahorias, ayote u otras frutas con interior de color amarillo o naranja?	j)	1	2	8	
	k) ¿Papa, ñame, yuca, casave o alguna otra comida hecha de raíces?	k)	1	2	8	
	l) ¿Brocoli, espinaca, acelgas, chipilin u otro vegetal verde oscuro?	l)	1	2	8	
	m) ¿Mangos maduros, papayas, zapote, melón?	m)	1	2	8	
	n) ¿Otras frutas o vegetales?	n)	1	2	8	
	o) ¿Bofe, riñón, hígado, corazón u otra carne de órganos?	o)	1	2	8	
	p) ¿Carne de res, cerdo, cordero, cabra, conejo, carne de monte, pollo o pato?	p)	1	2	8	
	q) ¿Huevos?	q)	1	2	8	
	r) ¿Pescado seco o fresco, mariscos?	r)	1	2	8	
	s) ¿Alguna comida hecha con frijoles, guisantes, lentejas o nueces?	s)	1	2	8	
	t) ¿Queso u otro producto de leche?	t)	1	2	8	
	<ul> <li>¿Alguna otra comida sólida, semi-sólida, o alimentos blandos?</li> </ul>	u)	1	2	8	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
559	VERIFIQUE 558 (CATEGORÍAS "g" HASTA "u"):  NI UN SOLO "SI"	POR LO MENOS UN "SI"	→ 561
560	¿(NOMBRE) comió cualquier sólido, semisólido o alimentos blandos ayer durante el día o la noche?  SI SÍ, SONDEE: ¿Qué tipo de sólido, semisólido o alimento blanco comió (NOMBRE) ayer?	SI	562
561	Cuántas veces (NOMBRE DE 557) consumió alimentos sólidos, semisólidos o blandos diferentes de líquidos ayer durante el día o durante la noche?  7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'	NÚMERO DE VECES	

# SECCIÓN 5A. DESARROLLO TEMPRANO INFANTIL

PREG.	PREGU	NTAS Y FIL	TROS					CA ⁻	TEGORÍAS	Y CÓDIG	os		PASE A
562	VERIFIQUE 215, 217 Y 218, TODAS LAS FILAS:												
	NÚMERO DE NIÑOS NACIDOS EN EL <b>2006</b> O DESPUÉS QUE VIVEN CON LA ENTREVISTADA												
	UNO O MÁS NINGUNO											→ 567	
		↓											+
562A	SELECCIÓN DEL NIÑO(A)												
	Verifique en la portada el u     casilla para determinar la	-				do y es	críbalo e	n la sigui	ente	COL	UMNA		
	•					) al tata	l do niño	(a)e paci	dos a par	tir			
	2. Verifique <b>en la HISTORIA DE NACIMIENTOS (P212, 215 y 218)</b> el total de niño(a)s nacidos a partir de Enero de 2006 que viven con la entrevistada. Escriba ese total en la siguiente casilla para determinar la fila a usar.												
	3. Circule en el cuadro el número en la intersección de la correspondiente COLUMNA Y FILA.												
												1	
	Número de niños	i		ι	Último díg	jito del	número d	el recorri	ido				
	Historia de Nacimientos	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	Un niño	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	Dos niños	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1		
	Tres niños y má	<b>s</b> 2	3	1	2	3	1	2	3	1	2		
	4. El número circulado le inc si es el primer niño, o el se orden del niño.												
	orden der nino.												
	<ol><li>Revise Historia de Nacimi el número de orden en las</li></ol>				rminar el	númer	o de ord	<b>en</b> del ni	ño selecci	ionado. R	egistre		
	ornamere de erden en lac	olgaloritoc	o domao.					NÚM	ERO DE (	ORDEN			
562B	NIÑO(A) SELECCIONADO					NON	ADDE:						
3025	NINO(A) SEEECGIONADO					NON	IDIXL						
						EDA	D						
562C	¿Cuántos libros para niños o	libros con a	dibuioc tir	200		NUNI	CUNO					00	+
3020	para (NOMBRE)?	iibios com	albujos tii	SIIC		INIIN	30NO						
						NÚN	IERO DE	LIBROS .					
562D	Quisiera saber con cuáles cos	sas iuega (	NOMBR	F)									
0025	cuando está en casa:	odo juoga (	TOMBIC	_,								NO	
1	¿Juega con juguetes hechos	en fabrica	?			JUG	UETES D	E FABRIO	CA	<b>SI</b> 1	<b>NO</b> 2	<b>SABE</b> 8	
2	¿Juega con juguetes hechos								EN CASA .		2	8	
3	¿Juega con objetos del hoga	r?				OBJ	ETOS DE	L HOGAF	₹	1	2	8	
4	¿ Juega con objetos de orige	n natural?				OBJ	ETOS OR	IGEN NA	TURAL	1	2	8	
562E	A veces los adultos que cuida dejar la casa para ir de compo otros motivos y deben dejar a	as, lavar la	a ropa o p			NIN	GÚN DÍA					0	
				DDE)		NÚN	IERO DE	DÍAS					
	¿Cuántos días en la última se sólo durante más de una ho		a (NOM	BKE)		NO	SABE					8	
562F	¿Cuántos días en la última se	mana deid	a (NOM	BRE)									
	al cuidado de otro niño(a), es de 10 años, durante más de	s decir, cor	n alguien			NIN	GÚN DÍA					0	
	do 10 dilos, daranto mas do	una nora.				NÚN	IERO DE	DÍAS					
						NO	SABE					8	
563	VERIFIQUE 562B: EDAD												$\top$
	3 y MÁS AŃ	íos					0, 1 ó 2	AÑOS					<b>→</b> 567
563A	Asiste (NOMBRE) a algún p												
	organizado o de aprendizaje jardin infantil o cuidado infant			un									
	,aarını o odidado iillarii											3	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
564	En los últimos 3 días, ¿Usted o alguien del hogar mayor de 15 años participó en alguna de las siguientes actividades:	NO	
Α	¿Le leyó libros a (NOMBRE) o miró los dibujos de un libro con (NOMBRE)?	SI         NO         SABE           LEYÓ LIBROS	
В	¿Le contó cuentos a (NOMBRE)?	CONTÓ CUENTOS 1 2 8	
С	¿Le cantó canciones a (NOMBRE) o cantó con (NOMBRE)?	CANTÓ CANCIONES 1 2 8	
D	¿Llevó a (NOMBRE) a pasear fuera de la casa?	LLEVÓ A PASEAR 1 2 8	
Е	¿Jugó con (NOMBRE)?	JUGÓ CON NIÑO 1 2 8	
F	¿Dibujó cosas a (NOMBRE) o dibujó con (NOMBRE)?	DIBUJÓ COSAS 1 2 8	
565	En los últimos 3 días, ¿el padre de (NOMBRE) participó en alguna de las siguientes actividades:		
А	¿Le leyó libros a (NOMBRE) o miró los dibujos de un	NO SI NO SABE	
^	libro con (NOMBRE)?	LEYÓ LIBROS 1 2 8	
В	¿Le contó cuentos a (NOMBRE)?	CONTÓ CUENTOS 1 2 8	
С	¿Le cantó canciones a (NOMBRE) o cantó con (NOMBRE)?	CANTÓ CANCIONES 1 2 8	
D	¿Llevó a (NOMBRE) a pasear fuera de la casa?	LLEVÓ A PASEAR 1 2 8	
Е	¿Jugó con (NOMBRE)?	JUGÓ CON NIÑO 1 2 8	
F	¿Dibujó cosas a (NOMBRE) o dibujó con (NOMBRE)?	DIBUJÓ COSAS 1 2 8	
566A	¿Puede (NOMBRE) identificar o nombrar por lo menos diez letras del alfabeto?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566B	¿Puede (NOMBRE) leer al menos cuatro palabras sencillas, populares?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566C	¿Sabe (NOMBRE) el <u>nombre</u> y <u>reconoce</u> el símbolo de todos los números del 1 al 10?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566D	¿Puede (NOMBRE) levantar un objeto pequeño con dos dedos, como un palo o una piedra del piso?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566E	¿Es frecuente que (NOMBRE) deje de jugar por sentirse enfermo o débil?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566F	¿Puede (NOMBRE) obedecer instrucciones sencillas sobre cómo hacer algo correctamente?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566G	Cuando se le da algo para hacer, ¿puede (NOMBRE) hacerlo por sí sólo(a)?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
566H	¿(NOMBRE) se lleva bien con los otros niños?	SI       1         NO       2         NO SABE       8	
5661	¿(NOMBRE) patea, muerde o golpea a otros niños o adultos?	SI 1 NO 2 NO SABE 8	
566J	Cuando (NOMBRE) está haciendo algo, ¿pierde la concentración (atención) facilmente?	SI	

# SECCIÓN 5B. AUTOPSIA VERBAL

567	VERIFIQUE 215 Y 216:					
	UNO O MÁS NACIDOS VIVO: DESDE ENERO DEL 2006 Y QUE MURIÓ		NINGÚN NACIDO VIVO DESDE ENERO DEL 2006 QUE MURIÓ	→ PASE A 601		
568	ANOTE EN EL CUADRO EL NÚMERO DE ORDEN Y EL NOMBRE DE CADA NACIDO VIVO DESDE ENERO DEL 2006 QUE MURIÓ. COMIENCE CON EL ÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ. HAGA LAS PREGUNTAS PARA CADA UNO DE ESTOS NACIMIENTOS. SI HAY MÁS DE TRES NACIDOS VIVOS QUE MURIERON, UTILICE CUESTIONARIO ADICIONAL.					
569	VEA EN 212, 215 Y 216	ÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ	PENÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ		
	PARA LOS NACIDOS VIVOS DESDE ENERO DEL 2006, ANOTE EL NOMBRE Y NÚMERO DE ORDEN DE QUIENES MURIERON	NÚMERO DE ORDEN L DE HISTORIA DE NACIMIENTO	NÚMERO DE ORDEN L DE HISTORIA DE NACIMIENTO	NÚMERO DE ORDEN L DE HISTORIA DE NACIMIENTO		
		NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE		
570	Ahora quisiera hacerle algunas preguntas para ver si podemos identificar en este estudio las causas de muerte de los niños menores de 6 años. ¿(NOMBRE) murió por algún accidente o por alguna enfermedad?	ACCIDENTE	ACCIDENTE	ACCIDENTE		
571	¿Qué accidente tuvo?					
	REGISTRE TEXTUALMENTE					
		(PASE A 580)	(PASE A 580)	(PASE A 580)		
572	En sus palabras, ¿Qué es lo que más recuerda de esa enfermedad?					
	REGISTRE TEXTUALMENTE					
573	Por favor dígame si durante la semana antes de morir (NOMBRE):	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR		
A B	¿Comió? ¿Recibió leche materna?	COMIÓ1 2 8  LECHE MATERNA1 2 8	COMIÓ1 2 8	COMIÓ1 2 8  LECHE MATERNA1 2 8		
С	¿Recibió otras leches?	OTRAS LECHES 1 2 8	OTRAS LECHES 1 2 8	OTRAS LECHES 1 2 8		
D	¿Recibió otros líquidos?	OTROS LÍQUIDOS 1 2 8	OTROS LÍQUIDOS 1 2 8	OTROS LÍQUIDOS 1 2 8		
E	¿Recibió sólidos o semisólidos?	SÓLIDOS/SEMI- SÓLIDOS1 2 8	SÓLIDOS/SEMI- SÓLIDOS1 2 8	SÓLIDOS/SEMI- SÓLIDOS1 2 8		
574	VEA EN HISTORIA DE NACIMIENTOS PREG. 220 SI NIÑO(A) MURIÓ ANTES DE CUMPLIR 29 DÍAS DE EDAD	ANTES DE 29 DÍAS O 29 DÍAS MÁS (PASE A 578)	ANTES DE 29 DÍAS O 29 DÍAS MÁS (PASE A 578)	ANTES DE 29 DÍAS O 29 DÍAS MÁS  (PASE A 578)		
575	¿Cuánto tiempo antes de nacer (NOMBRE) se le rompió la fuente (bolsa de agua)?	MINUTOS	MINUTOS	MINUTOS		
576	Puede decirme si:	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR		
А	¿Estaba usted sangrando en los últimos días del embarazo?	SANGRADO1 2 8	SANGRADO1 2 8	SANGRADO1 2 8		
В	¿Tenía usted fiebre o calentura alta, vómitos o diarrea en los últimos días antes del parto?	FIEBRE/CALEN- TURA/VÓMITOS 1 2 8	FIEBRE/CALEN- TURA/VÓMITOS1 2 8	FIEBRE/CALEN- TURA/VÓMITOS1 2 8		
С	¿Los dolores del parto duraron más de 13 horas?	DOLORES MAS DE 13 HORAS1 2 8	DOLORES MAS DE 13 HORAS1 2 8	DOLORES MAS DE 13 HORAS1 2 8		
D	¿(NOMBRE) nació de pies?	NACIÓ DE PIES 1 2 8	NACIÓ DE PIES 1 2 8 ATRAVESADO 1 2 8	NACIÓ DE PIES 1 2 8 ATRAVESADO 1 2 8		
E F	¿(NOMBRE) estaba atravesado(a)? ¿Traia el cordón del ombligo enrollado	ATRAVESADO	CORDÓN ENRO-	CORDÓN ENRO-		
G	en el cuello? ¿Durante el parto, (NOMBRE) se trabó	LLADO1 2 8 NIÑO NO PODÍA	LLADO1 2 8 NIÑO NO PODÍA	LLADO1 2 8 NIÑO NO PODÍA		
	y no podia salir?	SALIR 1 2 8	SALIR1 2 8	SALIR 1 2 8		
H	¿Tuvieron que hacerle cesárea? ¿Lloró (NOMBRE) al nacer?	CESÁREA1 2 8  LLORÓ AL NACER 1 2 8	CESÁREA1 2 8  LLORÓ AL NACER 1 2 8	CESÁREA1 2 8  LLORÓ AL NACER 1 2 8		
J	¿(NOMBRE) se veia como morado(a) al nacer?	NIÑO MORADO 1 2 8	NIÑO MORADO 1 2 8	NIÑO MORADO 1 2 8		

		ÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ	PENÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ
		NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN
		NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
577	Durante los días antes de que muriera (NOMBRE):	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR
A	¿Podía mamar?	PODÍA MAMAR	PODÍA MAMAR	PODÍA MAMAR
B C	¿Tenía los labios azules o morados? ¿Tenia el pecho hundido?	LABIOS AZULES1 2 8 PECHO HUNDIDO1 2 8	LABIOS AZULES 1 2 8 PECHO HUNDIDO 1 2 8	LABIOS AZULES 1 2 8 PECHO HUNDIDO 1 2 8
D	¿Tenía la respiracion difícil, rápida,	RESPIRACIÓN	RESPIRACIÓN	RESPIRACIÓN
	ruidosa, cansada?	DIFÍCIL/RÁPIDA 1 2 8	DIFÍCIL/RÁPIDA 1 2 8	DIFÍCIL/RÁPIDA 1 2 8
E	¿Tenía tos?	TOS 1 2 8	TOS1 2 8	TOS 1 2 8
F	¿Tuvo fiebre o calentura alta por más de dos días?	FIEBRE POR MÁS DE DOS DÍAS1 2 8	FIEBRE POR MÁS DE DOS DÍAS 1 2 8	FIEBRE POR MÁS DE DOS DÍAS 1 2 8
G	¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones	DE DOG DIAG	DE DOS DIAS 2 0	DE DOG DIAG 1 2 0
	líquidas más seguido que lo normal?	DIARREA 1 2 8	DIARREA 1 2 8	DIARREA 1 2 8
	¿Cuántas veces en 24 horas?	No. DE VECES	No. DE VECES	No. DE VECES
	¿Tenía moco o sangre en la diarrea?	MOCO/SANGRE 1 2 8	MOCO/SANGRE 1 2 8	MOCO/SANGRE 1 2 8
Н	¿Tenía vómitos?	VÓMITOS 1 2 8	VÓMITOS 1 2 8	VÓMITOS 1 2 8
l J	¿Tenía la piel reseca o arrugada?	PIEL RESECA	PIEL RESECA	PIEL RESECA
K	¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida?	MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8	MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8	MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8
L	¿Podía orinar?	PODÍA ORINAR 1 2 8	PODÍA ORINAR 1 2 8	PODÍA ORINAR 1 2 8
М	¿Tenía la espalda dura o como	ESPALDA DURA/	ESPALDA DURA/	ESPALDA DURA/
N	doblada? ¿Tenía infección en el ombligo?	DOBLADA	DOBLADA	DOBLADA 1 2 8 INF. EN OMBLIGO 1 2 8
0	¿Tenía infección en el ombligo? ¿Tenía convulsiones o ataques?	CONVULSIONES 1 2 8	CONVULSIONES 1 2 8	CONVULSIONES 1 2 8
P	¿Podía abrir la boca para llorar?	PODÍA LLORAR1 2 8	PODÍA LLORAR1 2 8	PODÍA LLORAR1 2 8
Q	¿Podía mover las piernas?	MOVER PIERNAS 1 2 8	MOVER PIERNAS 1 2 8	MOVER PIERNAS 1 2 8
R	¿Tenía algo anormal en el cuerpo	ANORMALIDAD	ANORMALIDAD	ANORMALIDAD
	o la cabeza?	CUERPO/CABEZA 1 2 8	CUERPO/CABEZA 1 2 8	CUERPO/CABEZA 1 2 8
577S	5	PASE A 579	PASE A 579	PASE A 579
578	Durante la semana antes de que muriera (NOMBRE):	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR	NS/ SI NO NR
Α	¿Podía mamar?	PODÍA MAMAR 1 2 8	PODÍA MAMAR 1 2 8	PODÍA MAMAR 1 2 8
В	¿Tenía el pecho hundido?	PECHO HUNDIDO1 2 8	PECHO HUNDIDO1 2 8	PECHO HUNDIDO 1 2 8
С	¿Tenía la respiracion ruidosa, difícil o cansada?	RESPIRACIÓN RUIDOSA/DIFÍCIL 1 2 8	RESPIRACIÓN RUIDOSA/DIFÍCIL 1 2 8	RESPIRACIÓN RUIDOSA/DIFÍCIL 1 2 8
D	¿Tenía tos convulsiva (como chifladera)?	TOS CONVULSIVA1 2 8	TOS CONVULSIVA1 2 8	TOS CONVULSIVA1 2 8
E	¿Tenía los labios azules o morados?	LABIOS AZULES 1 2 8	LABIOS AZULES1 2 8	LABIOS AZULES1 2 8
F	¿Tenía fiebre o calentura alta por más	FIEBRE POR MAS	FIEBRE POR MAS	FIEBRE POR MAS
			DE DOO DÍAO 4 0 0	DE DOO DÍAO 4 0 0
G	de dos días?	DE DOS DÍAS 1 2 8	DE DOS DÍAS 1 2 8	DE DOS DÍAS 1 2 8
G H	de dos días? ¿Tenía temblores?		DE DOS DÍAS	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8
	de dos días?	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8	TEMBLORES 1 2 8	TEMBLORES 1 2 8
H I J	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H J K	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H J K L	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H J K	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H J K L M	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H J K L M N O	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H J K L M N O	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofríos? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundidos? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
н – экг м хоь ок юго	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H - J K L M Z O P	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía las ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
н – экг м хоь ок юго	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada?	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar?	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDOS 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLDERA 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 PODÍA ORINAR 1 2 8 CONVULSIONES 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
H	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía las ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 VÓMITO DES 1 2 8 VÓMITO DES 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 PODÍA ORINAR 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 CONVULSIONES 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 ANORMALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y T 579	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía womoco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE):	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EONOULES TOSER 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EONOULES TOSER 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EONOULES TOSER 1 2 8 ESPALDA DURAV DOBLADA 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 ANORMALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Y 579 A	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía ale aspalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE):	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 No. DE VECES 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 PODÍA ORINAR 1 2 8 EODÍA ORINAR 1 2 8 EODÍA ORINAR 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 ESPALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 EONULSIONES 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 ANORMALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8  NS/ SI NO NR BCG 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y T 579	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía womoco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE):	DE DOS DÍAS	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y 579 A B C D	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía noco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía espalda dura o como doblada? ¿Tenía a lestómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía le estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía los opara llorar? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE): BCG? HEPATITIS B POLIO? PENTAVALENTE/DPT?	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDOS 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 PODÍA ORINAR 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 ESTALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 ANORMALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8 HEPATITIS B 1 2 8 POLIO 1 2 8 POLIO 1 2 8 POLIO 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y S T 9 A B C D E	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía las ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía a espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE): BCG? HEPATITIS B POLIO? PENTAVALENTE/DPT? SRP/Sarampión?	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 OJOS HUNDIDOS 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA 1 2 8 NO. DE VECES 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 VÓMITO DES. TOSER 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 ESPALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 PODÍA CINTAR 1 2 8 ESPALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 ANORMALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8 HEPATITIS B 1 2 8 POLIO 1 2 8 HEPATITIS B 1 2 8 ESPISARAMPIÓN 1 2 8 POEINAMPIEN 1 2 8 FOEIN 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y 579 A B C D	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía noco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía espalda dura o como doblada? ¿Tenía a lestómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía le estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía los opara llorar? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE): BCG? HEPATITIS B POLIO? PENTAVALENTE/DPT?	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDOS 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 PODÍA ORINAR 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 ESTALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 PODÍA LLORAR 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 ANORMALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8 HEPATITIS B 1 2 8 POLIO 1 2 8 POLIO 1 2 8 POLIO 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
HIJKLMNOPQRSTUVWXY	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía las ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE): BCG? HEPATITIS B POLIO? PENTAVALENTE/DPT? SRP/Sarampión? ROTAVIRUS	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA 1 2 8 VÓMITO DES. TOSER 1 2 8 VÓMITO DES. TOSER 1 2 8 PODÍA ORINAR 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 ESPALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 HODIÁ LLORAR 1 2 8 HOVER PIERNAS 1 2 8 HONDRALIDAD CUERPO/CABEZA 1 2 8 POLIÓ 1 2 8 PENTAIDET 1 2 8 ROTAVIRUS 1 2 8 ROTAVIRUS 1 2 8 ROTAVIRUS 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES
HIJKLMNOPQRSTUVWXY	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía los ojos hundidos? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos después de toser? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza? ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE): BCG? HEPATITIS B POLIO? PENTAVALENTE/DPT? SRP/Sarampión? ROTAVIRUS NEUMOCOCO	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 VÓMITOS 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 CONVULSIONES 1 2 8 EONOVULSIONES 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 HEPATITIS B 1 2 8 POLÍO 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 POLÍO 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 SEPSARAMPIÓN 1 2 8 ROTA/VIRUS 1 2 8 SEI	TEMBLORES	TEMBLORES
HIJKLMNOP QRSTUVWXY 579 ABCDEFG	de dos días? ¿Tenía temblores? ¿Tenía escalofrios? ¿Sudaba mucho? ¿Tenía los ojos rojos y llorosos? ¿Tenía erupciones o ronchas en la piel? ¿Tenía heridas o rajaduras en los labios? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la piel reseca o arrugada? ¿Tenía la mollera hundida? ¿Tuvo diarrea, es decir evacuaciones líquidas más seguido que lo normal? ¿Cuántas veces en 24 horas? ¿Tenía moco o sangre en la diarrea? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía vómitos? ¿Tenía el estómago hinchado? ¿Podía orinar? ¿Tenía la espalda dura o como doblada? ¿Tenía convulsiones o ataques? ¿Podía abrir la boca para llorar? ¿Podía mover las piernas? ¿Tenía algo anormal en el cuerpo o la cabeza?  ¿Cuáles de las siguientes vacunas recibió (NOMBRE): BCG? HEPATITIS B POLIO? PENTAVALENTE/DPT? SRP/Sarampión? ROTAVIRUS NEUMOCOCO	DE DOS DÍAS 1 2 8 TEMBLORES 1 2 8 ESCALOFRIOS 1 2 8 SUDOR 1 2 8 OJOS ROJOS 1 2 8 ERUPCIONES 1 2 8 HERIDAS LABIOS 1 2 8 PIEL RESECA 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLLERA HUNDIDA . 1 2 8 MOLS VECES 1 2 8 VÓMITO DES. TOSER 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HOLLERA 1 2 8 EST. HINCHADO 1 2 8 EST. HOLLERA 1 2 8 ESPALDA DURA/ DOBLADA 1 2 8 EONVULSIONES 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 MOVER PIERNAS 1 2 8 HEPATITIS B 1 2 8 POLIO 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 PENTA/DPT 1 2 8 RESPARAMPIÓN 1 2 8 RESPARAMPIÓN 1 2 8 REMINOCOCO 1 2 8 NEUMOCOCO 1 2 8 NEUMOCOCO 1 2 8 NEUMOCOCO 1 2 8 NEUMOCOCO 1 2 8	TEMBLORES	TEMBLORES

		ÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ	PENÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO QUE MURIÓ
		NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN	NÚMERO DE ORDEN
		NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
581	¿Dónde lo llevó?	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PÚBLICO
		HOSPITAL DE LA SS A HOSPITAL DEL IHSS B	HOSPITAL DE LA SS A HOSPITAL DEL IHSS B	HOSPITAL DE LA SS A HOSPITAL DEL IHSS B
	INDAGUE: ¿Algún otro sitio?	CLÍNICA MATERNO INFANTIL/ EMERGENCIA DE LA SS C	CLÍNICA MATERNO INFANTIL/ EMERGENCIA DE LA SS C	CLÍNICA MATERNO INFANTIL/ EMERGENCIA DE LA SS C
	ANOTE TODOS LOS MENCIONADOS	CESAMO D CESAR E	CESAMO D CESAR E	CESAMO D CESAR E
	ANOTE TODOS LOS MENCIONADOS	OTRO PÚBLICO F (ESPECIFIQUE)	OTRO PÚBLICO F (ESPECIFIQUE)	OTRO PÚBLICO F (ESPECIFIQUE)
		SECTOR PRIVADO	SECTOR PRIVADO	SECTOR PRIVADO
		HOSPITAL G CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO H	HOSPITAL G CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO H	HOSPITAL G CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO H
		CLÍNICA DE ONG I OTRO PRIVADO J	CLÍNICA DE ONG I OTRO PRIVADO J	CLÍNICA DE ONG I OTRO PRIVADO J
		(ESPECIFIQUE) OTRO: X	(ESPECIFIQUE) X	(ESPECIFIQUE) OTRO: X
		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
582	¿Fue hospitalizado por esta enfermedad o accidente del cual murió?	SI 1 NO 2—	SI 1 NO 2—	SI 1 NO 2—
		(PASE A 584) ←	(PASE A 584) ◀	(PASE A 584) ◀
583	¿Por cuánto tiempo estuvo hospitalizado (NOMBRE)?	NÚMERO DE DÍAS	NÚMERO DE DÍAS	NÚMERO DE DÍAS
=00=		NO SABE	NO SABE	NO SABE
583B	¿Por qué no llevó a (NOMBRE) a un hospital, clínica, centro de salud o	NO HABÍA PERSONAL EN INSTITUCIÓN DE SALUD 01	NO HABÍA PERSONAL EN INSTITUCIÓN DE SALUD 01	NO HABÍA PERSONAL EN INSTITUCIÓN DE SALUD 01
	médico?	INSTITUCIÓN SALUD LEJANA 02 INSTITUCIÓN DE SALUD	INSTITUCIÓN SALUD LEJANA 02 INSTITUCIÓN DE SALUD	INSTITUCIÓN SALUD LEJANA 02 INSTITUCIÓN DE SALUD
		CERRADA	CERRADA	CERRADA 03 FALTA DE TRANSPORTE 04
		FALTA DE DINERO	FALTA DE DINERO	FALTA DE DINERO
		OTRO: 96	OTRO: 96	OTRO: 96
584	¿Dónde murió (NOMBRE)?	HOSPITAL PÚBLICO 01 —	HOSPITAL PÚBLICO 01 —	HOSPITAL PÚBLICO 01 —
		CESAMO 02 — CESAR 03 —	CESAMO 02 — CESAR 03 —	CESAMO 02 — CESAR 03 —
		HOSPITAL PRIVADO 04 — CLÍNICA 05 —	HOSPITAL PRIVADO 04 — CLÍNICA 05 —	HOSPITAL PRIVADO 04 — CLÍNICA 05 —
		EN EL CAMINO	EN EL CAMINO	EN EL CAMINO 06 — OTRO: 96 —
		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
		(PASE A 585) ← 97	(PASE A 585) ◀ CASA97	(PASE A 585) ◀ CASA97
584A	VERIFIQUE SI EN 581 HAY ALGÚN CÓDIGO CIRCULADO	ALGUNO NINGUNO CIRCULADO CIRCULADO	ALGUNO NINGUNO CIRCULADO CIRCULADO	ALGUNO NINGUNO CIRCULADO CIRCULADO
	-			
		(PASE A 585)	(PASE A 585)	(PASE A 585)
584B	¿Por qué (NOMBRE) murió en la casa,	†	<u> </u>	<b>+</b>
	si lo llevaron a un proveedor de salud u hospital?			
	op			
585	¿Tiene usted el Certificado de Defunción o Muerte de (NOMBRE)?	SI 1 NO 2—	SI 1 NO 2—	SI
	O MIGGILE GE (MOMDICE)!	(PASE A 588) ←	(PASE A 588) ←	(PASE A 588) ←
586	¿Me lo podría mostrar?	MOSTRÓ CERTIFICADO 1	MOSTRÓ CERTIFICADO 1	MOSTRÓ CERTIFICADO 1
		NO LO MOSTRÓ 2 — (PASE A 588) ◀	NO LO MOSTRÓ 2 — (PASE A 588) ◀	NO LO MOSTRÓ 2 — (PASE A 588) ←
587	ANOTE LAS CAUSAS DE MUERTE SEGÚN			
	EL CERTIFICADO DE DEFUNCIÓN (COPIE TEXTUALMENTE)			
587A		PASE A 590	PASE A 590	PASE A 590
588	¿Sabe usted o le dijeron las causas	SI 1	SI 1	SI 1
	de muerte de (NOMBRE)?	NO 2 — (PASE A 570 PARA PRÓXIMO ←	NO 2 — (PASE A 570 PARA PRÓXIMO ←	NO
		NACIDO VIVO QUE MURIÓ. SI NO HAY MÁS <b>PASE A 601)</b>	NACIDO VIVO QUE MURIÓ. SI NO HAY MÁS <b>PASE A 601)</b>	ADICIONAL SI HAY OTRO NACIDO VIVO QUE MURIÓ
				SI NO HAY MÁS PASE A 601)
589	¿Cuáles fueron?			
590		REGRESE A 570 PARA PRÓXIMO	REGRESE A 570 PARA PRÓXIMO	PASE A 570 EN CUEST.ADICIONAL
		NACIDO VIVO QUE MURIÓ. SI NO HAY MÁS, <b>PASE A 601</b>	NACIDO VIVO QUE MURIÓ. SI NO HAY MÁS, <b>PASE A 601</b>	SI HAY OTRO NACIDO VIVO QUE MURIÓ. SI NO HAY MÁS <b>PASE A 601</b>
591	CÓDIGOS DE CAUSA DE MUERTE			
592	CAUSA PRIMARIA			
593	CAUSA SECUNDARIA			

#### SECCIÓN 6. NUPCIALIDAD Y ACTIVIDAD SEXUAL

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
601	¿Actualmente, está usted casada o vive en unión con un hombre?	SI, ACTUALMENTE CASADA	604 604
602	¿Ha estado usted casada o unida alguna vez aunque haya sido por poco tiempo?	SI, ESTUVO CASADA	612
603	¿Cuál es su estado civil actual: viuda, separada o divorciada?	VIUDA	→ 609
604	¿Su esposo/compañero vive actualmente con usted o vive en alguna otra parte?	VIVE CON ELLA	
605	ANOTE EL NOMBRE Y NÚMERO DE ORDEN DEL ESPOSO/ COMPAÑERO DEL CUESTIONARIO DE HOGAR. SI NO ESTÁ LISTADO EN EL HOGAR, ESCRIBA "00".	NOMBRE:  No. ORDEN	
609	¿Ha estado usted casada o en unión libre, sólo una vez o más de una vez?	UNA VEZ	
610	VERIFIQUE 609:  CASADA / UNIDA SOLAMENTE UNA VEZ:  ¿En qué mes y año empezó a vivir con su esposo o compañero?  CASADA / UNIDA MÁS DE UNA VEZ:  ¿En qué mes y año empezó a vivir con su primer esposo o compañero?	MES	612
611	¿Cuántos años cumplidos tenía usted cuando empezó a vivir con él?	EDAD	
612	VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTROS ANTES DE CONTINUAR, H.	AGA TODO LO QUE PUEDA PARA OBTENER PRIVACIDAD	
613	Ahora necesito hacerle algunas preguntas sobre su actividad sexual, con el fin de tener una mejor comprensión de algunos temas de la vida familiar ¿Cuántos años tenía usted cuando tuvo su primera relación sexual (si ha tenido)?	NUNCA HA TENIDO         00           EDAD EN AÑOS	613C 613C
613A	VERIFIQUE EN 103 SI ENTREVISTADA TIENE 15 A 24 AÑOS		
	15-24 AÑOS	25-49 AÑOS	628
613B	¿Tiene intenciones de esperar hasta que se case para tener relaciones sexuales por primera vez?	SI       1         NO       2         NO SABE/NO ESTA SEGURA       8	628
613C	VERIFIQUE EN 103 SI ENTREVISTADA TIENE 15 A 24 AÑOS		
	15-24 AÑOS	25-49 AÑOS	614
613D	La primera vez que tuvo relaciones sexuales, ¿usaron condón?	SI	613H
613E	Usted o su pareja usaron algún otro método anticonceptivo?	SI	613G
613F	¿Cuál método usó (usaron) en esa primera relación sexual?	OPERACIÓN MASCULINA         01           DIU         02           INYECCIÓN         03           PASTILLAS         04           CONDÓN FEMENINO         05           TABLETA/ÓVULO/ESPUMA/JALEA         06           RITMO         07           MÉTODO DÍAS FIJOS (COLLAR)         08           RETIRO         09           OTRO MÉTODO:         96	→ 613H

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
613G	¿Por qué no usó algún método anticonceptivo en esa primera relación sexual?	NO ESPERABA TENER REL. SEXUAL EN ESE           MOMENTO         01           NO CONOCÍA NINGÚN MÉTODO         02           MIEDO EFECTOS COLATERALES         03           QUERÍA TENER UN HIJO         04           RELACIONES NO SATISFACTORIAS CON         05           USO DE ANTICONCEPTIVOS         05           QUERÍA USAR PERO NO CONSIGUIÓ         06           OPOSICIÓN DE LA PAREJA         07           PENSABA QUE NO PODÍA EMBARAZARSE         08           NO TENÍA DINERO         09           VERGÜENZA COMPRAR ANTICONCEPTIVOS         10           RELIGIÓN NO SE LO PERMITE         11           FUE VIOLADA         12           NO QUERÍA USAR/NO LE GUSTABA         13           ERA LA PRIMERA VEZ         14           DESCUIDO         15           OTRO:         96           (ESPECIFIQUE)           NO SABE         98	
613H	¿Cuántos años tenía la persona con quien usted tuvo su primera relación sexual?	EDAD EN AÑOS	
614	Ahora me gustaría hacerle unas preguntas sobre su actividad si son estrictamente confidenciales y que nadie tendrá acceso a e		
615	¿Cuándo fue la última vez que tuvo relaciones sexuales?  SI MENOS DE 12 MESES, REGISTRE RESPUESTA EN DÍAS, SEMANAS O MESES.  SI 12 MESES (1 AÑO) O MAS, REGISTRE LA RESPUESTA EN AÑOS	DÍAS       1         SEMANAS       2         MESES       3         AÑOS       4	627

		ÚLTIMO COMPAÑERO SEXUAL	PENÚLTIMO COMPAÑERO SEXUAL	ANTEPENÚLTIMO COMPAÑERO SEXUAL
616	¿Cuándo fue la última vez que tuvo relaciones sexuales con esta (segunda/tercera) persona?		DÍAS	DÍAS
617	La última vez que tuvo relaciones sexuales con esta (segunda/ tercera) persona ¿usaron condón?	SI	SI	SI
618	¿Usaron condón cada vez que usted tuvo relaciones sexuales con esta persona en los últimos 12 meses?	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2
619	¿Cuál es su relación con esa persona con quien tuvo relaciones sexuales?	ESPOSO	ESPOSO	ESPOSO
	SI ES EL "NOVIO/ENAMORADO" PREGUNTE: ¿Estaba su novio/enamorado viviendo con usted cuando tuvo relaciones sexuales? SI "SI", MARQUE "02" SI "NO", MARQUE "03"	NOVIO/ENAMORADO	NOVIO/ENAMORADO	NOVIO/ENAMORADO
620	VERIFIQUE 609:	CASADA/UNIDA SOLAMENTE UNA VEZ CASADA/UNIDA MÁS DE UNA VEZ (PASE A 622)	CASADA/UNIDA SOLAMENTE UNA VEZ CASADA/UNIDA MÁS DE UNA VEZ (PASE A 622)	CASADA/UNIDA SOLAMENTE UNA VEZ CASADA/UNIDA MÁS DE UNA VEZ (PASE A 622)
621	VERIFIQUE 613:	PRIMERA VEZ CUANDO SE CASO/UNIÓ RESPUESTA  (PASE A 623)	PRIMERA VEZ CUANDO SE CASO/UNIÓ RESPUESTA  (PASE A 623)	PRIMERA VEZ CUANDO SE CASO/UNIÓ RESPUESTA  (PASE A 623)
622	¿Durante cuánto tiempo (mantuvo/ ha tenido) relaciones sexuales con esta persona?  REGISTRE LA RESPUESTA EN LA UNIDAD DE TIEMPO DADA POR LA ENTREVISTADA.  SI SOLAMENTE UNA VEZ, REGISTRE '01' DÍAS	DÍAS 1  SEMANAS 2  MESES 3  AÑOS 4	DÍAS	DÍAS
623	¿Cuántas veces durante los últimos 12 meses tuvo relaciones sexuales con esta persona? SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE VECES ES 95 O MÁS ESCRIBA '95'.	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
624	¿Cuántos años tiene esta persona?	EDAD DE LA PAREJA	EDAD DE LA PAREJA	EDAD DE LA PAREJA
625	¿Aparte de (esta persona/estas dos personas), ¿ha tenido relaciones sexuales con otra persona diferente durante los últimos 12 meses?	SI	SI	
626	¿En total, con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales en los últimos 12 meses?  SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN.  SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES 95 O MÁS, REGISTRE '95'.			NÚMERO DE PAREJAS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES 98

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
627	¿En total, con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales en su vida?	NÚMERO DE PAREJAS EN LA VIDA		
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN.	NO SABE	98	
	SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES DE 95 O MÁS, ESCRIBA <b>'95'</b> .			
628	PRESENCIA DE OTROS DURANTE ESTA SECCIÓN	SI	NO	
		NIÑOS < 10 1	2	
		HOMBRES ADULTOS 1   MUJERES ADULTAS 1	2	
				<u> </u>
629	¿Sabe de algún lugar donde se puedan conseguir condones?	SI   NO		<b>→</b> 632
630	¿Cuál es ese lugar?	SECTOR PÚBLICO		
000	Zodai es ese iagai :	HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD	Α	
		HOSPITAL DEL IHSS		
	SONDEE: ¿En algún otro lugar?	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS	С	
		CESAMO	D	
		CESAR	E	
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO TODOS LOS LUGARES MENCIONADOS	OTRO PÚBLICO: (ESPECIFIQUE)	F	
		SECTOR PRIVADO		
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO,	HOSPITAL	G	
	ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	CLÍNICA DE ASHONPLAFA		
		CLÍNICA PRIVADA	1	
		CLÍNICA/PUESTO DE ONG	J	
		PUESTO DE ASHONPLAFA	K	
		FARMACIA		
	NOMBRE	PUESTO DE VENTA DE MEDICINAS	М	
		OTRAS FUENTES		
		PULPERIA/SUPERMERCADO	N	
		IGLESIA	0	
		AMIGOS Y FAMILIARES	Р	
		PARTERA	Q	
		OTRO:	X	
		(ESPECIFIQUE)		
631	Si usted quisiera ¿podría conseguir un condón	SI	1	
	usted misma?	NO		
		NO SABE/INSEGURA	8	
632	VERIFIQUE EN 103 SI ENTREVISTADA TIENE 15 A 24 AÑ	os		
	15-24 AÑOS	25-49 AÑOS		<b>I</b> → 701
	10 24711100	23 43 /1100		
632A	En su opinión, ¿Cuál es el método anticonceptivo	ESTERILIZACIÓN FEMENINA	01	
002A	más apropiado para los adolescentes?	OPERACIÓN MASCULINA		
		DIU		
		INYECCIÓN		
		IMPLANTES	05	
		PASTILLAS		
		CONDÓN		
		CONDÓN FEMENINO		
		TABLETA/ÓVULO/ESPUMA/JALEA		
		MELA (LACTANCIA Y AMENORREA)		
		RITMO		
		RETIRO MÉTODO DÍAS FIJOS (COLLAR)		
		1		
		OTRO:	96	
		(ESPECIFIQUE)		
		NO SABE	98	
632B	¿Qué edad tenía usted cuando le vino la regla o	EDAD EN AÑOS		
	menstruación por primera vez?	NUNCA HA MENSTRUADO	96	
		NO SABE/NO RECUERDA	98	

# SECCIÓN 7. PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD

PREG.	PREGUNTA	S Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE	ΞΑ
701	VERIFIQUE 304:				
	NINGUNO DE LOS DOS ESTERILIZADO	ÉL O ELLA	ESTERILIZADO	712	2
702	VERIFIQUE 226:				
	EMBARAZADA	I	MBARAZADA SEGURA	704	1
703	Ahora tengo algunas preguntas acerc hijo que está esperando, ¿le gustaría		NO MÁS HIJOS	1	1
	no tener más hijos?			711	
704	Ahora tengo algunas preguntas acero tener un (otro) hijo o preferiría no tene		NO MÁS HIJOS/ NINGÚN HIJO NO PUEDE QUEDAR EMBARAZADA	$ \begin{array}{cccc} 1 & & & \\ 2 & \longrightarrow & 707 \\ 3 & \longrightarrow & 712 \\ 8 & \longrightarrow & 710 \end{array} $	2
705	VERIFIQUE 226:				
	NO EMBARAZADA O INSEGURA ¿Cuánto tiempo le gustaría	EMBARAZADA  Después del nacimiento del hijo	MESES	J J 3 → 710	D
	esperar desde ahora hasta antes del nacimiento de	que está esperando, ¿Cuánto tiempo le gustaría esperar hasta	NO PUEDE QUEDAR EMBARAZADA 99 DESPUÉS DEL MATRIMONIO		
	(un/otro) hijo?	antes del nacimiento de otro hijo?	OTRO:99		
			(ESPECIFIQUE) NO SABE	8 710	)
706	VERIFIQUE 226:				
	NO EMBARAZADA O INSEGURA	· <u> </u>	EMBARAZADA	711	
707	VERIFIQUE 303 SI ESTÁ USANDO I	MÉTODO:			
	NO SE HIZO PREGUNTA	NO USA ACTUALMENTE	SI USA ACTUALMENTE	712	2
708	VERIFIQUE 705:				
	NO SE HIZO PREGUNTA ▼	24 MESES O MÁS 2 AÑOS O MÁS	00 - 23 MESES O 00 - 01 AÑOS	711	1
709	VERIFIQUE 703 Y 704:				
	QUIERE TENER UN (OTRO) HIJO	NO QUIERE MÁS HIJOS	NO EN UNION	A	
	▼ Usted dice que no quiere tener	Usted me dijo que no quería	NO TIENE REL. SEXUALES	В	
	un (otro) hijo pronto, pero usted no está usando ningún	tener (más) hijos, pero usted no está usando ningún método	SEXO POCO FRECUENTE MENOPAUSIA/HISTERECTOMIZADA		
	método para evitar quedar	para evitar quedar embarazada.	INFERTILIDAD MUJER		
	embarazada,		AMENORREA POSTPARTOLACTANCIA	F 3	
	¿Me puede decir por qué no está usando un método?	¿Me podría decir por qué no está usando un método?	FATALISTA	<b>⊣</b>	
	¿Alguna otra razón?	¿Alguna otra razón?	OPOSICIÓN A USAR:		
			ENTREVISTADA SE OPONE MARIDO SE OPONE		
			OTROS SE OPONEN PROHIBICIÓN RELIGIOSA		
	CIRCULE TODAS LAS QUE MENCIO	ONE	FALTA DE CONOCIMIENTO: NO CONOCE MÉTODOS	И	
			NO SABE DONDE CONSEGUIRLO  RAZONES RELACIONADAS	\	
			CON EL MÉTODO:  EFECTOS SECUNDARIOS O RAZONES  DE SALUD		
			FALTA DE ACCESO/DEMASIADO LEJOS	p	
			MUY COSTOSO  MÉTODO PREFERIDO NO ESTÁ		
			DISPONIBLE		
			NINGÚN MÉTODO DISPONIBLE USO INCONVENIENTE		
			INTERFIERE CON PROCESOS  NORMALES DEL CUERPO		
			OTRA:(ESPECIFIQUE)	×	
			NO SABE	Z	

VERIFIQUE EN 303 SI ESTA USANDO UN MÉTODO:			
NO SE HIZO NO USA ACTUALMENTE	SI USA ACTUALMENTE		712
¿Usted cree que en el futuro usará algún método	SI	1	
para evitar quedar embarazada?			711C 711C
¿Qué método le gustaría usar?	ESTERILIZACIÓN FEMENINA OPERACIÓN MASCULINA	01 02	
	INYECCIÓN	04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 96	712 712
¿A dónde iría Ud. para obtener el método?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	HOSPITAL DEL IHSS  CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS  CESAMO  CESAR	12 13 14 15	
SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE NOMBRE	(ESPECIFIQUE)  SECTOR PRIVADO HOSPITAL CLÍNICA DE ASHONPLAFA CLÍNICA/MEDICO PRIVADO. CLÍNICA/PUESTO DE ONG	21 22 23 24	712
		_	
¿Cuál es la razón principal por la que usted no piensa usar ningún método en el futuro?	NO EN UNIÓN	22 23 24 25 26 31 32 33 34 41 42 51 52 53 54 61 62 96	
	NO SE HIZO PREGUNTA NO USA ACTUALMENTE  ¿Usted cree que en el futuro usará algún método para evitar quedar embarazada?  ¿Qué método le gustaría usar?  ¿A dónde iría Ud. para obtener el método?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO  SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE  NOMBRE	NO SE HIZO PREGINTA  ¿Usted cree que en el futuro usará algión método pria evitar quedar embiorazada?  ¿Usted cree que en el futuro usará algión método pria evitar quedar embiorazada?  ¿Oué método le gustaría usar?  ¿Usted cree que en el futuro usará algión método pria evitar quedar embiorazada?  ¿Oué método le gustaría usar?  ¿Oué método le gustaría usar?  ¿ESTERILIZACIÓN FEMENINA. OPERACIÓN MASCULINA. DIU.  "INTERCICIO  "METALOLICIOR SEMINALIA E.A.  "METALILACTANCIA/AMENORREA.  "ETIMO  "METODO DÍAS FLIOS (COLLAR). OTRO  "ESPECIFICIO  "MÉTODO DÍAS FLIOS (COLLAR). OTRO  "ESPECIFICIO  "ESPECIFICIO  "ESPECIFICIO  "METODO DÍAS FLIOS (COLLAR). OTRO  "ESPECIFICIO  "METODO DÍAS FLIOS (COLLAR). OTRO  "ESPECIFICIO  "ESPECIFICIO  "ESPECIFICIO  "METODO DÍAS FLIOS (COLLAR). OTRO  "ESPECIFICIO  "ESPECIFICIO	NO SE HIZO

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
711D	VERIFIQUE EN 711C SI LA RESPUESTA ES "NO EN UNIÓN"		
	NO EN UNIÓN	OTRAS	712
711E	¿Si estuviera casada o en unión, usaría algún método?	SI	
712	VERIFIQUE 216:  TIENE HIJOS VIVOS  Si usted pudiera volver a la época en que todavía no tenía hijos y pudiera elegir exactamente el número de hijos que tendría en toda su vida, ¿cuántos serían?  INDAGUE HASTA CONSEGUIR UNA RESPUESTA NUMÉRICA	NINGUNO	714
713	¿Cuántos de estos hijos le habría gustado que fueran hombres y cuántas mujeres, y para cuántos no le importaría el sexo?	HOMBRE MUJER CUALQUIERA  NÚMERO	
714	En los últimos meses: ¿Usted ha escuchado en la radio algo sobre planificación familiar? ¿Usted ha visto en la televisión algo sobre planificación familiar? ¿Usted ha leído en periódicos o revistas algo sobre planificación familiar?	SI         NO           RADIO	
715	En los últimos meses: ¿Usted ha leído en trifolios y/o afiches algo sobre planificación familiar? ¿Usted ha visto o leído en otro medio algo sobre planificación familiar?	SI         NO           TRIFOLIOS Y/O AFICHES	
716	VERIFIQUE 601:  SI, ACTUALMENTE SI, VIVE CON UN HOMBRE	NO EN UNIÓN	801
717	VERIFIQUE 303 SI USA ACTUALMENTE?  ACTUALMENTE USA MÉTODO  NO USA MÉ NO SE HIZO	ÉTODO O PREGUNTA	720
717A	¿Su esposo/compañero sabe que usted está usando un método de planificación familiar?	SI	
718	¿Usted diría que el uso de anticoncepción fue su decisión, la de su pareja (esposo/compañero) o lo decidieron juntos?	ENTREVISTADA	
719	VERIFIQUE 304:  NINGUNO DE LOS DOS  ESTERILIZADOS	ÉL O ELLA ESTERILIZADOS	801
720	¿Usted piensa que su pareja (esposo o compañero) desea el mismo número de hijos que usted quiere, o él quiere más o menos que usted?	MISMO NÚMERO         1           MÁS HIJOS         2           MENOS HIJOS         3           NO SABE         8	

# SECCIÓN 8. ANTECEDENTES DE SU ESPOSO/COMPAÑERO Y EMPLEO DE LA ENTREVISTADA

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
801	VERIFIQUE 601, 602:		
	ACTUALMENTE ANTERIORMEN CASADA/ CASADA/	TE	<b>8</b> 03
	UNIDA UNIDA	NUNCA CASADA/	<b>▶</b> 807
		NUNCA EN UNIÓN	
802	¿Cuántos años cumplidos tiene su pareja (esposo o compañero)?	EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS	
803	¿Su (última) pareja (esposo o compañero) alguna vez asistió a la escuela?	SI	▶ 806
804	¿Cuál fue el grado o año de educación más alto que su	NIVEL GRADO	
	esposo/compañero aprobó y en qué nivel?	PRE-ESCOLAR	
	SONDEE:	SECUNDARIA CICLO COMÚN	
	SI SECUNDARIA: ¿Ciclo común o diversificado?	TÉCNICO SUPERIOR 5	
	SI SUPERIOR: ¿Universitaria o no universitaria?	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA 6 SUPERIOR UNIVERSITARIA 7	
		POSTGRADO UNIVERSITARIO 8	
806	VERIFIQUE 801:		
	ACTUALMENTE ANTERIORMENTE CASADA/UNIDA CASADA/UNIDA		
	· ·		
	¿Cuál era la ocupación de su pareja (esposo/compañero)? (última) pareja (esposo/compañero)?		
	Es decir ¿qué clase de trabajo hace él principalmente?  Es decir, ¿qué clase de trabajo hacía él principalmente?	(ESCRIBA TEXTUALMENTE)	
807	Además de los trabajos del hogar, ¿ha tenido usted algún otro	SI	<b>→</b> 811
	trabajo en los últimos 7 días?	NO	"
808	Como usted sabe, algunas mujeres tienen trabajos por los cuales les pagan en dinero o en especie.		
	Otras venden cosas, tienen pequeños negocios o trabajan		<u> </u>
	en tierra de la familia o empresas de la familia. ¿Ha hecho usted alguno de estos trabajos en los últimos 7	SI	811
	días?	2	
809	Si bien usted no ha trabajado en los últimos 7 días, ¿Tiene usted algún trabajo o negocio del cual estuvo ausente debido	SI 1	811
	a permisos, vacaciones, maternidad, o por alguna otra razón?	NO 2	
810	¿Ha trabajado usted en los últimos 12 meses?	SI	 <b>→</b> 045
		NO	815
811	¿Cuál es (era) su ocupación, es decir, qué clase de trabajo hace (hacía) usted principalmente?		
		(ESCRIBA TEXTUALMENTE)	
812	¿Hace (hacía) usted ese trabajo para alguien de su familia, para otra persona o trabaja(ba) por cuenta propia?	PARA UN FAMILIAR	
		CUENTA PROPIA	
813	¿Trabaja(ba) usted generalmente durante todo el año, por épocas o de vez en cuando?	TODO EL AÑO	
		DE VEZ EN CUANDO	
814	¿A usted le pagan (pagaban) en dinero o en especie por el trabajo que realiza(ba) o no le pagan (pagaban)?	SÓLO DINERO	
		SÓLO EN ESPECIE         3           NO LE PAGAN         4	
815	VERIFIQUE 601:		
	ACTUALMENTE CASADA	NO EN UNIÓN	823
	UNIDA		
816	VERIFIQUE 814:		
	CÓDIGOS '1' O '2' CIRCULADOS	NO SE HIZO PREGUNTA OTROS CÓDIGOS	819
817	Quién decide cómo se gasta el dinero que usted gana	ENTREVISTADA DECIDE 1	
	(ganaba): ¿usted, su pareja (esposo/compañero), o es una decisión conjunta?	COMPAÑERO DECIDE	
	·	COMPAÑERO	
		(ESPECIFIQUE)	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
818	¿Usted diría que el dinero que usted gana	MAS DE LO QUE ÉL GANA 1	
	es más de lo que gana su (esposo/compañero), menos	MENOS DE LO QUE ÉL GANA 2	
	de lo que él gana, o más o menos lo mismo?	MAS O MENOS LO MISMO 3 ESPOSO/COMPAÑERO NO CONTRIBUYE 4	→ ₈₂₀
		NO SABE 8	020
819	¿Quién decide cómo se utiliza el dinero que su	ENTREVISTADA DECIDE 1	
013	(esposo/compañero) gana: usted, su (esposo/compañero)	COMPAÑERO DECIDE	
	o es una decisión conjunta?	AMBOS, LA ENTREVISTADA Y SU	
		COMPAÑERO 3	
		COMPAÑERO NO CONTRIBUYE 4 OTRO: 6	
		(ESPECIFIQUE)	
820	¿Quién normalmente toma la decisión sobre la atención	ENTREVISTADA 1	
	médica para usted; usted, su (esposo/compañero), usted	COMPAÑERO 2	
	y su (esposo/compañero) conjuntamente o alguien más?	AMBOS, LA ENTREVISTADA Y SU	
		COMPAÑERO 3 ALGUIEN MÁS 4	
		OTRO: 6	
		(ESPECIFIQUE)	
821	¿Quién por lo general toma la decisión sobre compras	ENTREVISTADA 1	
	importantes del hogar?	COMPAÑERO 2	
		AMBOS, LA ENTREVISTADA Y SU COMPAÑERO	
		ALGUIEN MÁS	
		OTRO: 6	
		(ESPECIFIQUE)	
822	¿Quién por lo general toma la decisión sobre visitas a	ENTREVISTADA 1	
	su familia o parientes?	COMPAÑERO 2	
		AMBOS, LA ENTREVISTADA Y SU COMPAÑERO 3	
		ALGUIEN MÁS	
		OTRO: 6	
		(ESPECIFIQUE)	
823	¿Usted es dueña de esta casa?	SOLO ENTREVISTADA 1	
	SI 'SI', PREGUNTE:	ENTREVISTADA Y OTRA PERSONA 2	
	¿Es sólo suya o de usted con otra persona?	NO 3	
823A	¿Usted es dueña de otra casa?	SOLO ENTREVISTADA 1	
	SI 'SI', PREGUNTE:	ENTREVISTADA Y OTRA PERSONA 2	
	¿Es sólo suya o de usted con otra persona?	NO	
824	¿Usted es dueña de alguna tierra?	SOLO ENTREVISTADA 1	
	SI 'SI', PREGUNTE:	ENTREVISTADA Y OTRA PERSONA 2	
	¿Es sólo suya o de usted con otra persona?	NO 3	
824A	Por favor, dígame si está de acuerdo o no con las		
	siguientes afirmaciones:	SI NO NS	
1	Los niño(a)s deben recibir educación sexual en las escuelas	EDUC. SEXUAL NIÑOS 1 2 8	
2	Los jóvenes adolescentes deben recibir educación sexual	EDUC. SEXUAL JÓVENES 1 2 8	
3	en los colegios.  La Secretaria de Salud debe desarrollar materiales y programas	EDUC. SEXUAL JOVENES	
3	de educación sexual para la población en general.	DE EDUCACIÓN SEXUAL 1 2 8	
4	Deben existir programas especiales de planificación familiar	PROGRAMAS DE PF PARA	
	para jóvenes adolescentes.	JÓVENES 1 2 8	
5	Los hombres necesitan aceptar más la responsabilidad por	RESP. HOMBRES POR PLANIFICACIÓN FLIAR	
6	la planificación familiar.  Las decisiones importantes del hogar deben ser tomadas	DECISIONES LAS TOMA	
U	por el hombre.	EL HOMBRE 1 2 8	
7	Si la mujer trabaja fuera de la casa, el esposo debe ayudar	ESPOSO DEBE AYUDAR	
	en las labores de la casa.	EN CASA 1 2 8	
825	PRESENCIA DE OTROS EN ESTE MOMENTO.	PRESENTES, PRESENTES, NO	
		ESCUCHAN NO ESCUCHAN PRES	i.
	DETERMINE SI ESTAN PRESENTES Y ESCUCHANDO;	NIÑOS < 10	
	O PRESENTES PERO NO ESCUCHANDO; O NO HAY NADIE PRESENTE	OTROS VARONES	
		OTRAS MUJERES 1 2 8	
826	En su opinión, se justifica que un esposo/compañero		
	golpee a la esposa en las siguientes situaciones:	SI NO N/S	
	: Si ella sale fuera de la casa sin decirsolo a 612	SI NO N/S SI ELLA SALE 1 2 8	
A	¿Si ella sale fuera de la casa sin decírselo a él?		
В	¿Si ella descuida/desatiende los niños?	DESCUIDA LOS NIÑOS	
С		DISCUTE CON ÉL 1 2 8	
	¿Si ella no quiere/rehusa tener relaciones sexuales con él?	NO SEXO 1 2 8	1
D E	¿Si ella deja quemar la comida?	QUEMA LA COMIDA 1 2 8	

## SECCIÓN 9. VIH/SIDA E INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	IONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL  CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
901	Ahora me gustaría hablarle de algo más. ¿Ha oído hablar del SIDA?	SI	937
902	Por favor dígame si está de acuerdo o no con las siguientes frases:	NO	
А	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una sola pareja sexual.	SI         NO         SABE           UNA SOLA PAREJA         SEXUAL	
В	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una pareja sexual fiel.	UNA PAREJA SEXUAL FIEL 1 2 8	
С	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una pareja sexual que no tenga SIDA	UNA PAREJA SEXUAL QUE NO TENGA SIDA	
D	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una sola pareja sexual fiel que no tenga SIDA	UNA SOLA PAREJA SEXUAL FIEL NO TENGA SIDA	
903	¿Pueden las personas infectarse con el virus que	SI	
903	causa el SIDA por picaduras de mosquitos?	NO	
904	¿Pueden las personas protegerse del virus que causa el SIDA usando condones cada vez que tienen relaciones sexuales?	SI	
905	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA compartiendo alimentos con una persona que tiene SIDA?	SI	
905A	¿Pueden las personas protegerse de infectarse del el virus que causa el SIDA, no teniendo relaciones sexuales?	SI	
906	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA, debido a brujerias o medios sobrenaturales?	SI	
907	¿Es posible que una persona que parece saludable pueda tener el virus que causa el SIDA?	SI	
908	El virus que causa el SIDA puede ser transmitido de una madre a su bebé:	NO SI NO SABE	
	¿Durante el embarazo? ¿Durante el parto? ¿Durante la lactancia?	DURANTE EL EMBARAZO1         2         8           DURANTE EL PARTO	
909	VERIFIQUE 908:		
	POR LO MENOS UN SI	NINGÚN SI	→ 910A
910	¿Sabe usted si existen medicamentos especiales que un médico o una enfermera pueden dar a una mujer infectada con el virus que causa el SIDA para reducir el riesgo de infectar al bebé?	SI	
910A	VERIFIQUE 601:		
	ACTUALMENTE CASADA/ EN UNIÓN	NO CASADA/ NO EN UNIÓN	→ 911
910B	¿Alguna vez, Ud. ha hablado con su exposo/compañero sobre las formas de evitar infectarse del virus que causa el SIDA?	SI	
911	VERIFIQUE 208 Y 215:	NO NACIMIENTOS	926
	ÚLTIMO NACIMIENTO ENERO DE 2006 O DESPUÉS	ÚLTIMO NACIMIENTO ANTES ENERO DE 2006	→ 926
912	VERIFIQUE 408 ÚLTIMO NACIMIENTO		
	SI CONTROL PRENATAL	NO CONTROL PRENATAL	→ 920
913	VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTROS ANTES DE CONTINUAR,	HAGA TODO LO QUE PUEDA PARA OBTENER PRIVACIDAD.	
914	Durante cualquiera de sus controles prenatales en su su último embarazo, recibió consejeria sobre:	NO	
Α	¿Las formas en que se transmite el SIDA de la madre al bebé?	SI         NO         SABE           SIDA DE LA MADRE	
В	¿Las cosas que usted puede hacer para evitar la		

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
915	¿Le ofrecieron hacerle la prueba del VIH/SIDA, como parte de su control prenatal?	SI	
916	No quiero saber los resultados, ¿pero le hicieron la prueba del VIH/SIDA como parte de su control prenatal?	SI	920
917	¿Dónde se hizo la prueba?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO  SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLINICA, PUBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR PUBLICO	
	NOMBRE	CRUZ ROJA	
918	No quiero saber los resultados, ¿pero recibió los resultados de la prueba?	SI	924
919	Después de que le hicieron la prueba, ¿recibió consejeria?	SI	924
920	VERIFIQUE 434 ÚLTIMO NACIMIENTO		
	CUALQUIER CÓDIGO 21-36 EN UN CÍRCULO	OTROS CÓDIGOS	926
921	Entre el momento en que ingreso al servicio de salud y antes de que el bebé naciera, ¿le ofrecieron hacerle la prueba del virus del VIH/SIDA?	SI	
922	No quiero saber los resultados, ¿pero le hicieron la prueba del VIH/SIDA en ese momento?	SI	926
922A	Antes de que le hicieran la prueba, ¿recibió consejeria?	SI	
923	No quiero saber los resultados, ¿pero recibió los resultados de la prueba?	SI	924
923A	Después de que le hicieron la prueba, ¿recibió consejeria?	SI	
924	Usted se hizo la prueba del VIH/SIDA durante el embarazo de (NOMBRE), ¿después se ha hecho otra prueba?	SI	926A
925	¿Hace cuántos meses que se hizo la prueba, la última vez?	MESES	931B
926	No quiero saber los resultados, pero ¿alguna vez le han hecho la prueba para saber si tiene el virus que causa el SIDA?	SI	930
926A	¿Hace cuántos meses que se hizo la prueba, la última vez?	MESES	
927	Antes de que le hicieran la prueba, ¿recibió consejeria?	SI	
928	No quiero saber los resultados, pero ¿recibió los resultados de la prueba?	SI	
929	¿Dónde se hizo la prueba?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO  SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR PÜBLICO	
	NOMBRE	CRUZ ROJA	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
929A	Después de que le hicieron la prueba, ¿recibió consejeria?	SINONO SABE	2	→ 931B
930	¿Sabe de algún lugar donde la gente pueda ir a hacerse la prueba del VIH/SIDA?	SI		▶ 931A
931	¿Cuál es ese lugar?	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL SECRETARIA DE SALUDHOSPITAL DEL IHSS	В	
	SONDEE: ¿Algún otro sitio?	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS	D E	
	ENCIERRE EN UN CIRCULO LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	(ESPECIFIQUE)	G	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR PRIVADO HOSPITAL CLÍNICA DE ASHONPLAFA CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO CLÍNICA/PUESTO DE ONG CRUZ ROJA	J K	
	NOMBRE	(ESPECIFIQUE)  OTRO:	N O	
931A	¿Le gustaría que le hicieran la prueba del VIH/SIDA?	(ESPECIFIQUE)  SI	2	
931B	¿Usted cree que está en riesgo de infectarse con el virus que causa el SIDA?	NO SABE  SI	1 2	
931C	¿Por qué cree que está en riesgo?	PAREJA NO USA CONDÓN	A 7 B	932
	SONDEE: ¿Alguna otra razón?	PAREJA TIENE REL. CON HOMOSEXUALES HA TENIDO TRANSFUSIÓN DE SANGRE LE HAN APLICADO INYECCIONES OTRO: (ESPECIFIQUE)	D E F X	<b>→</b> 932
931D	¿Por qué cree que no está en riesgo?	NO SABE		
	SONDEE: ¿Alguna otra razón?	USA CONDÓN CUANDO TIENE REL. SEXUAL	C D E F	
		(ESPECIFIQUE) NO SABE	Z	
932	¿Compraría usted vegetales frescos de un vendedor si usted supiera que esa persona tiene el virus que causa el SIDA?	SINONO SABE		
933	Si algún miembro de su familia se infectara con el virus que causa el SIDA, ¿usted querría mantenerlo en secreto?	SI, MANTENERLO EN SECRETO NO NO SABE/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE	2	
934	Si un miembro de su familia se enfermara con el virus que causa el SIDA, ¿Estaría usted dispuesta a cuidarlo(a) en su propia casa?	SI	2	
935	En su opinión, si una profesora tuviera el virus que causa el SIDA pero no está enferma, ¿Se le debería permitir a ella seguir dando clases?	SE LE DEBERÍA PERMITIR NO SE LE DEBERÍA PERMITIR NO SABE/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE	2	
936	¿Se le debe hablar a los niños entre 12-14 años de edad sobre el uso del condón para protegerse del virus que causa el SIDA?	SI	2	
937	VERIFIQUE 901:  HA OÍDO HABLAR DE SIDA  Aparte del SIDA, ¿Usted ha oído hablar de otras infecciones que pueden ser transmitidas a través  NO HA OÍDO DE SIDA  ¿Usted ha oído hablar de otras infecciones que pueden ser transmitidas a través del	SI		
938	del contacto sexual (venéreas)? contacto sexual (venéreas)?  VERIFIQUE 613:  HA TENIDO RELACIONES	NO HA TENIDO		946
	SEXUALES 41	REL. SEXUALES		

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A			
939	VERIFIQUE 937: HA OÍDO HABLAR DE OTRAS INFECCIONES DE TRANSMISÓN SEXUAL					
	SI	NO	941			
242	Aboro mo quotorio programatado achas acada da da sari					
940	Ahora me gustaría preguntarle sobre su salud durante los últimos 12 meses. ¿Ha tenido usted una infección de transmisión sexual durante los últimos 12 meses?	SI       1         NO       2         NO SABE       8				
941	Algunas veces las mujeres experimentan una secreción anormal de mal olor. Durante los últimos 12 meses, ¿ha tenido una secreción (flujo) genital anormal de mal olor?	SI       1         NO       2         NO SABE       8				
942	Algunas veces las mujeres tienen llagas o úlceras en sus genitales. Durante los últimos 12 meses, ¿Usted ha tenido una llaga o úlcera en sus genitales?	SI       1         NO       2         NO SABE       8				
942A	Algunas veces las mujeres presentan verrugas en sus genitales. Durante los últimos 12 meses, ¿Usted ha tenido alguna verruga (coliflor, caballito) en sus genitales?	SI     1       NO     2       NO SABE     8				
943	VERIFIQUE 940, 941, 942 Y 942A:					
	HA TENIDO ALGUNA INFECCIÓN	NO HA TENIDO INFECCIÓN / NO SABE	945C			
944	La última vez que usted tuvo (INFECCIÓN DE LA 940/ 941/ 942/942A), ¿buscó usted consejo o tratamiento?	SI	945A			
945	¿Dónde buscó consejo y/o tratamiento?  SONDEE: ¿Algún otro lugar?	SECTOR PÜBLICO HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD				
	ENCIERRE EN UN CIRCULO LAS RESPUESTAS MENCIONADAS SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLINICA, PUBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	OTRO PÚBLICO: G  (ESPECIFIQUE)  SECTOR PRIVADO  HOSPITAL H  CLÍNICA DE ASHONPLAFA I  CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO. J  CLÍNICA/PUESTO DE ONG K	945C			
	NOMBRE	CRUZ ROJA				
945A	La última vez que usted tuvo (INFECCIÓN DE LA 940,					
1	941, 942, 942A), hizo usted algo de lo siguiente: ¿Buscó usted consejo o medicina de un curandero tradicional?	SI         NO           MEDICINA DE CURANDERO				
2	¿Buscó usted consejo o compró medicinas en una farmacia o tienda?	MEDICINA FARMACIA/TIENDA 1 2				
3	¿Pidió usted consejo a alguna amiga/pariente?	CONSEJO AMIGA/PARIENTE 1 2				
945B 1	Hizo algo de lo siguiente para evitar infectar a su pareja: ¿Dejó de tener relaciones sexuales?	SI NO NO RELACIONES SEXUALES				
2	¿Su pareja usó condón al tener relaciones sexuales?	PAREJA USÓ CONDÓN				
945C	¿Si usted tuviera una infección de transmisión sexual, considera que tendría un mayor riesgo de infectarse con el virus que causa el SIDA?	SI     1       NO     2       NO SABE     8				
945D	¿Piensa usted que una persona puede estar infectada con el virus del SIDA y no presentar síntomas de la enfermedad?	SI     1       NO     2       NO SABE     8				
946	¿Si una mujer sabe que su marido tiene una enfermedad que la puede infectar durante las relaciones sexuales, se justifica que ella pida usar condón cuando tienen relaciones sexuales?	SI     1       NO     2       NO SABE     8				
947	¿Se justifica que una esposa (compañera) se niegue a tener relaciones sexuales con su marido, cuando ella sabe que su marido tiene relaciones sexuales con otras mujeres?	SI     1       NO     2       NO SABE     8				
948	VERIFIQUE 601:  ACTUALMENTE CASADA/UNIDA	NO EN UNIÓN	1000A			
949	¿Usted le puede decir que no a su esposo (compañero), si no desea tener relaciones sexuales?	SI     1       NO     2       DEPENDE/NO SABE     8				
950	¿Usted le podría pedir a su esposo (compañero) que usen condón?	SI       1         NO       2         DEPENDE/NO SABE       8				

## SECCION 10. OTROS ASUNTOS RELACIONADOS CON LA SALUD

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1000A	¿Usted ha oido hablar de una enfermedad llamada tuberculosis o TB?	SI	1001
1000B	¿Cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra?	A TRAVÉS DEL AIRE, POR TOS O ESTORNUDOS	
	SONDEE: ¿Alguna otra forma?	COMPARTIENDO UTENSILIOS	
	REGISTRE TODAS LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	COMPARTIENDO ALIMENTOS         D           POR CONTACTO SEXUAL         E           POR PICADURA DE MOSQUITOS         F           OTRA:         X	
		NO SABE Z	
1000C	¿La tuberculosis tiene cura?	SI	
1000D	¿Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis, usted preferiria mantenerlo en secreto?	SI, MANTENERLO EN SECRETO       1         NO       2         NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE       3	
1001	Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas relativas a su salud. ¿Ha recibido usted alguna inyección en los últimos 12 meses?		
	SI SI, Cuántas inyecciones? SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS,	NÚMERO DE INYECCIONES	
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN	NINGUNA	1004
1002	De todas las inyecciones que recibió, ¿Cuántas fueron administradas por un médico, una enfermera, un dentista o cualquier otro trabajador de salud?	NÚMERO DE INYECCIONES	
	SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O TODOS LOS DÍAS DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'.	NINGUNA	1004
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN		
1003	La última vez que usted recibió una inyección de un trabajador de salud, ¿esa persona utilizó una jeringa y aguja de un paquete nuevo, sin abrir?	SI	
1004	¿Usted actualmente fuma cigarrillos?	SI	1006
1005	En las ultimas 24 horas, ¿cuántos cigarrillos se fumó?	NÚMERO DE CIGARRILLOS	
1006	¿Actualmente fuma o utiliza cualquier (otro) tipo de tabaco?	SI	1007A
1007	¿Qué (otro) tipo de tabaco fuma actualmente?	PIPA         A           TABACO DE MASCAR         B	
	REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	TABACO C OTRO: X	
1007A	¿Usted actualmente toma bebidas acohólicas?	SI	1008
1007B	¿Con qué frecuencia toma bebidas alcohólicas?	FRECUENTEMENTE         1           ALGUNAS VECES         2           CASI NUNCA         3	
1007C	Cuando toma, ¿acostumbra tomar hasta emborracharse?	SI	
1008 A B C	Diferentes factores pueden influir para que la mujer consulte al médico o se haga tratar. Cuando Ud. se enferma y quiere recibir consejo o tratamiento médico, para Ud. es un gran problema: ¿Conseguir permiso para ir?	SI         NO           CONSEGUIR PERMISO PARA IR	
1009	¿Usted tiene seguro de salud?	SI	1011
1010	¿Qué tipo de seguro de salud tiene usted?  SONDEE ¿Algún otro?	IHSS	
	REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	OTRO: X (ESPECIFIQUE)	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1011	¿Se ha hecho alguna vez en su vida una citología vaginal o prueba detectora del cáncer cervical?	SI	1012
1011A	¿Hace cuántos meses que se hizo la citología, la última vez?	MESES	
		DOS AÑOS O MÁS         95           NO RECUERDA         98	
1011B	¿Dónde se la hizo?	SECTOR PÚBLICO  HOSPITAL DE LA SECRETARIA DE SALUD 11 HOSPITAL DEL IHSS 12	
	SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE CÓDIGO RESPECTIVO	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	SECTOR PRIVADO           CLÍNICA DE ASHONPLAFA         21           CLÍNICA PRIVADA         22           CLÍNICA DE ONG         23	
	NOMBRE	CLÍNICA DETECTORA DEL CÁNCER	
		OTRO PRIVADO: 26	
1011C	¿Le dieron el resultado?	SI	1012 1012 1012
1011D	¿Cuánto tiempo pasó entre la fecha en que se tomó la citología y la fecha en que supo el resultado?	DÍAS       1         SEMANAS       2         MESES       3         NO SABE       998	
1012	¿Ha oido hablar del autoexamen del seno?	SI	1012B
1012A	¿Con qué frecuencia se hace usted el autoexamen de seno?	NUNCA       01         CADA VEZ QUE SE DUCHA       02         UNA VEZ POR SEMANA       03         UNA VEZ AL MES       04         CADA DOS MESES       05         CADA TRES MESES       06         UNA VEZ POR AÑO       07         DE VEZ EN CUANDO       08         OTRO:       96         NO SABE       98	
1012B	¿Ha oido hablar de la mamografía, o sea rayos X del seno?	SI	1013
1012C	¿Se ha hecho alguna vez este examen?	SI	
1013	VERIFIQUE 401:  UNO O MÁS NACIDOS VIVOS DESDE ENERO DEL 2006	NINGÚN NACIDO VIVO DESDE ENERO DEL 2006	1015
1014	Algunas veces los niños tienen enfermedades serias y deben ser llevados inmediatamente a un establecimiento de salud. ¿Cuáles síntomas o señales de peligro harian que Ud. llevara al niño a un establecimiento de salud inmediatamente?  ¿Algún otro síntoma o señal de peligro?	SI TIENE DIFICULTAD PARA DESPERTAR A SI NO PUEDE BEBER O LACTAR B SI VOMITA TODO C SI CONVULSIONA D SI LE DA FIEBRE E SI TIENE RESPIRACIONES RÁPIDAS F SI TIENE DIFICULTAD PARA RESPIRAR G SI TIENE SANGRE EN LAS HECES H	
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO TODAS LAS QUE MENCIONE	SI AUMENTAN LAS HECES LÍQUIDAS	
1015	¿En el último mes ha visto o escuchado algún mensaje sobre la Malaria?	SI	
1015A	¿En el último mes Ud. se ha enfermado de Malaria?	SI	1200
1015B	¿Le tomaron muestra de sangre para la gota gruesa?	SI	

### SECCIÓN 12. VIOLENCIA DOMÉSTICA E INTRAFAMILIAR

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS		CATEGORÍA	AS Y CÓDIGOS	PASE A
1200	VERIFIQUE LA CARATULA DE ESTE CUESTION	ARIO			
	MUJER SELECCIONADA PARA ESTA SECCIÓN		MUJER NO SELECCIONADA	]	<b>D</b> V32
1201	VERIFIQUE SI HAY ALGUIEN MÁS PRESENTE				
	NO CONTINÚE HASTA TENER COMPLETA PR	IVACIDAD			
	HAY PRIVACIDAD		NO HAY PRIVACIDAD		
			SOLICITE A LA ENTREVISTA RETIRE A LAS OTRAS PERS		
	<u></u>		DESPUÉS PASE A		
	LEA A LA ENTREVISTADA:  Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas sobri preguntas son muy personales, sin embargo, su re Permítame asegurarle que sus respuestas serán co	spuesta es muy	importante para ayudar a entender la	a condición de la mujer en el país.	
1202	VERIFIQUE 601 Y 602:				
	ACTUALMENTE DIVORCIADA/ CASADA/ UNIDA LEER EN PASAD	00)	NUNCA CASADA/ NUNCA UNIDA		<b>I</b> → 1216
1203	En primer lugar, voy a preguntarle acerca de situaciones que le suceden a algunas mujeres favor, dígame si estos se aplican a la relación (último) esposo (compañero)?	s. Por			
	a) ¿Su esposo (compañero) se pone(nía) celo		051 000	SI NO NS	
	molesto si usted conversa(ba) con otro hor b) ¿El la acusa(ba) frecuentemente de ser inf		CELOSOINFIEL		
	c) ¿El le impide (impedía) que visite o la visite amigas?		VISITA AMIGAS	1 2 8	
	d) ¿El trata (trataba) de limitar las visitas/cont	tactos			
	a su familia?  e) ¿El insiste (insistía) siempre en saber todo		VISITA FAMILIA	1 2 8	
	lugares donde usted va/iba?		SABER DONDE VA	1 2 8	
1204	Ahora, si usted me permite, necesito hacerle preguntas sobre la relación de pareja con su esposo (compañero).				
	A. Su (último) esposo (compañero) alguna ve.	z:			
	a) ¿le ha dicho o le ha hecho cosas para humillarla delante de los demás?	SI 1 — NO2 7	B. ¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA         1           ALGUNAS VECES         2           NO EN ÜLTIMOS 12 MESES         3	
	b) ¿la ha amenazado con hacerle daño a usted o a alguien cercano a usted?	SI 1 — NO2 —	¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA         1           ALGUNAS VECES         2           NO EN ÚLTIMOS 12 MESES         3	
	c) ¿la ha insultado o la ha hecho sentirse mal consigo misma?	SI 1 — NO2	¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA         1           ALGUNAS VECES         2           NO EN ÚLTIMOS 12 MESES         3	
1205	A. Su (último) esposo (compañero) alguna v	ez;			
	a) ¿la empujó, sacudió o le tiró algo?	SI 1 — NO2 7	B. ¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA         1           ALGUNAS VECES         2           NO EN ÜLTIMOS 12 MESES         3	
	b) ¿la abofeteó?	SI 1 — NO2 —	¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA         1           ALGUNAS VECES         2           NO EN ÚLTIMOS 12 MESES         3	
	c) ¿le torció el brazo o le jaló el pelo?	SI 1 — NO2 —	¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA	
	d) ¿la golpeó con el puño o con algo que pudo hacerle daño?	SI 1 — NO2 —	¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA	
	e) ¿la ha pateado o arrastrado?	SI 1 — NO2 —	¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses?	MUCHA FRECUENCIA         1           ALGUNAS VECES         2           NO EN ÜLTIMOS 12 MESES         3	

PREG.						
FREG.	PREGUNTAS Y FILTROS		CATEGO	RÍAS Y CÓDIGOS	PASE A	
	f) ¿trató de estrangularla o quemarla?	SI 1 →		MUCHA FRECUENCIA 1	1	
		NO2 7	esto en los últimos 12 meses?	ALGUNAS VECES	1	
		•		NO EN ÚLTIMOS 12 MESES 3		
	g) ¿la amenazó o agredió con un cuchillo,	SI 1 →		MUCHA FRECUENCIA 1		
	pistola u otro tipo de arma?	NO2 ¬	esto en los últimos 12 meses?	ALGUNAS VECES		
		· '		NO EN ÚLTIMOS 12 MESES 3		
	h) ¿ha utilizado la fuerza física para		¿Con qué frecuencia sucedió	MUCHA FRECUENCIA 1		
	obligarla a tener relaciones sexuales con èl aunque usted no queria?	NO2 7	esto en los últimos 12 meses?	ALGUNAS VECES		
		-				
	<ul> <li>i) ¿la ha obligado o amenazado de cualquier otra manera a realizar actos</li> </ul>	SI 1 → NO 2 ¬	<ul> <li>¿Con qué frecuencia sucedió esto en los últimos 12 meses</li> </ul>			
	sexuales que usted no quería?	1102	esto en los ultimos 12 meses	NO EN ÚLTIMOS 12 MESES 3		
	, ,					
1206	VERIFIQUE 1205A (a-i):					
	POR LO MENOS UN 'SI'		NINGUN		<b>→</b> 1209	
	UN GI		51			
1207	¿Cuánto tiempo después de haberse casado					
	su (último) esposo (compañero) empezaron a	suceder	NÚMERO DE AÑOS			
	esas cosas?					
	SI MENOS DE UN AÑO, AÑOTE '00'		ANTES DE CASARSE/ VIVIR	JUNTOS95		
1208	Por favor dígame si le ha sucedido algo de lo					
	como resultado de algo que su esposo (comp	oañero)				
	le hizo:					
	a) ¿Tuvo cortadas, moretones, o dolores?	SI 1 →				
		NO2 7	esto en los últimos 12 meses			
		<b></b>		NO EN ÚLTIMOS 12 MESES 3		
	b) ¿Tuvo usted serias lesiones en los	SI 1 →	• ,			
	ojos, torceduras, dislocaciones o quemaduras?	NO2 ¬	esto en los últimos 12 meses	P ALGUNAS VECES		
	quemauras:			NO EN CETIVIOS 12 IVIESES 3		
	c) ¿Tuvo usted heridas profundas, dientes	SI 1 →	• ,			
	rotos o alguna otra lesión grave?	NO2	esto en los últimos 12 meses	P ALGUNAS VECES		
				INO EN OLTIMOS 12 MESES 3		
	d) ¿Tuvo cefalea, mareos, dolores	SI 1 →	• ,			
	abdominales o punzadas?	NO2	esto en los últimos 12 meses	P ALGUNAS VECES		
				THE EN CETIMOS TE MESES		
1208E	VERIFIQUE 1208:					
	POR LO MENOS		NINGÚN		1209	
	UN 'SI'		'SI'			
1208F	¿Fue al doctor o centro de salud a raíz del ma	altrato?	SI	1		
			NO	2		
				4		
1209	¿Alguna vez usted le pegó, abofeteó, pateó o	maltrató	SI	I		
1209	físicamente a su esposo (compañero) en mor	mentos			 ► 1211	
1209	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan	mentos			 ▶ 1211	
	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?	mentos do	NO	2	1211	
1209	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frec	mentos ido cuencia	NO  MUCHA FRECUENCIA	2	1211	
	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frec usted le pegó abofeteó, pateó o maltrató físic	mentos do cuencia amente	MUCHA FRECUENCIA		1211	
	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frec	mentos do cuencia amente	MUCHA FRECUENCIA	2	1211	
1210	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató físic a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?	nentos do cuencia amente él no la	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA		1211	
	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que el compañero.	nentos do cuencia amente él no la	MUCHA FRECUENCIA		1211	
1210	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh	nentos do cuencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA			
1210	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató físic a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?	nentos do cuencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES			
1210	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba)	nentos do cuencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA			
1210	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo	mentos do suencia amente él no la ólicas?	NO			
1210 1211 1212	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA			
1210 1211 1212	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA			
1210 1211 1212	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA			
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA CASADA UNA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA  SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA  LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA			
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA CASADA UNA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE	mentos do suencia amente él no la ólicas?	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA CASADA UNA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com	mentos do cuencia amente él no la ólicas? con s,	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA CASADA UNA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com Ahora quiero preguntarle sobre el comport.	mentos do cuencia amente él no la ólicas? con s,	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA CASADA UNA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (con Ahora quiero preguntarle sobre el comport su esposo (compañero) anterior.	mentos do suencia amente él no la ólicas? con s, e el compor-pañero), amiento de	MUCHA FRECUENCIA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com Ahora quiero preguntarle sobre el comporto su esposo (compañero) anterior.	mentos do  cuencia amente él no la ólicas?  con  s,  e el compor- npañero), amiento de	MUCHA FRECUENCIA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física a su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com Ahora quiero preguntarle sobre el comport su esposo (compañero) anterior.  a) ¿Su esposo (compañero) anterior alguna vez la golpeó, abofeteó, pateó, o le hizo	mentos do suencia amente él no la ólicas? con s, e el compor-pañero), amiento de	MUCHA FRECUENCIA		1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com Ahora quiero preguntarle sobre el comporto su esposo (compañero) anterior.	mentos do  cuencia amente él no la ólicas?  con  s,  e el compor- npañero), amiento de	MUCHA FRECUENCIA	2 —	1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com Ahora quiero preguntarle sobre el comport su esposo (compañero) anterior.  a) ¿Su esposo (compañero) anterior alguna vez la golpeó, abofeteó, pateó, o le hizo cualquier otra cosa para hacerle daño físico?	mentos do  cuencia amente él no la ólicas?  con  s,  e el compor- npañero), amiento de	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA  SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA  LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA  CASADA UNA SOLA VEZ  B. ¿Cuánto hace que esto sucediió?	2 —	1213	
1210 1211 1212 1213	físicamente a su esposo (compañero) en mor en que él no la estaba golpeando o maltratan físicamente?  Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecusted le pegó abofeteó, pateó o maltrató física su esposo (compañero) en momentos que estaba golpeando o maltratando?  ¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcoh ¿Su esposo (compañero) se emborracha(ba) mucha frecuencia, algunas veces o nunca?  ¿Le tiene (tuvo) miedo a su (último) esposo (compañero) la mayoría de las veces, a veces o nunca?  VERIFIQUE 609:  CASADA/EN UNIÓN LIBRE MÁS DE UNA VEZ  A. Hasta ahora hemos estado hablando sobre tamiento de su actual (último) esposo (com Ahora quiero preguntarle sobre el comportis u esposo (compañero) anterior.  a) ¿Su esposo (compañero) anterior alguna vez la golpeó, abofeteó, pateó, o le hizo cualquier otra cosa para hacerle daño	mentos do  suencia amente él no la ólicas?  con  s,  e el compor-npañero), amiento de	MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA  SI NO MUCHA FRECUENCIA ALGUNAS VECES NUNCA  LA MAYORÍA DE LAS VECES ALGUNAS VECES NUNCA  CASADA UNA SOLA VEZ  B. ¿Cuánto hace que esto sucediió?	0 - 11 MESES ATRÁS 1 1 12 + MESES ATRÁS 2 NO RECUERDA 3	1213	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1216	Desde que usted cumplió 15 años, ¿Alguna persona	SI 1	
	le pegó, abofeteó, pateó o la maltrato físicamente?	NO	-
			1219
1217	¿Quién la ha golpeado o maltratado físicamente?	MADRE/MADRASTRA A PADRE/PADRASTRO B	
		HERMANA/HERMANO C	
	SONDEE: ¿Alguien más?	HIJA/HIJO D	
		OTRO(A) PARIENTE E ACTUAL NOVIO F	
	ANOTE TODAS LAS PERSONAS MENCIONADAS	EX-NOVIO G	
		SUEGRA H	
		SUEGRO   OTROS SUEGROS J	
		MAESTRO(A)/PROFESOR(A) K	
		EMPLEADOR(A) ALGUIEN EN EL TRABAJO L	
		EXCOMPAÑERO DE TRABAJO	
		OTRO: X	
		(ESPECIFIQUE)	
1218	Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecuencia	MUCHA FRECUENCIA 1	
	esa persona le pegó, abofeteó, pateó o maltrató	ALGUNAS VECES	
	físicamente: frequentemente, sólo a veces o nunca sucedió?	NUNCA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES 3	
	outdate.		1
1219	VERIFIQUE UN SI EN 201 O 226 O 230:		
	ALGUNA VEZ	NUNCA	<b>→</b> 1222
	EMBARAZADA 🕌	EMBARAZADA	
1220	¿Alguna vez alguien le pegó, abofeteó, pateó o maltrató	SI 1	
	físicamente estando embarazada?	NO	1222
1221	¿Quién la ha maltratado o lastimado físicamente	ACTUAL ESPOSO/PAREJA A	
	mientras estaba embarazada?	MADRE/MADRASTRA B	
	¿Alguien más?	PADRE/PADRASTRO C HERMANA/HERMANO D	
	Chigaich mas:	HIJA/HIJO E	
		OTRO(A) PARIENTEF	
	ANOTE TODAS LAS PERSONAS MENCIONADAS	EX-ESPOSO/PAREJA	
		EX-NOVIO	
		SUEGRA	
		SUEGRO K   MAESTRO(A)/PROFESOR(A) L	
		EMPLEADOR(A) ALGUIEN EN EL TRABAJO M	
		EXCOMPAÑERO DE TRABAJO	
		POLICÍA/SOLDADO O OTRO: X	
		(ESPECIFIQUE)	
1222	VERIFIQUE 601 Y 602:		
	ALGUNA VEZ NUNCA CASADA/		
	CASADA/UNIDA UNIDA		
	Ahora quiero preguntarle si en cual- En cualquier momento en su vida,		
	quier momento en su vida, durante durante su niñez o adultez, alguien		
	su niñez o adultez, alguien que no la ha obligado de alguna manera a	SI 1	
	fuera su esposo (compañero) la tener relaciones sexuales o realizar obligó de alguna manera a tener actos sexuales que usted no	NO	-
	relaciones sexuales o realizar actos quería?	NO NEOI ONDE	1220
	sexuales que usted no quería?		
1223	Qué edad tenía usted la primera vez que fue forzada		
	a tener relaciones sexuales o a realizar algún otro	EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS	
	acto sexual?	NO SABE/ NO RECUERDA98	
		NO SABE/ NO RECUERDA90	
1224	¿Quién fue la persona que la forzó en ese momento?	EX-ESPOSO/EX-PAREJA	
		ACTUAL NOVIO/EX-NOVIO	
		HERMANO-HERMONASTRO 04	
		OTRO(A) PARIENTE	
		OTROS SUEGROS	
		AMIGO(A) DE LA FAMILIA	
		MAESTRO(A)/PROFESOR(A)	
		EMPLEADOR(A) ALGUIEN EN EL TRABAJO	
		POLICÍA/SOLDADO	
		SACERDOTE / LIDER RELIGIOSO	
		EXTRAÑO(A)	
		OTRO96 (ESPECIFIQUE)	
		(201 2011 1402)	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1225	VERIFIQUE 601 Y 602:		
	ALGUNA VEZ CASADA/UNIDA  NUNCA CASADA/ UNIDA		
	En los últimos 12 meses, alguien que no fuera su esposo (compañero) la forzó a tener relaciones sexuales cuando usted no quería?	SI	
1226	VERIFIQUE 1205A (a-i), 1215, 1216, 1220, 1222, Y 1225:		
	POR LO MENOS UN 'SI'	NINGÚN SI'	→ ¹²³⁰
1227	¿Alguna vez ha tratado de buscar ayuda?	SI 1 NO 2	1228A
1228	¿A quién le ha pedido ayuda?	PROPIA FAMILIA	
	SONDEE: ¿Alguien más?	EX-ESPOSO/PAREJA         D           ACTUAL NOVIO/EX-NOVIO         E           AMIGO(A)         F	
	ANOTE TODAS LAS PERSONAS MENCIONADAS	VECINO(Á)         G           SACERDOTE / LIDER RELIGIOSO         H           DOCTOR(A)/PERSONAL MÉDICO         I           POLICÍA         J           ABOGADO(A)         K	1230
		SECOND   CONTROL   CONTR	
		(ESPECIFIQUE)	
1228A	¿Cuál fue la razón más importante para no buscar ayuda?	MIEDO DE ÉL       01         VERGÜENZA       02         CREÍA QUE NO ERA NECESARIO       03         CREÍA QUE DE NADA SERVIRIA       04         CREÍA QUE SE BURLARÍAN DE ELLA       05         ME LO MERECIA       06         DEPENDENCIA ECONÓMICA       07         MIEDO A QUEDARSE SOLA       08         NO SABIA A DONDE ACUDIR       09         PIENSO QUE NO VA VOLVER A OCURRIR       10         NO CREO EN LA JUSTICIA       11         POR NO AFECTAR A LOS HIJOS       12         OTRO:       96         (ESPECIFIQUE)       98	
1229	¿Alguna vez le conto a alguien de esto?	SI	
1230	Hasta donde usted sabe ¿Su papá le pegó alguna vez a su mamá?	SI     1       NO     2       NO SABE     8	
	AGRADEZCA A LA ENTREVISTADA POR SU COOPERACIÓN Y AS RESPUESTAS. LLENE LAS PREGUNTAS QUE ESTÁN ABAJO EN F		
DV31	INDIQUE SI TUVO QUE INTERRUMPIR LA ENTREVISTA PORQUE ALGUNAS DE LAS SIGUIENTES PERSONAS TRATARON DE ESCUCHAR O ENTRARON EN LA HABITACIÓN O INTERFIRIERON DE ALGUNA OTRA FORMA.	SI         SI, MAS DE UNA VEZ         NO           ESPOSO/PAREJA	
DV32	HORA DE TERMINACIÓN	HORA	
		MINUTOS	
DV33	OBSERVACIONES DE LA ENTREVISTADORA / EXPLICACIÓN POR	R NO APLICAR EL MÓDULO DE VIOLENCIA DOMÉSTICA	

	OBSERVACIONES DE LA ENTREVISTADORA  Para ser llenado inmediatamente después de terminada la entrevista
Comentario	os acerca de la entrevista:
	·
Comentario	
preguntas e	específicas:
	OBSERVACIONES DE LA SUPERVISORA
No. of our local	
Nombre de	la Supervisora: Fecha:
	OBSERVACIONES DE LA CRITICA DE CAMPO
Nombre de	e la Critica de Campo: Fecha:
	· <del></del>

	1 1 2
INSTRUCCIONES GENERALES	12 DIC 01
* EN CADA CASILLA SÓLO DEBE APARECER UN CÓDIGO	11 NOV 02 10 OCT 03
COL 1: LA COLUMNA DEBE LLENARSE COMPLETAMENTE	09 SEP 04
CON NACIMIENTOS, EMBARAZOS Y USO DE ANTICONCEPTIVOS	2 08 AGO 05 2
	0 07 JUL 06 0
N NACIMIENTOS	1 06 JUN 07 1
E EMBARAZOS	2 05 MAY 08 2
T TERMINACIONES	04 ABR <b>09</b>
0 NINGÍN MÉTORO	03 MAR 10
0 <u>NINGÚN MÉTODO</u> 1 ESTERILIZACIÓN FEMENINA	02 FEB 11 11 12
2 ESTERILIZACIÓN MASCULINA	12 DIC 13
3 DIU	11 NOV 14
4 INYECCIONES	10 OCT 15
5 IMPLANTES	09 SEP 16
6 PASTILLAS	2 08 AGO 17 2
7 CONDÓN	0 07 JUL 18 0
8 CONDÓN FEMENINO	1 06 JUN 19 1
J TABLETA/ÓVULO/ESPUMA/JALEA	1 05 MAY 20 1
K MELA (LACTANCIA Y AMENORREA)	04 ABR 21
L RITMO (ABSTINENCIA PERIÓDICA, BILLINGS) M RETIRO	03 MAR 22
M RETIRO X MÉTODO DE LOS DÍAS FIJOS (COLLAR)	02 FEB 23 01 ENE 24
Y OTRO:	12 DIC 25
(ESPECIFIQUE)	11 NOV 26
, ,	10 OCT 27
	09 SEP <b>28</b>
	2 08 AGO 29 2
COL 2: Discontinuidad de Uso de Anticonceptivos	0 07 JUL 30 0
	1 06 JUN 31 1
0 SEXO POCO FRECUENTE/MARIDO AUSENTE	0 05 MAY 32 0
QUEDÓ EMBARAZADA MIENTRAS LO USABA     DESEABA QUEDAR EMBARAZADA	04 ABR 33 03 MAR 34
3 MARIDO DESAPROBÓ	03 MAR 34 02 FEB 35
4 DESEABA MÉTODO MÁS EFECTIVO	02 FEB 35 01 ENE 36
5 PREOCUPACIÓN EFECTOS COLATERALES/SALUD	12 DIC 37
6 FALTA DE ACCESO/DEMASIADO LEJOS	11 NOV 38
7 DEMASIADO COSTOSO	10 OCT 39
8 USO INCONVENIENTE	09 SEP 40
F FATALISTA	2 08 AGO 41 2
A DIFICIL QUEDAR EMBARAZADA/MENOPAUSIA	0 07 JUL 42 0
D DISOLUCIÓN MARITAL/SEPARACIÓN	0 06 JUN 43 0
X OTRO:	9 05 MAY 44 9
(ESPECIFIQUE) Z NO SABE	04 ABR 45
Z NO SABE	03 MAR 46 02 FEB 47
	02 1 EB 47
	12 DIC 49
	11 NOV 50
	10 OCT 51
	09 SEP <b>52</b>
	2 08 AGO 53 2
	0 07 JUL 54 0
	0 06 JUN 55 0
	8 05 MAY 56 8
	04 ABR 57 03 MAR 58
	02 FEB 59
	01 ENE 60
	12 DIC 61
	11 NOV 62
	10 OCT 63
	09 SEP 64
	2 08 AGO 65 2
	0 07 JUL 66 0
	0 06 JUN 67 0 7 05 MAY 68 7
	04 ABR 69
	03 MAR 70
	02 FEB 71
	01 ENE 72
	12 DIC 73
	11 NOV 74
	10 OCT 75
	09 SEP 76 76 77 2
	2 08 AGO 77 2 0 07 JUL 78 0
	0 06 JUN 79 0
	6 05 MAY 80 6
	04 ABR 81
,	
	03 MAR <b>82</b>
	02 FEB <b>83</b>
51	02 FEB 83 01 ENE 84

# **REPÚBLICA DE HONDURAS**

REPÚBLICA DE HONDURAS	ENCUES	ENDE	AL DE DEMOGR SA 2011 - 2012 IARIO DE HOM		
IDENTIFICACIÓN					
SEGMENTO CENSAL					
SEGMENTO ENDESA					
RECORRIDO					
MANZANA					
NÚMERO DE VIVIENDA					
NÚMERO DE HOGAR DENT	RO DE LA VIV	IENDA			
DEPARTAMENTO					
MUNICIPIO					
ÁREA: URBANA 1	RURAL	2			
DIRECCIÓN EXACTA DE LA					
NOMBRE Y NÚMERO DE OR	RDEN DEL HON	MBRE			
CONSENTIMIENTO  Señor (Jóven), mi nombre es y estoy trabajando para el Instituto Nacional de Estadística, institución que por especial encargo de la Secretaría de Salud está realizando un estudio sobre la salud de los hombres, a nivel nacional y en cada uno de los departamentos del país, con el propósito de implementar a futuro programas de salud para el hombre.  Con tal motivo, me gustaría hacerle algunas preguntas sobre su salud. La información que nos brinde es estrictamente confidencial y permanecerá en absoluta reserva.  En este momento, ¿Usted desea preguntarme algo acerca de esta investigación o estudio?. ¿Puedo iniciar la entrevista ahora?  FIRMA DEL ENCUESTADOR: FECHA:  ¿EL ENTREVISTADO ACEPTA LA ENTREVISTA? SI, ACEPTA 1 SI, EN OTRO MOMENTO 2 NO, NO ACEPTA 3					
	VISITAS [	DEL ENCUESTAI	OOR		
	1	2	3	VI	SITA FINAL
FECHA				DÍA	
LOUA				MES	
NOMBRE DEL				AÑO	
ENCUESTADOR				_	
				CÓDIGO ENCUESTA	
RESULTADO				RESULTADO	
PRÓXIMA VISITA: FECHA				NÚMERO TOTAL	
				DE VISITAS	
HORA					
CODIGOS DE RESULTADO:  1 ENTREVISTA COMPLE			5 RECHAZO		
2 AUSENTE			6 INCAPACITA		
<ul><li>3 POSTERGADA</li><li>4 INCOMPLETA</li></ul>			/ OTRORESO	LTADO:(ESI	PECIFIQUE)
<u> </u>	ı		1		
SUPERVISO	ORA:	CRITICADO EN CAMPO POR:			DIGITADO POR:
		Γ			
NOMBRE			<u> </u>		
FECHA					

La información solicitada en este cuestionario es confidencial y sólo se utilizará con fines estadísticos

### SECCIÓN 1. ANTECEDENTES DEL ENTREVISTADO

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
101	ANOTE LA HORA DE INICIO DE LA ENTREVISTA	HORA	
102	¿En qué mes y año nació usted?	MES         98           NO SABE EL MES         98           AÑO         9998	
103	¿Cuántos años cumplidos tiene usted?  COMPARE 102 Y 103. CORRIJA SI SON INCONSISTENTES	EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS	
104	¿Asistió usted alguna vez a la escuela?	SI	108
105	¿Cuál fue el grado o año de educación más alto que aprobó y en qué nivel?  SONDEE: SI SECUNDARIA: ¿Ciclo común o diversificado? SI SUPERIOR: ¿Universitaria o no universitaria?	NIVEL   GRADO	
107	VEA EN 105 EL NIVEL DE ESCOLARIDAD:  PREESCOLAR, 0, 1 ó 2 AÑOS DE PRIMARIA	OTRO NIVEL	→ 110
108	Ahora me gustaría que usted lea en voz alta cada una de las siguientes frases:  MUESTRE TARJETA AL ENTREVISTADO. SI EL ENTREVISTADO NO PUEDE LEER TODA LA FRASE INDAGUE:	NO PUEDE LEER	
108A	¿Puede leer alguna parte de la frase?  ¿Ha participado usted alguna vez en un programa de alfabetización o algún otro programa para aprender a leer o escribir, diferente de la escuela primaria?	SI	
109	VERIFIQUE CÓDIGOS EN 108:		
	CÓDIGOS 2, 3, Ó 4	CÓDIGOS 1 Ó 5	111
110	¿Cuántos días a la semana lee usted un periódico?	AL MENOS UNA VEZ POR SEMANA       1         MENOS DE UNA VEZ POR SEMANA       2         NADA       3	
111	¿Cuántos días a la semana escucha usted radio?	AL MENOS UNA VEZ POR SEMANA       1         MENOS DE UNA VEZ POR SEMANA       2         NADA       3	
112	¿Cuántos días a la semana mira usted televisión?	AL MENOS UNA VEZ POR SEMANA       1         MENOS DE UNA VEZ POR SEMANA       2         NADA       3	
113	¿Cuál es su religión?	CATÓLICA 1 EVANGÉLICA/PROTESTANTE 2 NO TIENE 3 OTRA: (ESPECIFIQUE)	
114	A cuál de los siguientes grupos étnicos se considera usted que pertenece:  LEA LA LISTA Y ESPERE RESPUESTA. SÓLO DEBE REGISTRAR UNA RESPUESTA  Garífuna	GARÍFUNA	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
115	Durante la última semana ¿cuántos días realizó actividades físicas o deportivas por 10 minutos o más?	TODOS LOS DÍAS         1           VARIOS DÍAS A LA SEMANA         2           UNA VEZ A LA SEMANA         3           NO ACTIVIDAD FISICA/DEPORTIVA         4	
116	¿Usted cree que realizar actividades físicas o deportivas es beneficioso para su salud?	SI	
		SI NO	)
117 A	¿Ud. tiene dolores de cabeza, en la nuca con	DOLOR CABEZA/NUCA CON MAYOR	
	mayor intensidad?	INTENSIDAD 1 2	
В	¿Tiene miedos sin que haya motivo ?	MIEDOS SIN MOTIVO 1 2	
С	¿Tiene dificultades para realizar sus actividades	DIFICULTAD PARA REALIZAR	
	diarias?	ACTIVIDADES DIARIAS 1 2	
D	¿Tiene dificultades para tomar decisiones?	DIFICULTAD PARA TOMAR DECISIONES 1 2	
Е	¿Llora con facilidad?	LLORA CON FACILIDAD 1 2	
F	¿Se asusta fácilmente?	SE ASUSTA CON FACILIDAD 1 2	
G	¿Se siente cansado todo el tiempo?	CANSADO TODO EL TIEMPO 1 2	

## SECCIÓN 2. REPRODUCCIÓN

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
201	Ahora me gustaría preguntarle acerca de todos sus hijos e hijas, si es que ha tenido. Estamos interesados solamente en hijos e hijas que usted ha engendrado, es decir, sus hijos propios.	SI	
	¿Ha tenido usted algún hijo o hija propio?	NO	→ 206 → 206
202	De los hijos e hijas que usted tiene, ¿Hay alguno o alguna que esté viviendo ahora con usted?	SI	204
203	¿Cuántos hijos (varones) viven con usted?	HIJOS EN CASA	
	¿Cuántas hijas (mujeres) viven con usted?	HIJAS EN CASA	
	SI NINGUNO, ESCRIBA '00'.		
204	¿Tiene usted alguna hija o hijo que está viva(o), pero que no esté viviendo con usted?	SI	→ 206
205	¿Cuántos hijos (varones) están vivos pero NO viven con usted?	HIJOS FUERA	
	¿Cuántas hijas (mujeres) están vivas pero NO viven con usted?	HIJAS FUERA	
	SI NINGUNO, ESCRIBA '00'.		
206	¿Alguna vez tuvo una niña o un niño que nació vivo pero que falleció después?		
	SI DIJO NO, INDAGUE: ¿Tuvo usted algún (otro) niño o niña que lloró o mostró	SI	
	algún signo de vida pero que sólo vivió pocas horas o días?	NO	→ 207A → 207A
			2017
207	¿Cuántos hijos (varones) han muerto?	HIJOS MUERTOS	
	¿Cuántas hijas (mujeres) han muerto?	HIJAS MUERTAS	
207A	SI NINGUNO, ANOTE "00"  (Además de esos hijos), tiene usted:	¿Cuántos?	<u> </u> 
1.	¿Hijos o hijas suyos que no estén considerados como suyos legalmente?	SI 1     NO 2	
2.	¿Hijos o hijas suyos que no lleven su apellido?	SI 1 1 2	
3.	¿Hijos o hijas suyos que usted no reconozca como suyos?	SI 1 1 2	
208	SUME LAS RESPUESTAS DE PREGUNTAS 203, 205, 207 Y 207A Y ANOTE EL TOTAL. SI NO HA TENIDO HIJAS O HIJOS, ANOTE "00"	TOTAL	
209	VERIFIQUE 208: HA TENIDO		
	HA TENIDO MÁS DE UN HIJO NO HA		212
	DE UN HIJO NO HA TENIDO HIJOS		301
210	Los hijos que usted ha tenido, ¿Todos han sido con la misma mujer?	SI	212
211	En total ¿Con cuántas mujeres usted ha tenido hijos?	TOTAL	
212	¿Cuántos años tenia usted cuando nació su (primer) hijo(a)?	EDAD EN AÑOS	
213	VERIFIQUE 203 Y 205:		
	UNO O MÁS NINGÚN NACI NACIDOS VIVOS VIVO	DO	301
214	¿Cuántos años cumplidos tiene su hijo(a) menor?	EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
215	VERIFIQUE 214:  EDAD HIJO MENOR OTRAS EDAD 0 - 2 AÑOS	ES	301
216	¿Cuál es el nombre de su hijo(a) menor?  NOMBRE DE HIJO(A) MENOR		
217	Cuando la <u>madre</u> de (NOMBRE HIJO) estaba embarazada de (NOMBRE) ¿Se hizo controles prenatales?	SI	219 219
218	¿Estuvo usted presente en alguno de los controles prenatales?	SI	
219	¿(NOMBRE) nació en un hospital o centro de salud?	HOSPITAL/CENTRO DE SALUD	
220	Cuando un niño(a) tiene diarrea ¿Se le debe dar menos cantidad de líquidos que de costumbre, la misma cantidad, más líquidos o nada de beber?	MENOS CANTIDAD	

# SECCIÓN 3. ANTICONCEPCIÓN

301	Ahora me gustaría conversar con usted sobre planificación familiar, es decir, acerca de las diferentes formas o métodos que una pareja puede usar para demorar (dejar para después) o evitar un embarazo.		
301A	¿Qué métodos o maneras conoce usted o de cuáles ha oído hablar? - ENCIERRE EL CÓDIGO 1 PARA CADA MÉTODO MENCIONADO ESPONTÁNEAMENTE PARA CADA MÉTODO NO MENCIONADO ESPONTÁNEAMENTE, PREGUNTE:		
	¿Conoce o ha oído hablar de (LEA EL NOMBRE Y LA DESCRIPCIÓN DEL MÉ - ENCIERRE EL CÓDIGO 1 PARA CADA MÉTODO RECONOCIDO. EN CASO CONTRAF EL CÓDIGO 2 Y CONTINÚE CON EL SIGUIENTE MÉTODO NO MENCIONADO ESPONT	RIO ENCIERRE	301C ¿Ha usado usted alguna vez (MÉTODO) con alguna de sus parejas?
01	ESTERILIZACIÓN FEMENINA (LIGADURA DE TROMPAS) Las mujeres pueden someterse a una operación para evitar tener más hijos.	SI 1	¿Ha tenido usted una pareja que se ha hecho operar para no tener (más) hijos?
		NO 2 🗇	SI 1 NO 2
02	OPERACIÓN MASCULINA (VASECTOMÍA) Los hombres pueden someterse a una operación para no tener más hijos.	SI 1	¿Se ha hecho usted operar para no tener (más) hijos?
		NO 2 🗇	SI 1 NO 2
03	DISPOSITIVO INTRAUTERINO O DIU Las mujeres pueden pedir a un médico o enfermera que le coloque un espiral, anillo o una T de cobre en la matriz.	SI 1 NO 2 —	SI 1 NO 2
04	INYECCIONES PARA NO TENER HIJOS  Las mujeres pueden pedir a un médico o una enfermera que le aplique una	SI 1	SI 1
05	inyección para evitar quedar embarazada durante uno o varios meses.  IMPLANTES (NORPLANT, JADELLE O IMPLANON)	NO 2	NO 2
	Las mujeres pueden pedir a un médico o enfermera que le coloque debajo de la piel del brazo cápsulas (tubitos) para evitar que salga embarazada durante uno o varios años.	NO 2 ¬	SI 1 NO 2
06	PASTILLAS /PÍLDORAS Las mujeres pueden tomar todos los días una pastilla para evitar quedar embarazada.	SI 1 NO 2 ¬	SI 1 NO 2
07	CONDÓN (PRESERVATIVO)	SI 1	110
	Los hombres pueden usar una fundita de goma puesta en el pene durante las relaciones sexuales para evitar que la mujer salga embarazada.	NO 2 🗇	SI 1 NO 2
08	CONDÓN FEMENINO Las mujerese pueden colocarse en su vagina una fundita de goma durante las relaciones sexuales.	SI 1 NO 2 ¬	SI 1 NO 2
09	TABLETAS VAGINALES, ÓVULOS, ESPUMA O JALEA (MÉTODOS VAGINALES) La mujer puede colocarse dentro de la vagina una tableta, crema, espuma, óvulo, jalea antes de tener relaciones sexuales.	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2
10	MÉTODO DE LACTANCIA Y AMENORREA (MELA)  Las mujeres pueden alimentar a su niño sólo con el seno durante los primeros 6 meses mientras no le ha llegado la regla o menstruación para evitar así quedar embarazada.	SI 1 NO 2 —	SI 1 NO 2
11	RITMO, OVULACIÓN, ABSTINENCIA PERIÓDICA O BILLINGS  Las parejas pueden dejar de tener relaciones sexuales durante aquellos días del mes en los cuales la mujer tiene más posibilidad de quedar embarazada.	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2
12	MÉTODO DEL COLLAR (DÍAS FIJOS) El collar tiene 32 cuentas, de las cuales la cuenta roja representa el primer día de la menstruación, las cuentas blancas son los días en que puede quedar embarazada. Las cuentas de color café representan los días que puede tener relaciones.	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2
13	RETIRO (COITO INTERRUMPIDO)  Los hombres pueden ser cuidadosos y retirarse antes de terminar el acto sexual, eyaculando o vaciándose fuera de la vagina de la mujer.	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2
14	ANTICONCEPCIÓN DE EMERGENCIA (PÍLDORA DEL DIA SIGUIENTE) Las mujeres pueden tomar ciertas pastillas hasta 72 horas después de haber tenido relaciones sexuales para evitar quedar embarazadas.	SI 1 NO 2	SI 1 NO 2
15	OTRO MÉTODO ¿Ha oído usted hablar o conoce alguna otra forma o método usado por las mujeres o los hombres para evitar embarazos?	SI 1  (ESPECIFIQUE)	SI 1 NO 2
		(ESPECIFIQUE)	SI 1 NO 2
		NO 2	
301B	PREGUNTE 301C PARA CADA MÉTODO CON RESPUESTA 'SI' EN 301A.		

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
302	Durante los últimos meses ha:	SI	NO	
Α	Escuchado en la radio ¿algo sobre planificación familiar?	RADIO 1	2	
В	Visto en la televisión ¿algo sobre planificación familiar?	TELEVISIÓN 1	2	
С	Leído en periódicos o revistas ¿algo sobre planificación familiar?	PERIÓDICOS O REVISTAS 1	2	
	idifiliai :			
303	¿Durante los últimos meses, ha hablado con un	SI		
	profesional de la salud o trabajador de la salud sobre planificación familiar?	NO	2	
304	Ahora me gustaría preguntarle sobre el riesgo de embarazo que tiene la mujer.			
	Entre una menstruación y otra ¿cree usted que hay	SI	1	
	ciertos días en los que una mujer puede quedar más	NO	_	→ 306
	fácilmente embarazada si tiene relaciones sexuales?	NO SABE	8 —	→ 306
305	Para usted, ¿cuáles son esos días:	JUSTO ANTES DE QUE COMIENCE		
	justo antes de que comience la menstruación,	LA MENSTRUACIÓN		
	durante la menstruación,	DURANTE LA MENSTRUACIÓN	2	
	inmediatamente después de terminada la menstruación,	INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE		
	en la mitad del ciclo menstrual, o en cualquier momento?	TERMINADA LA MENSTRUACIÓN		
		EN LA MITAD DEL CICLO MENSTRUAL		
		EN CUALQUIER MOMENTOOTRO:	6	
		(ESPECIFIQUE)	O	
		NO SABE	8	
306	Ahora le voy a leer unas frases sobre métodos anticonceptivos. Por favor dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con cada una.	DESA- ACUERDO CUERDO	NO SABE	
		ANTIGONOFICIÓN AGUNTO		
	<ul> <li>a. La anticoncepción es asunto de mujeres y un hombre no debe preocuparse por ello.</li> </ul>	ANTICONCEPCIÓN ASUNTO DE MUJERES 1 2	8	
	<ul> <li>b. Las mujeres que utilizan métodos anticonceptivos pueden ser promiscuas (varias parejas).</li> </ul>	LAS MUJERES PUEDEN SER PROMISCUAS 1 2	8	
307	VERIFIQUE 301A (07): CONOCE CONDÓN			
	SI NO			<b>→</b> 401
308	¿Sabe de algún lugar donde se puedan conseguir	SI	1	
	condones?	NO	2 —	<b>→</b> 401
309	¿Cuál es ese lugar?	SECTOR PÚBLICO		
309	Zodai es ese iugai :	HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD	Α	
		HOSPITAL DEL IHSS		
	SONDEE: ¿En algún otro lugar?	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS		
		CESAMO	D	
		CESAR		
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO LAS RESPUESTAS QUE DE EL INFORMANTE	OTRO PÚBLICO:(ESPECIFIQUE)	F	
		SECTOR PRIVADO		
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO,	HOSPITAL	G	
	ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	CLÍNICA DE ASHONPLAFA		
		CLÍNICA PRIVADA		
		CLÍNICA/PUESTO DE ONG		
	NOMBRE	PUESTO DE ASHONPLAFAFARMACIA		
	NOWDRE	PUESTO DE VENTA DE MEDICINAS		
		OTRAS FUENTES		
		PULPERIA/SUPERMERCADO	N	
		IGLESIA		
		AMIGOS / FAMILIARES		
		PARTERA	Q	
		OTRO: (ESPECIFIQUE)	Χ	
		(ESFECIFIQUE)		
310	Si usted quisiera ¿podría conseguir un condón usted	SI	1	
	mismo?	NO	2	

### SECCIÓN 4. NUPCIALIDAD Y ACTIVIDAD SEXUAL

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORIAS Y CODIGOS	PASE A
401	¿Actualmente, está usted casado o vive en unión con una mujer?	SI, ACTUALMENTE CASADO	→ 404 → 404
402	¿Ha estado usted casado o unido alguna vez aunque haya sido por poco tiempo?	SI, ESTUVO CASADO       1         SI, VIVIÓ EN UNIÓN LIBRE       2         NO       3	<b>→</b> 413
403	¿Cuál es su estado civil actual: viudo, separado o divorciado?	VIUDO.         1           SEPARADO.         2           DIVORCIADO.         3	410
404	¿Su esposa/compañera vive actualmente con usted o vive en alguna otra parte?	VIVE CON EL         1           VIVE EN OTRA PARTE         2	
410	¿Ha estado usted casado o en unión libre, sólo una vez o más de una vez?	UNA VEZ	→ 411A
411	¿En qué mes y año empezó a vivir con su esposa o compañera?	MES	
411A	En qué mes y año empezó a vivir con su primera esposa o compañera?	AÑO	 → 413
412	¿Cuántos años cumplidos tenía usted cuando empezó a vivir con ella?	EDAD	
413	VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTROS ANTES DE CONTINUAR,	HAGA TODO LO QUE PUEDA PARA OBTENER PRIVACIDAD	
414	Ahora necesito hacerle algunas preguntas sobre su actividad sexual, con el fin de tener una mejor comprensión de algunos temas de la vida familiar	NUNCA HA TENIDO	501
	¿Cuántos años tenía usted cuando tuvo su primera relación sexual (si ha tenido)?	CUANDO SE CASÓ/UNIÓ95	
414A	<b>VERIFIQUE 103:</b> 15 - 24 AÑOS	25 - 59 AÑOS	<b>→</b> 415
414B	La primera vez que tuvo relaciones sexuales, ¿usaron condón?	SI     1       NO     2       NO ESTA SEGURO/NO SABE     8	→ 414F
414C	¿Usted o su pareja usaron algún otro método anticonceptivo?	SI	→ 414E
414D	¿Cuál método usó (usaron) en esa primera relación sexual?	ESTERILIZACIÓN FEMENINA	→ 414G
414E	¿Por qué no usó (usaron) algún método anticonceptivo en esa primera relación sexual?	NO ESPERABA TENER REL. SEXUAL EN ESE         MOMENTO         01           NO CONOCÍA NINGÚN MÉTODO         02           MIEDO EFECTOS COLATERALES         03           QUERÍA TENER UN HIJO         04           RELACIONES NO SATISFACTORIAS CON USO         05           DE ANTICONCEPTIVOS         05           QUERÍA USAR PERO NO CONSIGUIÓ         06           NO SABIA DONDE CONSEGUIR MÉTODO         07           OPOSICIÓN DE LA PAREJA         08           NO TENÍA DINBRO PARA COMPRARLO         09           VERGÜENZA COMPRAR ANTICONCEPTIVOS         10           RELIGIÓN NO SE LO PERMITE         11           NO QUERÍA USAR/NO LE GUSTABA         12           ERA LA PRIMERA VEZ         13           DESCUIDO         14           ANTICONCEPCIÓN ES RESPONSABILIDAD         14           DE LA MUJER         15           OTRA:         (ESPECIFIQUE)           NO SABE / NO RECUERDA         98	→ 414G

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORIAS Y CODIGOS	PASE A
414F	¿Por qué usó condón esa primera vez?	EVITAR UN EMBARAZO A	
		EVITAR INFECTARSE DEL VIH/SIDA B	
		EVITAR INFECTARSE DE UNA ITS C	
	SONDEE: ¿Alguna otra razón?	EVITAR INFECTAR A LA PAREJA D	
		EXPERIMENTAR/ENSAYAR CONDÓN E	
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO LAS RESPUESTAS QUE DE	OTRO: X	
	EL INFORMANTE	(ESPECIFIQUE)	
414G	Cuando tuvo su primera relación sexual, ¿Qué relación	ESPOSA /COMPAÑERA01	
	tenía con esa persona?	PROMETIDA 02	
		NOVIA	
		AMIGA 04	
		CONOCIDA	
		EMPLEADA/COMPAÑERA DE TRABAJO 06	
		TRABAJADORA DEL SEXO	
		CLIENTE 08	
		OTRA:96	
		(ESPECIFIQUE)	
414H	¿Ha tenido usted relaciones sexuales con personas	SI 1	
	de su mismo sexo?	NO	<b>415</b>
		NO SABE/NO RESPONDE 8 —	<b>→</b> 415
4141	¿Cuántos años tenía usted cuando tuvo su primera	EDAD	
	relación sexual con una persona de su mismo sexo?		
	,	NO SABE	
414J	¿Cuál era su relación con esa persona?	PADRE 01	
		HERMANO 02	
		TÍO	
		PRIMO 04	
		AMIGO 05	
		CONOCIDO CASUAL	
		OTRO:96	
		(ESPECIFIQUE)	
415	Ahora me gustaría hacerle unas preguntas sobre su activida estrictamente confidenciales y que nadie tendrá acceso a ella	d sexual reciente. Le puedo asegurar que sus respuestas son as.	
416	¿Cuándo fue la última vez que tuvo relaciones sexuales?	DÍAS1	
	ookaloo.	SEMANAS2	1
	SI MENOS DE 12 MESES, REGISTRE LA RESPUESTA EN DÍAS,		1
	SEMANAS O MESES.	MESES3	
	SI 12 MESES (1 AÑO) O MÁS, REGISTRE LA RESPUESTA EN AÑOS	1.500	1
		AÑOS4	→ 430
		1	

		ÚLTIMA PAREJA SEXUAL	PENÚLTIMA PAREJA SEXUAL	ANTEPENÚLTIMA PAREJA SEXUAL
417	¿Cuándo fue la última vez que tuvo relaciones sexuales con esta (segunda/tercera) persona?		DÍAS 1  SEMANAS 2  MESES 3	DÍAS 1  SEMANAS 2  MESES 3
418	La última vez que tuvo relaciones sexuales con esta (segunda/ tercera) persona ¿usaron condón?	SI	SI	SI
419	¿Usaron condón cada vez que usted tuvo relaciones sexuales con esta persona en los últimos 12 meses?	SI 1 NO 2	SI	SI
420	¿Cuál es su relación con esa persona con quien tuvo relaciones sexuales?	ESPOSA	ESPOSA	ESPOSA
	SI ES LA "NOVIA/ENAMORADA" PREGUNTE: ¿Estaba su novia/enamorada viviendo con usted cuando tuvo relaciones sexuales? SI "SI", MARQUE "02" SI "NO", MARQUE "03"	NOVIA/ENAMORADA 03 — AMIGA 04 — CONOCIDA CASUAL 05 — PARIENTE 06 — TRABAJADORA SEXUAL 07 — OTRO: 96 — (ESPECIFIQUE) 96 —	NOVIA/ENAMORADA 03 — AMIGA 04 — CONOCIDA CASUAL 05 — PARIENTE 06 — TRABAJADORA SEXUAL 07 — OTRO: 96 — (ESPECIFIQUE) 96 —	NOVIA/ENAMORADA 03 — AMIGA 04 — CONOCIDA CASUAL 05 — PARIENTE 06 — TRABAJADORA SEXUAL 07 — OTRO: 96 — (ESPECIFIQUE) 96 —
421	VERIFIQUE 410	CASADO/UNIDO SOLAMENTE MÁS DE UNA VEZ/ UNA VEZ NO SE HIZO PREGUNTA  PASE A 423)	CASADO/UNIDO SOLAMENTE UNA VEZ NO SE HIZO PREGUNTA PASE A 423)	CASADO/UNIDO SOLAMENTE UNA VEZ NO SE HIZO PREGUNTA PASE A 423)
422	VERIFIQUE 414	PRIMERA VEZ OTRA CUANDO SE RESPUESTA CASÓ/UNIÓ (PASE A 424)	PRIMERA VEZ OTRA CUANDO SE RESPUESTA CASÓ/UNIÓ (PASE A 424)	PRIMERA VEZ OTRA CUANDO SE RESPUESTA CASÓ/UNIÓ (PASE A 424)
423	¿Durante cuánto tiempo (mantuvo/ ha tenido) relaciones sexuales con esta persona?	DÍAS 1	DÍAS 1	DÍAS 1
	REGISTRE LA RESPUESTA EN LA UNIDAD DE TIEMPO DADA POR EL ENTREVISTADO	SEMANAS 2 MESES 3	SEMANAS 2 MESES 3	SEMANAS 2 MESES 3
	SI SOLAMENTE UNA VEZ, REGISTRE '01' DÍAS	AÑOS 4	AÑOS 4	AÑOS 4
424	Cuántas veces durante los últimos 12 meses tuvo relaciones sexuales con esta persona? SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE VECES ES 95 O MÁS,	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES	NÚMERO DE VECES
425	ESCRIBA '95'.  ¿Cuántos años tiene esta persona?	EDAD DE LA	EDAD DE LA	EDAD DE LA
723	Zodanios anos none esta persona:	PAREJA 98	PAREJA 98	PAREJA 98
426	Aparte de (esta persona/estas dos personas), ¿Ha tenido relaciones sexuales con otra persona diferente durante los últimos 12 meses?	SI	SI	
		(PASE A 428) ←	(PASE A 428) ←	
427	En total ¿Con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales durante los últimos 12 meses?			NÚMERO 98
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN.			

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORIAS Y CODIGOS	PASE A
428	VERIFIQUE 420 (TODAS LAS COLUMNAS):		
		O RELACIÓN CON RABAJADORA SEXUAL	<b>→</b> 430
	TRABADADORA SEXOAL	MADAVADONA SEXUAL	$\perp$
429	C	ONDÓN USADO CON ADA TRABAJADORA EXUAL	433
	OTRA RESPUESTA		434
430	¿En los últimos 12 meses, usted ha pagado a alguien para tener relaciones sexuales?	SI	432
431	¿Usted ha pagado alguna vez a alguien a cambio de tener relaciones sexuales?	SI	→ 434 → 434
432	¿La última vez que usted pagó a alguien a cambio de tener relaciones sexuales, utilizó condón?	SI	434
433	En los últimos 12 meses, cada vez que usted pagó a alguien a cambio de tener relaciones sexuales, ¿utilizó condón?	SI	
434	En total ¿Con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales en su vida?	NÚMERO DE PAREJAS	
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN	NO SABE	
	SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES DE 95 O MÁS, ESCRIBA "95"		
435	VERIFIQUE 418: PAREJA MÁS RECIENTE (PRIMERA CO	LUMNA)	
		O SE HIZO	
	USO	REGUNTA	→ 438
		O USA	→ 438
			430
436	Me dijo que la última vez que tuvo relaciones sexuales uso un condón. ¿Cuál fue la marca de condón que uso	GUARDIÁN	
	en ese momento?	PANTHERA 3	
		DUREX         4           SIN MARCA/SECRETARIA SALUD         5	
	SI LA MARCA NO ES CONOCIDA, SOLICITE VER EL PAQUETE.	OTRO: 6	
		NO SABE 8	
437	¿Dónde compro el condón la última vez?	SECTOR PÚBLICO	
		HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD	
	SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS 13	
	CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	CESAMO	
		OTRO PÚBLICO: 16 (ESPECIFIQUE)	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO,	SECTOR PRIVADO	
	ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	HOSPITAL	
		CLÍNICA DE ASHONPLAFA         22           CLÍNICA PRIVADA         23	
	NOMBOL	CLÍNICA/PUESTO DE ONG	
	NOMBRE	PUESTO DE ASHONPLAFA	
		OTRO PRIVADO: 27	
		(ESPECIFIQUE)  OTRA FUENTE	
		PULPERIA/SUPERMERCADO 31	
		IGLESIA	
		AMIGO/PARIENTE	
		OTRO:96 (ESPECIFIQUE)	
438	¿La última vez que tuvo relaciones sexuales, usted o	SI	
	su pareja utilizaron un método anticonceptivo	NO 2 —	→ 440C
	(excepto condón) para evitar o prevenir un embarazo?	NO SABE 8 —	→ 440C

### CONTROLLE TODOS LOS MÉTODOS MENDONADOS    CIRCULE TODOS LOS MÉTODOS MENDONADOS	PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORIAS Y CODIGOS	PASE A
DIU_	439	¿Cuál método está(n) usando?		
CIRCULE TODOS LOS METODOS MENDIONADOS				
DRICULE TODOS LOS METODOS MENCIDINADOS   IMPLANTE				
PFILODRASPARTILLAS.		CIRCUI E TODOS LOS MÉTODOS MENCIONADOS		
TABLETA / OVULO / ISSPILAN / JALEA.   H   MELA (AUGTANICA MARCORREA).   1   WRITMO.   WRITMO.   1   WRITMO.   WRITMO.   1   WR		CINCOLE TODOG EGG WILTODGG WILTGIGHADGG		
## MELA (LACTANCIA Y AMENORREA).  ## METODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ## A4408  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ## A4408  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** A4408  ** SECTOR PÚBLICO.  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** SECTOR PÚBLICO.  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** A4408  ** SECTOR PÚBLICO.  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** A4408  ** SECTOR PÚBLICO.  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** A4408  ** SECTOR PÚBLICO.  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** A4408  ** A4408  ** A4408  ** AMETODO DIÁS PLUOS (COLLAR).  ** A4408  ** A44				
### A 1				
MÉTODO DIAS PLUS (COLLAR)   K				
A40A   ADORDO				1
A40A   ADATE CONTROL   A A A A A A A A A A A A A A A A A A			, ,	→ 440B
Add			_	1105
### Add ### Ad				1
ell método que usa(n)?  HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD HOSPITAL SEL INSS  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO  SI LA FUENTE ES HOSPITAL/LÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE  NOMBRE  NOMBRE  SECTOR MÉDICO PRIVADO HOSPITAL LÍNICA DE ASPICANPLAFA 22 CLÍNICA DE ASPICANPLAFA 22 CLÍNICA DE ASPICANPLAFA 22 CLÍNICA DE ASPICANPLAFA 25 PARRIMACIA 26 CINCAPPUESTO DE CNO 27 PUESTO DE ASPICANPLAFA 27 PUESTO DE ASPICANPLAFA 31 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  SECTOR MÉDICO PRIVADO (ESPECIFIQUE)  OTRA FUENTE  PULPERIA SUSPERMENCADO 31 GILLESIA 32 AMIGOPARIENTE 33 PARTERA 34 OTRA:  (ESPECIFIQUE)  ENTREVISTADO  440B  ¿Cuál es la razón principal por la que usted o su pareja no está(n) usando un método para evitar un embarazo?  **NO SABE**  **NO SABE**  **NO SABE**  **NO EN UNIÓN **NO SABE**  **NO EN UNIÓN **NO SABE**  **NO EN UNIÓN **NO EN UNIÓN **NO TIEN SEXOJ O POCO FRECUENTE 22 ESPOSA/PAREJA MENOPAJUSICA 23 NICESTA ASPICANPLAFA 24 NICESTILIDAD HOMBRE 25 DESEA MAS HUISO 26 OPOSICIÓN A USAR: ENTREVISTADO SE OPONE 31 PROHIBICIÓN RELIGIOSA 34 PROHIBICIÓN RELIGIOSA 34 PROHIBICIÓN RELIGIOSA 34 PRATIA DE CONCOMENTO: NO SABE DECRUDARIOS 55 NITERER EDO E SALUD 36 NO CONOCE DE RECUENTO 55 NITERER EDO BALUD 36 NO SABE DECRUDARIOS 56 NO SABE DECRUDARIOS 57 NITERER EDO PROME 58 NITERER EDO DE COURSEGURILO 42 RAZONES BE ALCIONADAS CON EL MÉTODO: 55 NITERER EDO DE COURSEGURILO 57 NITERER EDO DE COURSEGURILO 58 NO MANDES DE LOUERPO 54 RAZONES BE ACCESSO/COSTO FALTA DE ACCESSO/COS	,		NO SABE Z	
HOSPITAL DEL INSS	440A			
CLINICA MATERNO INFANTIL DE LA SS		el método que usa(n)?		
SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO   16   15   16   15   16   15   16   16				
SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO (ESPECIFIQUE)   16				
CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO   SECTOR MÉDICO PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE   SECTOR MÉDICO PRIVADO   HOSPITAL				
SECTOR MÉDICO PRIVADO   21   22   22   23   24   24   24   24   25   25   26   26   26   26   26   26		SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y	OTRO PÚBLICO: 16	
MOSPITAL   21		CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	(ESPECIFIQUE)	
SILA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE				
CLINICA PRIVADA   23		SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA PÚBLICO O PRIVADO		
CLINICA/PUESTO DE ONG				
NOMBRE   SERVICION   26   27   27   28   27   28   27   28   27   28   27   28   27   28   27   28   27   28   28				
NOMBRE   OTRO PRIVADO:   27			PUESTO DE ASHONPLAFA25	
OTRA FUENTE				
440B         ¿Quién decidió sobre el uso del método anticonceptivo actual?         ENTREVISTADO		NOMBRE	OTRO PRIVADO: 27	
PULPERIASUPERMERCADO   31   IGLESIA   32   AMIGO/PARIENTE   33   PARTERA   34				
IGLESIA				
AMIGO/PARIENTE				
440B				
(ESPECIFIQUE)  440B ¿Quién decidió sobre el uso del método anticonceptivo actual?  ENTREVISTADO			PARTERA 34	
### AUR ### AU			OTRA: 96	
## SPOSA/COMPAÑERA ## SO11  ## SPOSA/COMPAÑERA ## SO11  ## SO2			(ESPECIFIQUE)	
AMBOS NO SABE	440B	¿Quién decidió sobre el uso del método anticonceptivo	ENTREVISTADO 1 —	
AMBOS NO SABE			ESPOSA/COMPAÑERA 2 —	. 504
A40C ¿Cuál es la razón principal por la que usted o su pareja no está(n) usando un método para evitar un embarazo?  NO EN UNIÓN			AMBOS 3 —	→ 501
Pareja no está(n) usando un método para evitar un embarazo?  RAZONES DE FECUNDIDAD  NO TIENE SEXO/ O POCO FRECUENTE 22 ESPOSA/PAREJA MENOPAUSICA HISTERECTOMIZADA 23 INFERTILIDAD MUJER. 24 INFERTILIDAD HOMBRE 25 DESEA MÁS HIJOS. 26  OPOSICIÓN A USAR: ENTREVISTADO SE OPONE 31 ESPOSA SE OPONE 32 OTROS SE OPONE 33 PROHIBICIÓN RELIGIOSA 34  FALTA DE CONOCIMIENTO: NO CONOCE MÉTODOS. 41 NO SABE DONDE CONSEGUIRLO 42  RAZONES RELACIONADAS CON EL MÉTODO: RAZONES RELACIONADAS CON EL MÉTODO: RAZONES RELACIONADAS CON EL MÉTODOS. 52 USO INCONVENIENTE 53 INTERPIERE CON PROCESOS NORMALES DEL CUERPO. 54  RAZONES DE ACCESO/COSTO FALTA DE ACCESO/DEMASIADO LEJOS 61 MUY COSTOSO. 62 OTRA: (ESPECIFIQUE)			NO SABE 8	
RAZONES DE FECUNDIDAD  NO TIENE SEXO/ O POCO FRECUENTE	440C		NO EN UNIÓN 11	
NO TIENE SEXO/ O POCO FRECUENTE 22 ESPOSA/PAREJA MENDPAUSICA HISTERECTOMIZADA 23 INFERTILIDAD MUJER 24 INFERTILIDAD MUJER 25 DESEA MÁS HIJOS 26  OPOSICIÓN A USAR: ENTREVISTADO SE OPONE 31 ESPOSA SE OPONE 32 OTROS SE OPONE 32 OTROS SE OPONE 332 OTROS SE OPONE 34 FALTA DE CONOCIMIENTO: NO CONOCE MÉTODOS 41 NO SABE DONDE CONSEGUIRLO 42 RAZONES RELACIONADAS CON EL MÉTODO: RAZONES DE SALUD 51 MIEDO EFECTOS SECUNDARIOS 52 USO INCONVENIENTE 53 INTERFIERE CON PROCESOS NORMALES DEL CUERPO 54  RAZONES DE ACCESO/DEMASIADO LEJOS 61 MUY COSTOSO 62 OTRA: (ESPECIFIQUE)			RAZONES DE FECUNDIDAD	
ESPOSA/PAREJA MENOPAUSICA HISTERECTOMIZADA 23 INFERTILIDAD MUJER 24 INFERTILIDAD MUJER 25 DESEA MÁS HIJOS. 26  OPOSICIÓN A USAR: ENTREVISTADO SE OPONE 31 ESPOSA SE OPONE 32 OTROS SE OPONE 32 OTROS SE OPONE 34 PALTA DE CONOCIMIENTO: NO CONOCE MÉTODOS. 41 NO SABE DONDE CONSEGUIRLO 42  RAZONES RELACIONADAS CON EL MÉTODO: RAZONES DE SALUD. 51 MIEDO EFECTOS SECUNDARIOS 52 USO INCONVENIENTE 53 INTERFIERE CON PROCESOS NORMALES DEL CUERPO 54  RAZONES DE ACCESO/OEMASIADO LEJOS 61 MUY COSTOSO. 62 OTRA: (ESPECIFIQUE)		dir diribarazo.		
INFERTILIDAD MUJER			ESPOSA/PAREJA MENOPAUSICA	
INFERTILIDAD HOMBRE			THOTEREOTOWNZADA	
DESEA MÁS HIJOS				
OPOSICIÓN A USAR:         ENTREVISTADO SE OPONE				
ENTREVISTADO SE OPONE			DESEA IVIAS FINOS	
ESPOSA SE OPONE				
OTROS SE OPONEN				
PROHIBICIÓN RELIGIOSA				
NO CONOCE MÉTODOS				
NO CONOCE MÉTODOS			FALTA DE CONOCIMIENTO	
NO SABE DONDE CONSEGUIRLO				
CON EL MÉTODO:  RAZONES DE SALUD				
CON EL MÉTODO:  RAZONES DE SALUD			RAZONES RELACIONADAS	
MIEDO EFECTOS SECUNDARIOS			CON EL MÉTODO:	
USO INCONVENIENTE				
INTERFIERE CON PROCESOS   NORMALES DEL CUERPO				
NORMALES DEL CUERPO				
FALTA DE ACCESO/DEMASIADO LEJOS				
FALTA DE ACCESO/DEMASIADO LEJOS			RAZONES DE ACCESO/COSTO	
MUY COSTOSO				
(ESPECIFIQUE)				
(ESPECIFIQUE)			OTPA:	
NO SADE 00				1
INO SADE			NO SABE	

## SECCIÓN 5. PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
501	VERIFIQUE 401:		
	ACTUALMENTE CASADO O EN UNIÓN	NO CASADO/ NO EN UNIÓN	<b>I</b> → 509
502	VERIFIQUE 439:		
	NO SE HIZO HOMBRE NO PREGUNTA ESTERILIZADO	HOMBRE ESTERILIZADO	→ ₅₀₉
503	¿Su esposa/compañera está actualmente embarazada?	SI	→ 505 → 505
504	Ahora tengo algunas preguntas sobre el futuro. ¿Después del bebé que su esposa/compañera está esperando ahora, le gustaría tener otro hijo o preferiría no tener más hijos?	TENER OTRO HIJO	
505	Ahora tengo algunas preguntas sobre el futuro. ¿Le gustaría tener un (otro) hijo o preferiría no tener ningún (más) hijo(s)?	TENER UN (OTRO) HIJO       1         NO MÁS HIJOS/NINGUNO       2         ESPOSA/COMPAÑERA NO PUEDE QUEDAR       3         EMBARAZADA       3         ESPOSA/COMPAÑERA ESTERILIZADA       4         INDECISO/NO SABE       8	→ 508A
507	ESPOSA/COMPAÑERA NO EMBARAZADA O NO SABE  ¿Cuánto tiempo le gustaría esperar desde ahora hasta antes del nacimiento de un (otro) hijo?  ESPOSA/COMPAÑERA EMBARAZADA  Después del nacimiento del hijo que usted espera ahora, ¿Cuánto tiempo le gustaría esperar hasta antes del nacimiento de otro hijo?	MESES	
508A	VERIFIQUE 503:		
	ESPOSA/COMPAÑERA NO EMBARAZADA/ NO SABE	ESPOSA/COMPAÑERA EMBARAZADA	→ 508C
508B	VERIFIQUE 438 SI ESTÁ(N) USANDO MÉTODO:		
	NO SE HIZO NO USA(N) PREGUNTA ACTUALMENTE	SI USA(N) ACTUALMENTE	<b>I</b> 509
508C	¿Usted cree que en el futuro usará algún método para evitar tener (más) hijos	SI	→ 509 → 509
508D	¿Cuál método le gustaría usar?	ESTERILIZACIÓN FEMENINA	509

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
508E	¿A dónde iría usted y/o su pareja para obtener el método?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	SECTOR PÚBLICO           HOSPITAL DE LA SECRETARIA DE SALUD         11           HOSPITAL DEL IHSS         12           CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS         13           CESAMO         14           CESAR         15           OTRO PÚBLICO:         [ESPECIFIQUE]           SECTOR PRIVADO	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE NOMBRE	HOSPITAL       21         CLÍNICA DE ASHONPLAFA       22         CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO       23         CLÍNICA/PUESTO DE ONG       24         PUESTO DE ASHONPLAFA       25         FARMACIA       26         OTRO PRIVADO:       27	
		OTRA FUENTE PULPERIA/SUPERMERCADO	
509	VERIFIQUE 203 Y 205:  TIENE HIJOS VIVOS  Si usted pudiera volver a la época en que todavía no tenía hijos y pudiera elegir exactamente el número de hijos que tendría en toda su vida, ¿cuántos serían?  INDAGUE HASTA CONSEGUIR UNA RESPUESTA NUMÉRICA	NINGUNO	511 511 511
510	¿Cuántos de estos hijos le habría gustado que fueran hombres y cuántas mujeres, y para cuántos no le importaría el sexo?	NÚMERO	

### SECCIÓN 5A. VASECTOMÍA Y ESTERILIZACIÓN FEMENIA

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
511	VERIFIQUE 301:		
	CONOCE ESTERILIZACIÓN MASCULINA	NO CONOCE EST. MASCULINA	→ 601
512	VERIFIQUE 439:		+
512	NO SE HIZO HOMBRE NO PREGUNTA ESTERILIZADO	HOMBRE ESTERILIZADO	<b>→</b> 516
513	¿Estaría usted interesado en hacerse la vasectomía, es decir, la operación para no tener (más) hijos?	SI	→ 515 → 515
514	¿En dónde le gustaría operarse?	SECTOR PÚBLICO	→ 523
		CLÍNICA DE ASPIONEMENTA   22	
515	¿Por qué no está interesado en la vasectomía/operación para no tener más hijos)?	SPOSA/COMPAÑERA ESTERILIZADA	523
516	¿En qué mes y año lo operaron/esterilizaron?	MES	
		NO SABE EL AÑO9998	
517	¿Dónde tuvo lugar la operación/esterilización?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	SECTOR PÚBLICO	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	HOSPITAL	
	NOMBRE	OTRA:96  (ESPECIFIQUE)  NO SABE	
517A	Antes de su operación/esterilización, ¿Le informaron que no podría tener más hijos después de la operación?	SI	
517B	Antes de hacerse la operación/esterilización, ¿firmo Ud. un papel donde daba su autorización para hacerse esa operación?	SI	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
518	¿Cuánto pago usted (su esposa/compañera) en total por la operación (vasectomía) incluyendo la consulta?	COSTO	
		NO SABE	
519	¿Se ha arrepentido de haberse mandado operar?	SI	→ 521 → 521
520	¿Por qué se ha arrepentido ?	DESEA TENER OTRO HIJO         01           CONYUGE DESEA OTRO HIJO         02           TIENE NUEVA ESPOSA/COMPAÑERA         03           PROBLEMAS DE SALUD POSTERIORES         04           RELIGIÓN/SENTIDO DE CULPA         05           LA OPERACIÓN HA OCASIONADO PROBLEMAS         06           EMOCIONALES         06           NO PUEDE COMPLACER A UNA MUJER         07           SE SIENTE MENOS HOMBRE         08           SE SIENTE DÉBIL         09           OTRA:         96           (ESPECIFIQUE)         NO SABE           98	
521	¿Usted recomedaría a otros hombres que se operen para no tener más hijos?	SI	
522	¿Después de la operación, usted siente que sus relaciones sexuales son <b>más</b> satisfactorias que antes, <b>menos</b> satisfactorias o <b>igual</b> que antes?	MÁS SATISFACTORIAS       1         MENOS SATISFACTORIAS       2         IGUAL QUE ANTES       3         NO HA TENIDO RELACIONE SEXUALES       4         NO SABE       8	
523	VERIFIQUE 401:  ACTUALMENTE CASADO O UNIDO	NO CASADO/ NO EN UNIÓN	→ 601
524	VERIFIQUE 439:		
	ESPOSA/COMPAÑERA ESTERILIZADA	ESPOSA/COMPAÑERA NO ESTERILIZADA	→ 601
525	¿En qué mes y año operaron (esterilizaron) a su esposa (compañera)?	MES	
526	¿Usted recomedaría a otros hombres que la esposa (compañera) se opere para no tener más hijos?	SI	
527	¿Después de la operación, usted siente que las relaciones sexuales con su esposa (compañera) son <b>más</b> satisfactorias que antes, <b>menos</b> satisfactorias o <b>igual</b> que antes?	MÁS SATISFACTORIAS       1         MENOS SATISFACTORIAS       2         IGUAL QUE ANTES       3         NO HA TENIDO RELACIONES SEXUALES       4         NO SABE       8	

# SECCIÓN 6. EMPLEO Y ROLES DE GENERO

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
601	¿Ha tenido usted algún trabajo en los últimos siete días?	SI	→ 604
602	Aunque no ha trabajado en los últimos 7 días, ¿tiene usted algún trabajo o negocio del cual estuvo ausente debido a permisos, vacaciones, enfermedad, o por alguna otra razón?	SI	604
603	¿Ha trabajado usted en los últimos 12 meses?	SI	607
604	¿Cuál es (era) su ocupación, es decir, qué clase de trabajo hace (hacía) usted principalmente?		
		(ESCRIBA TEXTUALMENTE)	
605	¿Trabaja usted generalmente durante todo el año, por épocas o de vez en cuando?	TODO EL AÑO       1         POR ÉPOCAS       2         DE VEZ EN CUANDO       3	
606	¿A usted le pagan (pagaban) en dinero o en especie por el trabajo que realiza(ba) o no le pagan (pagaban)?	SÓLO DINERO         1           DINERO Y ESPECIE         2           SÓLO EN ESPECIE         3           NO LE PAGAN         4	
607	VERIFIQUE 401:		
	ACTUALMENTE CASADO O UNIDO	NO CASADO/ NO EN UNIÓN	612
608	VERIFIQUE 606:		
	CÓDIGOS '1' O '2' CIRCULADOS	NO SE HIZO PREGUNTA OTROS CÓDIGOS	610
609	Quién decide cómo se gasta el dinero que usted gana: ¿usted, su pareja (esposa/compañera), o es una decisión conjunta?	ENTREVISTADO	
610	Quién decide sobre atención médica para usted: ¿usted, su pareja (esposa/compañera), o es una decisión conjunta?	ENTREVISTADO	
611	¿Quién tiene la última palabra sobre compras importantes del hogar?	ENTREVISTADO	
612	¿Usted es dueño de esta casa? SI ' <b>SI</b> ', PREGUNTE: ¿Es sólo suya o de usted con otra persona?	SOLO ENTREVISTADO         1           ENTREVISTADO Y OTRA PERSONA         2           NO         3	
612A	¿Usted es dueño de otra casa? SI ' <b>SI</b> ', PREGUNTE: ¿Es sólo suya o de usted con otra persona?	SOLO ENTREVISTADO         1           ENTREVISTADO Y OTRA PERSONA         2           NO         3	
613	¿Usted es dueño de alguna tierra? SI 'SI', PREGUNTE: ¿Es sólo suya o de usted con otra persona?	SOLO ENTREVISTADO         1           ENTREVISTADO Y OTRA PERSONA         2           NO         3	
614	En su opinión, se justifica que un esposo/compañero golpee a la esposa en las siguientes situaciones: ¿Si ella sale fuera de la casa sin decírselo a él? ¿Si ella descuida/desatiende los niños? ¿Si ella discute con él? ¿Si ella no quiere/rehusa tener relaciones sexuales con él? ¿Si ella deja quemar la comida?	NO   SI   NO   SABE	
	Cor ona deja quemar la comida:	QUEIVIA EN COIVIIDA 1 Z 8	

SECCIÓN 7. VIH/SIDA E INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
701	Ahora me gustaría hablarle de algo más.	SI 1	
	¿Ha oído hablar del SIDA?	NO 2 —	723
702	Por favor dígame si está de acuerdo o no con las siguientes frases:	NO SI NO SABE	
Α	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una sola pareja sexual.	SI NO SABE  UNA SOLA PAREJA SEXUAL 1 2 8	
В	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una pareja sexual fiel.	UNA PAREJA SEXUAL FIEL 1 2 8	
С	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una pareja sexual que no tenga SIDA	UNA PAREJA SEXUAL QUE NO TENGA SIDA	
D	Pueden las personas disminuir los riesgos de infectarse del virus que causa el SIDA teniendo una sola pareja sexual fiel que no tenga SIDA	UNA SOLA PAREJA SEXUAL QUE NO TENGA SIDA 1 2 8	
703	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA por picaduras de mosquitos?	SI	
704	¿Pueden las personas protegerse del virus que causa el SIDA usando condones cada vez que tienen relaciones sexuales?	SI	
705	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA compartiendo alimentos con una persona que tiene SIDA?	SI	
705A	¿Pueden las personas protegerse de infectarse del virus que causa el SIDA, no teniendo relaciones sexuales?	SI	
706	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA, debido a brujerias o medios sobrenaturales?	SI	
707	¿Es posible que una persona que parece saludable pueda tener el virus que causa el SIDA?	SI	
708	El virus que causa el SIDA puede ser transmitido de una madre a su bebé:	NO SI NO SABE	
	¿Durante el embarazo? ¿Durante el parto? ¿Durante la lactancia?	DURANTE EL EMBARAZO	
709	VERIFIQUE 708:		
709	POR LO MENOS UN SI	NINGÚN SI	→ 710A
710	¿Sabe usted si existen medicamentos especiales que un médico o una enfermera pueden dar a una mujer infectada con el virus que causa el SIDA para reducir el riesgo de infectar al bebé?	SI	
710A	VERIFIQUE 401:  ACTUALMENTE CASADO/ EN UNIÓN	NO CASADO/ NO EN UNIÓN	→ 711
710B	¿Alguna vez, Ud. ha hablado con su esposa/compañera sobre las formas de evitar contagiarse del virus que causa el SIDA?	SI	
711	VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTROS ANTES DE CONTINUAR, HA	GA TODO LO QUE PUEDA PARA OBTENER PRIVACIDAD.	
712	No quiero saber los resultados, pero ¿alguna vez le han hecho la prueba para saber si tiene el virus que causa el SIDA?	SI	716
713	¿Hace cuántos meses que se hizo la prueba, la última vez?	MESES	
713A	¿Antes de que le hicieran la prueba, recibió consejeria?	SI	
714	No quiero saber los resultados, pero ¿recibió los resultados de la prueba?	SI	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
715	¿Dónde se hizo la prueba?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD HOSPITAL DEL IHSS CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS CESAMO LABORATORIO DE LA SS OTRO PÚBLICO:	12 13 14	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	(ESPECIFIQUE)  SECTOR PRIVADO  HOSPITAL	21 22 23	
	NOMBRE	CRUZ ROJA	25	
715A	Después de que le hicieron la prueba, ¿recibió consejeria?	(ESPECIFIQUE)  SI	2	717B
716	¿Sabe de algún lugar donde la gente pueda ir a hacerse la prueba del VIH/SIDA?	SI		<b>→</b> 717A
717	¿Cuál es ese lugar?  SONDEE: ¿Algún otro sitio?  ENCIERRE EN UN CIRCULO LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	SECTOR PÚBLICO HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD HOSPITAL DEL IHSS CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS CESAMO CESAR LABORATORIO DE LA SS OTRO PÚBLICO:	B C D	
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE  NOMBRE	(ESPECIFIQUE)  SECTOR PRIVADO  HOSPITAL	I J K	
		LABORATORIO PRIVADO		
717A	¿Le gustaría que le hicieran la prueba del VIH/SIDA?	SI	2	
717B	¿Usted cree que está en riesgo de infectarse con el virus que causa el SIDA?	SI	2 —	→ 717D → 718
717C	¿Por qué cree que está en riesgo?  SONDEE: ¿Alguna otra razón?	NO USA CONDONES	B C D E F X	718
717D	¿Por qué cree que no está en riesgo?  SONDEE: ¿Alguna otra razón?	NO TIENE RELACIONES SEXULES	A B C D E F	
718	¿Compraría usted vegetales frescos de un vendedor si usted supiera que esa persona tiene el virus del SIDA?	SI	2	
719	Si algún miembro de su familia se infectara con el virus que causa el SIDA, ¿usted querría mantenerlo en secreto?	SI, MANTENERLO EN SECRETO	2	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
720	Si un miembro de su familia se enfermara con el virus que causa el SIDA, ¿Estaría usted dispuesto a cuidarlo(a) en su propia casa?	SI       1         NO       2         NO SABE/NO ESTÁ SEGURO/DEPENDE       8	
721	En su opinión, si una profesora tuviera el virus que causa el SIDA pero no está enferma, ¿Se le debería permitir a ella seguir dando clases?	SE LE DEBERÍA PERMITIR         1           NO SE LE DEBERÍA PERMITIR         2           NO SABE/NO ESTÁ SEGURO/DEPENDE         8	
722	¿Se le debe hablar a los niños entre 12-14 años de edad sobre el uso del condón para protegerse del virus que causa el SIDA?	SI	
723	VERIFIQUE 701:		
	Aparte del SIDA, ¿Usted ha oído hablar de otras infecciones que pueden ser transmitidas a través del contacto sexual (venéreas)?  NO HA OÍDO DE SIDA  ¿Usted ha oído hablar de otras infecciones que pueden ser transmitidas a través del contacto sexual (venéreas)?	SI	
724	VERIFIQUE 414:		
	HA TENIDO RELACIONES SEXUALES	NO HA TENIDO REL. SEXUALES	→ 731D
725	VERIFIQUE 723: HA OÍDO HABLAR DE OTRAS INFECCIONES I	DE TRANSMISÓN SEXUAL	
	SI	NO	<b>→</b> 727
726	Ahora me gustaría preguntarle sobre su salud durante	SI 1	
720	los últimos 12 meses. ¿Ha tenido usted una infección	NO	
	de transmisión sexual durante los últimos 12 meses?	NO SABE 8	
727	Algunas veces los hombres tienen secreciones o goteo por su pene. Durante los últimos 12 meses ¿Usted ha tenido	SI	
	alguna secreción o goteo por su pene?	NO SABE	
728	Algunas veces los hombres presentan llagas o úlceras en	SI 1	
	su pene o en las áreas cercanas. Durante los últimos 12 meses, ¿Usted ha tenido alguna llaga o úlcera en su pene	NO	
	o área cercana?	NO SABE	
728A	Algunas veces los hombres presentan verrugas en su pene	SI 1	
	o en las áreas cercanas. Durante los últimos 12 meses, ¿Usted ha tenido alguna verruga en su pene o área cercana?	NO	
	C		
729	VERIFIQUE 726, 727, 728 Y 728A:		
	HA TENIDO ALGUNA	NO HA TENIDO	→ 731C
	INFECCIÓN	INFECCIÓN / L	
730	La última vez que usted tuvo (INFECCIÓN DE LA 726, 727,	SI 1	
	728, 728A) ¿Buscó usted consejo o tratamiento?	NO	731A
731	¿Dónde buscó consejo y/o tratamiento?	SECTOR PÚBLICO	
		HOSPITAL SECRETARIA DE SALUD A HOSPITAL DEL IHSS B	
	SONDEE: ¿Algún otro lugar?	CLÍNICA MATERNO INFANTIL DE LA SS C	
		CESAMO D   CESAR E	
		LABORATORIO DE LA SS F	
	ENCIERRE EN UN CIRCULO LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	OTRO PÚBLICO: G (ESPECIFIQUE)	
	, ,	SECTOR PRIVADO	731B
	SI LA FUENTE ES HOSPITAL/CLÍNICA, PÚBLICO O PRIVADO, ESCRIBA EL NOMBRE DE LA FUENTE	HOSPITAL H CLÍNICA DE ASHONPLAFA I	1
	-	CLÍNICA/MÉDICO PRIVADO J	
		CLÍNICA/PUESTO DE ONG K CRUZ ROJA L	
	NOMBRE	LABORATORIO PRIVADO M	
		FARMACIA N   OTRO PRIVADO: O	
		(ESPECIFIQUE)	
		OTRO: X_l	
731A	La última vez que usted tuvo (INFECCIÓN DE LA 726, 727,	, , ,	
	728, 728A), hizo usted algo de lo siguiente:		
1	¿Buscó usted consejo o medicina de un curandero tradicional?	SI         NO           CURANDERO         1         2	
2	¿Buscó usted consejo o compró medicinas en una	FARMOU FIEUR	
3	farmacia o tienda? ¿Pidió usted consejo a algún amigo/pariente?	FARMACIA/TIENDA         1         2           AMIGO/PARIENTE         1         2	
3	Crialo dollo dollogo a diguri arrigo/pariente:	ANIIOO/I AINIEITE	

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
731B	Hizo usted algo de lo siguiente para evitar contagiar a su pareja:	SI NO	
1	¿Dejó de tener relaciones sexuales?	NO RELACIONES SEXUALES 1 2	
2	¿Usó condones al tener relaciones sexuales?	USÓ CONDONES 1 2	
731C	¿Si usted tuviera una infección de transmisión sexual, considera que tendría un mayor riesgo de infectarse con el virus que causa el SIDA?	SI	
731D	¿Piensa usted que una persona puede estar infectada con el virus del SIDA y no presentar síntomas de la enfermedad?	SI	
732	¿Si una mujer sabe que su marido tiene una enfermedad que la puede infectar durante las relaciones sexuales, se justifica que ella pida usar condón cuando tienen relaciones sexuales?	SI	
733	¿Se justifica que una esposa (compañera) se niegue a tener relaciones sexuales con su marido, cuando ella sabe que su marido tiene relaciones sexuales con otras mujeres?	SI	

### SECCIÓN 8. OTROS ASUNTOS RELACIONADOS CON LA SALUD

PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
800A	¿Usted ha oido hablar de una enfermedad llamada tuberculosis o TB?	SI	801
800B	¿Cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra?	A TRAVÉS DEL AIRE, POR TOS O ESTORNUDOS A COMPARTIENDO UTENSILIOS B TOCANDO UNA PERSONA CON TUBERCULOSIS C	
	SONDEE: ¿Alguna otra forma?	COMPARTIENDO ALIMENTOS D POR CONTACTO SEXUAL E	
	REGISTRE TODAS LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	POR PICADURA DE MOSQUITOS         F           OTRO:         X           (ESPECIFIQUE)         X           NO SABE         Z	
800C	¿La tuberculosis tiene cura?	SI	
800D	¿Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis, usted preferiria mantenerlo en secreto?	SI, MANTENERLO EN SECRETO       1         NO	
801	Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas relativas a su salud. ¿Ha recibido usted alguna inyección en los últimos 12 meses?		
	Si sí: ¿Cuántas inyecciones?	NÚMERO DE INYECCIONES	
	SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O TODOS LOS DÍAS DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'	NINGUNA 00 —	804
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN		
802	De todas las inyecciones que recibió, ¿Cuántas fueron administrados por un médico, una enfermera, un dentista o cualquier otro trabajador de salud?	NÚMERO DE INYECCIONES	
	SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O TODOS LOS DÍAS DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'	NINGUNA 00 —	804
	SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN		
803	La última vez que usted recibió una inyección de un trabajador de la salud, ¿Esa persona utilizó una jeringa y aguja de un paquete nuevo, sin abrir?	SI	
804	¿Usted actualmente fuma cigarrillos?	SI	806
805	En las últimas 24 horas, ¿cuántos cigarrillos se fumó?	NÚMERO DE CIGARRILLOS	
806	¿Actualmente fuma o utiliza cualquier (otro) tipo de tabaco?	SI	→ 808A
807	¿Qué tipo de tabaco fuma actualmente?	PIPA         A           TABACO DE MASCAR         B	
	ENCIERRE EN UN CIRCULO LAS RESPUESTAS MENCIONADAS	TABACO         C           OTRO:         X	
808A	¿Usted actualmente toma bebidas alcohólicas?	SI	▶ 826
808B	¿Con qué frecuencia toma bebidas alcohólicas?	FRECUENTEMENTE	
808C	Cuando toma, ¿acostumbra tomar hasta emborracharse?	SI	
826	¿Usted tiene seguro de salud?	SI	901
827	¿Qué tipo de seguro de salud tiene usted?	IHSS A	
	SONDEE: ¿Algún otro?	SEGURO PRIVADO B SEGURO MILITAR C	
	SONDEE. ZAIguil ollo:	OLOGICO MILITAR	

# SECCIÓN 9. PROBLEMAS DE ERECCIÓN Y PRÓSTATA

Abroam ne gustatini habitarie schrio crito tema.	PREG.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
de erección o eyaculación precoz (rápida)?   NO	901	¿Usted ha escuchado sobre los problemas de		<b>→</b> 903
A TENDO RELACIONES	902			
Alguna vez ustad ha tenido problemas de erección o eyexcilicidos precoz (ripidas) al momento de la non visitado de la non visitado percez (ripidas) al momento de la non visitado de la non visitado percez (ripidas) al momento de la non visitado de la non visitado percez (ripidas) al momento de la non visitado de la non visitado percez (ripidas) al momento de la non visitado percez (ripidas) al tenido alguno de los siguientes sintomas:    4	903	VERIFIQUE 414:		
o eyaculación precoz (rápida) al momento de la relación sexual?  905				<b>I</b> → 908
NO	904	o eyaculación precoz (rápida) al momento de la		<b>→</b> 908
y stención sobre problemas de erección y eyaculación preco: (páripida), Ustrad outrifa a ese subgra??   100	905	¿Ha recibido tratamiento médico para ese problema?		→ 908
Salud públicos u hospitales o clínicias privadas?	906	y atención sobre problemas de erección y eyaculación		<b>→</b> 908
NO	907		HOSPITALES O CLÍNICAS PRIVADAS	
15 - 19 AÑOS	908	Conoce o ha oído hablar de la próstata?		
los siguientes sintomas:   Si NO	910		15 - 19 AÑOS	<b>→</b> 918
B   Cha aumentado el No. de veces que se levanta a orinar?   AUMENTO No. DE ORINAS   1   2	911		SI NO	
C	Α	¿La fuerza de su chorro urinario ha disminuido?	CHORRO DISMINUIDO 1 2	
D				
Siente que no ha evacuado toda su orina?   NO HA EVACUADO ORINA   1   2				
SANGRE AL ORINAR   1   2				
913 ¿Alguna vez se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¿Cuál exámen, el de sangre o el rectal?  915 ¿Cuánto tiempo hace que se hizo el exámen de próstata?  916 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  913 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  915 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  916 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  913 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  915 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  916 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  913 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  915 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  916 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¡Por qué no s				
913 ¿Alguna vez se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¿Cuál exámen, el de sangre o el rectal?  915 ¿Cuánto tiempo hace que se hizo el exámen de próstata?  916 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  913 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  915 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  916 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¿Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  913 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  915 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  916 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  913 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  914 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  915 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  916 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  917 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  918 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  919 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  910 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  911 ¡Por qué no se ha hecho el exámen de próstata?  912 ¡Por qué no s	012	VEDICIONE 103:		
NO	312		20 -39 AÑOS	<b> </b> → 918
RECTAL   2   SANGRE Y RECTAL   3   3     915   ¿Cuánto tiempo hace que se hizo el exámen de próstata?   MENOS DE UN AÑO   1   DE 1 A 3 AÑOS   2   MÁS DE 3 AÑOS   3   MÁS DE 3 AÑOS   MÁS DE 3 AÑOS DE 3 AÑOS   MÁS DE 3 AÑOS DE 3 AÑOS   MÁS DE 3 AÑOS DE	913	¿Alguna vez se ha hecho el exámen de próstata?		<b>→</b> 916
DE 1 A 3 AÑOS	914	¿Cuál exámen, el de sangre o el rectal?	RECTAL 2	
AFECTA SU HOMBRÍA B NO SABE DONDE SE REALIZA C NO SABE DONDE SE REALIZA D NO SABE DE SU IMPORTANCIA D NO SABE QUE HAY QUE HACERLO E NO SE HA SENTIDO ENFERMO F TEMOR AL EXÁMEN G TEMOR AL EXÁMEN G TEMOR AL RESULTADO DEL EXÁMEN H OTRA:	915		DE 1 A 3 AÑOS	<b>→</b> 918
NO	916		AFECTA SU HOMBRÍA	
	917	¿En el futuro piensa hacerse el exámen de próstata?	NO 2	
	918	HORA DE TERMINACIÓN		

	OBSERVACIONES DEL ENTREVISTADOR (Para ser llenado inmediatamente después de terminada la entrevista)
Comentarios acerca o	le la entrevista:
Comentarios sobre	
preguntas específicas	•
	OBSERVACIONES DE LA SUPERVISORA
Nombre de la Supervi	sora: Fecha:
	OBSERVACIONES DE LA CRITICA DE CAMPO
·	
Nombre de la Critica	a de Campo: Fecha:

# HONDURAS









Instituto Nacional de Estadística, Honduras. Lomas del Guijarro, Edificio Plaza Guijarro, 5to. piso. Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A. Apartado Postal: 9412 Teléfonos: (504) 2239-7154 / 2239-7156 / 2239-7194

Fax: (504) 2221-2911

www.ine.gob.hn info@ine.gob.hn inehn@hotmail.com