### **ENCUESTA NACIONAL DE HOGARES 2006**

### **CONDICIONES DE VIDA Y POBREZA**

### **RELACIONES LOGICAS PARA LA ENTRADA DE DATOS - ENAHO.01**

### **CARATULA**

PREGUNTA: VIVIENDA Nº

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si ESTRATO = 1:5  $\land$  TIPO DE SELECCION  $\neq$  3  $\Rightarrow$  P008 = 1:6

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 3 "No corresponde número de vivienda"

PREGUNTA: VIVIENDA Nº

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si ESTRATO = 1:5  $\land$  TIPO DE SELECCION = 3  $\Rightarrow$  P008  $\le$  6

VERDADERO:

FALSO:

Error 6 "No corresponde número de vivienda"

PREGUNTA: VIVIENDA Nº

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si ESTRATO =  $6.8 \land \text{TIPO DE SELECCION} \neq 3 \Rightarrow \text{P008} = 1.8$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 3 "No corresponde número de vivienda"

PREGUNTA: VIVIENDA Nº

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si ESTRATO =  $6:8 \land \text{TIPO DE SELECCION} = 3 \implies P008 \le 12$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 12 "No corresponde número de vivienda"

PREGUNTA: P010A HOGAR Nº

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P009 = N ⇒ P010B ≤ P009

**VERDADERO**:

FALSO:

PREGUNTA: P010B HOGAR N°

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si  $P009 = N \Rightarrow P009 = P010B$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 10 "No corresponde el número de hogares"

PREGUNTA: P010B HOGAR N° UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P010A = N  $\Rightarrow$  P010A  $\leq$  P010B

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 10 "No corresponde el número de hogar "

### CAPITULO 100: CARACTERISTICAS DE LA VIVIVENDA Y DEL HOGAR

PREGUNTA: VARIOS P101 - P104

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P010A = 2:5 ⇒ P101:P104 = Blanco

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 101 " Es hogar secundario "

PREGUNTA: 103 EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LOS PISOS ES:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION:

### MATERIAL PREDOMINANTE EN LOS PISOS (P103) SEGÚN, EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES (P102) Y TECHOS (P103A)

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1:7	1:6	1:6	1:6	3:6	5:7	5:7	5:7
2	1:7	1:6	1:6	1:6	3:7	5:7	5:7	5:7
3	-	1:7	1:7	1:7	4:7	5:7	5:7	5:7
4	-	3:7	3:7	4:7	4:7	5:7	5:7	5:7
5	-	4:7	4:7	4:7	5:7	5:7	5:7	5:7
6	-	3:7	3:7	3:7	4:7	4:7	4:7	4:7
7	-	-	-	5:7	5:7	5:7	5:7	5:7
8	-	-	-	5:7	5:7	5:7	5:7	5:7

### **VERDADERO**:

FALSO:

Error 103 "No se relacionan paredes, techos y pisos "

PREGUNTA: P109 ¿CUÁNTO PAGA MENSUALMENTE POR ESTE CREDITO?

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P109A > 0  $\Rightarrow$  P109B = 0

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 109 "Verificar monto ingresado"

PREGUNTA: P110 EL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN SU HOGAR PROCEDE DE :

UNIVERSO: Para TIPO = 01 \( \text{ TIPO DE ESTRATO} = 1:5 (URBANO)

**VERIFICACION:** 

TABLA 1: TIPO DE VIVIENDA(P101) SEGUN EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES(P102) Y TECHO(P103A), Y EL ABASTECIMIENTO DE AGUA DENTRO DE LA VIVIENDA(P110=1)

P110 = 1

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1,2,3	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,4	1,4	1,4
2	1,2,3	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,4	1,4	1,4
3	1,3	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,3,4	1	1	1
4	1	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,3,4	1	1	1
5	-	1,4	1,4	1,4	1,4	1	1	1
6	-	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,3,4	1	1	1
7	-	-	-	6	6	6	6	6
8	-	-	-	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6

TABLA 1A : TIPO DE VIVIENDA(P101) SEGUN EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES(P102) Y TECHO(P103A), Y EL ABASTECIMIENTO DE AGUA DENTRO DE LA VIVIENDA (P110=2)

P110 = 2

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	4	4	4
2	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	4	4	4
3	1	2,4	2,4	2,4	4,7	4,7	4,7	4,7
4	1	2,4	2,4	2,4	4,7	4,7	4,7	4,7
5	1	4	4	4	4	4	4	4
6	-	2,4,6	2,4	2,4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
7	-	-	6	6	6	6	6	6

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
8	-	-	-	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6

# TABLA 2: TIPO DE VIVIENDA (P101) SEGUN EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES(P102) Y TECHO (P103A)Y EL ABASTECIMIENTO DE AGUA MEDIANTE PILON, POZO, CAMION-CISTERNA, RIO U OTRO (P110=3-7)

P110 = 3-7

P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
2	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
3	1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
4	-	1,4	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	1,7
5	-	1,4	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	1,7
6	-	1,4,6	1,4	1,4,6	1,4,6	1,6	1,6	1,6
7	-	-	-	6	6	6	6	6
8	-	-	-	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 110 "No se relacionan P101, P102 y P110 "

PREGUNTA: P110 EL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN SU HOGAR PROCEDE DE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01 \(\times\) ESTRATO = 6:8 (Rural)

**VERIFICACION:** 

TABLA 1: TIPO DE VIVIENDA(P101) SEGUN EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES(P102) Y TECHO(P103A), Y EL ABASTECIMIENTO DE AGUA DENTRO DE LA VIVIENDA(P110=1)

P110 = 1

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1,2,3	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,4	1,4	1,4
2	1,2,3	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,4	1,4	1,4
3	1,3	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,3,4	1,7	1,7	1,7
4	-	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,3,4	1,7	1,7	1,7
5	-	1,4	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	1,7
6	-	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	1,3,4	1	1	1
7	-	-	-	5	5	5	5	5
8	-	-	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

## TABLA 1A: TIPO DE VIVIENDA(P101) SEGUN EL MATERIAL REDOMINANTE EN LAS PAREDES(P102) Y TECHO(P103A), Y EL ABASTECIMIENTO DE AGUA DENTRO DE LA VIVIENDA(P110=2)

P110 = 2

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	4	4	4
2	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	4	4	4
3	-	2,4	2,4	2,4	4,7	4,7	4,7	4,7
4	-	2,4	2,4	2,4	4,7	4,7	4,7	4,7
5	1	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
6	-	2,4,5	2,4	2,4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
7	-	-	-	5	5	5	5	5
8	-	-	-	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5

## TABLA 2: TIPO DE VIVIENDA(P101) SEGUN EL MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES(P102) Y TECHO (P103A)Y EL ABASTECIMIENTO DE AGUA MEDIANTE PILON, POZO, CAMION-CISTERNA, RIO U OTRO (P110=3-7)

P110 = 3-7

P103A P102	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
2	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
3	1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
4	1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	1,7
5	1	1,4	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	1,7
6	-	1,4,5	1,4	1,4,5	1,4,5	1,5	1,5	1,5
7	-	-	-	5	5	5	5	5
8	-	-	-	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 110 "No se relacionan P101, P102 y P110 "

PREGUNTA: P112 ¿CUAL ES EL TIPO DE ALUMBRADO QUE TIENE SU HOGAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si (P112(1) =  $0 \land P112(2) = 0 \land ... \land P112(7) = 0$ )  $\Rightarrow$  Regresar a P112(1)

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 112 "Al menos debe existir una alternativa marcada "

PREGUNTA: P112 ¿CUAL ES EL TIPO DE ALUMBRADO QUE TIENE SU HOGAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si (P112(1) = 1  $\vee$  P112(2) = 2  $\vee$ ..... $\vee$  P112(6) = 6)  $\Rightarrow$  P112(7) = 0

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 112 " No se relacionan las alternativas de la misma Preg. "

PREGUNTA: P113 ¿CUAL ES EL COMBUSTIBLE QUE USAN EN EL HOGAR PARA

**COCINAR SUS ALIMENTOS?** 

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si (P113(1) =  $0 \land P113(2) = 0 \land .... \land P113(7) = 0$ )  $\Rightarrow$  Regresar a P113(1)

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 113 "Al menos debe existir una alternativa marcada "

PREGUNTA: P113 ¿CUAL ES EL COMBUSTIBLE QUE USAN EN EL HOGAR PARA

**COCINAR SUS ALIMENTOS?** 

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si (P113(1) = 1  $\vee$  P113(2) = 2  $\vee$ ...... $\vee$  P113(6) = 6)  $\Rightarrow$  P113(7) = 0

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 113 " No se relacionan las alternativas de la misma Preg. "

PREGUNTA: P113 ¿CUAL ES EL COMBUSTIBLE QUE USAN EN EL HOGAR PARA

COCINAR SUS ALIMENTOS ?

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P112(1) =  $0 \Rightarrow$  P113(1) = 0

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 113 " P112(1) y P113(1) no se relacionan "

PREGUNTA: P114 SU HOGAR TIENE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si (P114(1) =  $0 \land P114(2) = 0 \land \dots \land P114(5) = 0$ )  $\Rightarrow$  Regresar a P114(1)

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 114 "Al menos debe existir una alternativa marcada"

PREGUNTA: P114 SU HOGAR TIENE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si (P114(1) = 1  $\vee$  P114(2) = 2  $\vee$ ..... $\vee$  P114(4) = 4)  $\Rightarrow$  P114(5) = 0

VERDADERO:

FALSO:

Error 114 "Al menos debe existir una alternativa marcada "

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ...... FUE :

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION:

P110	v P112	v P113	v P114	P117
1:7	-	-	-	P117(1)
-	P112(1)	P113(1)	-	P117(2)
-	P112(2)	P113(3)	-	P117(3)
-	-	P113(2)	-	P117(4)
-	P112(4)	-	-	P117(5)
-	-	P113(4)	-	P117(6)
-	-	P113(5)	-	P117(7)
-	P112(3)	-	-	P117(8)
	P112(3, 5)	-	-	P117(9)
-	-	-	P114(1)	P117(10)
-	-	-	P114(2)	P117(11)
-	-	-	P114(3)	P117(12)
-	-	-	P114(4)	P117(13)
-	P112(6)	P113(6)	-	P117(14)

Error 117 "P110, P112, P113, P114 y P117 no se relacionan

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ...... FUE :

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: (Donde N = Monto)

P117	MONTO GASTADO	MONTO DONADO	AUTOCONS. O AUTOSUM.	ALQUILER / NO GASTO/ NO SABE
1, 2	N	0	-	0
	0	N	-	0
	N	N	-	0
	0	0	-	1:3
3:9, 14	N	0	0	0
	0	N	0	0
	0	0	N	0
	N	N	0	0
	N	0	N	0
	0	N	N	0
	0	0	0	2:3
10:13	N	0	-	0
	N	N	-	0
	0	N	-	0

P117	MONTO	MONTO	AUTOCONS. O	ALQUILER / NO
	GASTADO	DONADO	AUTOSUM.	GASTO/ NO SABE
	0	0	-	2:3

### Error 117 " P117, P117A, P117B, P117C y P117D no se relacionan

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ..... FUE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P110 = (5:6)  $\land$  P117(1) = 1  $\Rightarrow$  P117D = 2

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 117 " P110 y/o P117 no se relacionan "

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ..... FUE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P117D(1) = 1,3  $\vee$  P117D(2) = 1,3  $\Rightarrow$  P105 = 1

VERDADERO:

FALSO:

Error 117 " P117 y/o P105 no se relacionan "

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ..... FUE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P117A(1:14) = N  $\Rightarrow$   $\Sigma$  P107AT = P117A(1:14)

VERDADERO:

FALSO:

Error 117 "Suma errada."

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ..... FUE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P117B(1:14) = N  $\Rightarrow$   $\Sigma$  P107BT = P117B(1:14)

<u>VERDADERO:</u>

FALSO:

Error 117 "Suma errada."

PREGUNTA: P117 EL ULTIMO GASTO MENSUAL POR CONSUMO DE ..... FUE:

UNIVERSO: Para TIPO = 01

VERIFICACION: Si P117C(3:9,14) = N  $\Rightarrow$   $\Sigma$  P107CT = P117C(3:9,14)

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 117 "Suma errada."

### CAPITULO 200: CARACTERISTICAS DE LOS MIEMBROS DEL HOGAR

PREGUNTA: P204 ¿ES MIEMBRO DEL HOGAR FAMILIAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 = 1 ⇒ P204 = 1

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 204 "El jefe del hogar debe ser miembro del hogar"

PREGUNTA: P204 ¿ES MIEMBRO DEL HOGAR FAMILIAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 = 2 ⇒ P204 = 1

VERDADERO:

FALSO:

Error 204 "La esposa o compañera debe ser miembro del hogar"

PREGUNTA: P204 ¿ES MIEMBRO DEL HOGAR FAMILIAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 =  $8 \Rightarrow P204 = 2$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 204 "La trabajadora del hogar no es miembro del hogar

PREGUNTA: P205 ¿SE ENCUENTRA AUSENTE DEL HOGAR 30 DIAS O MAS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si todos los miembros del hogar tiene circulada esta pregunta con el código

1, entonces deberá emitir un mensaje de error.

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 205 "Por lo menos uno de los miembros del hogar debe estar presente"

PREGUNTA: P207 SEXO

UNIVERSO: Para todo n > 1, donde n = número de registros

VERIFICACION: Si P203(1) = 1  $\land$  P203(n) = 2  $\Rightarrow$  P207(1) <> P207(n)

VERDADERO:

FALSO:

Error 207 "El sexo de la persona no corresponde"

PREGUNTA: P208A ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P208A  $\geq$  14  $\wedge$  (P204 = 1  $\vee$  (P204 = 2  $\wedge$  P206 = 1))  $\Rightarrow$  P20ON =

INFORMANTE Nº

VERDADERO:

FALSO:

Error 208 "Edad del informante no corresponde"

PREGUNTA: P208A ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para todo n > 1, donde n = número de registros

VERIFICACION: Si P203(1) = 1 ∧ P203(n) = 3  $\Rightarrow$  P208A(1) - P208A(n) ≥ 12

VERDADERO:

FALSO:

Error 208"La diferencia de edades del jefe del hogar y el hijo no corresponde"

PREGUNTA: P208A ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 = 1 ⇒ P208A ≥ 16

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 208 "La edad del Jefe del hogar debe ser mayor o igual a 16 años"

PREGUNTA: P208A ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 =  $2 \Rightarrow P208A \ge 12$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 208 "La esposa o compañera debe tener mayor o igual a 12 años"

PREGUNTA: P208A ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 =  $6 \Rightarrow P208A \ge 33$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 208 "Los padres o suegros deben tener mayor o igual a 33 años"

PREGUNTA: P208A ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P203 =  $8 \Rightarrow P208A \ge 9$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 208 "La trabajadora del hogar debe tener mayor o igual 9 años"

PREGUNTA: P208B ¿QUE EDAD TIENE EN AÑOS CUMPLIDOS?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P208A = 99 ⇒ P208B = 99

VERDADERO:

FALSO:

Error 208 "P208A y/o P208B deben ser igual a 99"

PREGUNTA: P209 ¿CUAL ES SU ESTADO CIVIL O CONYUGAL?

UNIVERSO: Para TIPO 02

VERIFICACION: Si P209 = 1 ⇒ P208A ≥ 12

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 209 "Edad y/o estado civil no corresponde"

PREGUNTA: P209 ¿CUAL ES SU ESTADO CIVIL O CONYUGAL?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P208A  $\geq$  12  $\Rightarrow$  P209 = 1:6

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 209 "Edad y Estado civil no corresponde"

PREGUNTA: P209 ¿CUAL ES SU ESTADO CIVIL O CONYUGAL?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P209 = 2:5 ⇒ P208A ≥ 14

VERDADERO:

FALSO:

Error 209 "Estado civil no corresponde"

PREGUNTA: P209 ¿CUAL ES SU ESTADO CIVIL O CONYUGAL?

UNIVERSO: Para todo n > 1, donde n = número de registros

VERIFICACION: Si P203(1) =  $1 \land P203(n) = 2 \Rightarrow P209(1) = P209(n)$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 209 "Estado civil no corresponde"

PREGUNTA: P210 LA SEMANA PASADA:

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si P208A  $\geq$  6  $\wedge$  P208A  $\leq$  20  $\Rightarrow$  P210 = 1:2

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 210 "Edad no corresponde"

PREGUNTA: P211 LA SEMANA PASADA:

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si P208A  $\geq$  6  $\wedge$  P208A  $\leq$  20  $\Rightarrow$  P210 = 1:7,9

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 211 "Edad no corresponde"

PREGUNTA: P212 CAPITULO 300 EDUCACION

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si  $(P204 = 1 \lor (P204 = 2 \land P206 = 1)) \land P208A \ge 3 \Rightarrow P212 = 1$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 212 "No corresponde al indicador del capítulo "

PREGUNTA: P213 CAPITULO 400 SALUD

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si (P204 =  $1 \lor (P204 = 2 \land P206 = 1)) \Rightarrow P213 = 1$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 213 "No corresponde al indicador del capítulo "

PREGUNTA: P214 CAPITULO 500 EMPLEO E INGRESO

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si (P204 = 1  $\lor$  (P204 = 2  $\land$  P206 = 1))  $\land$  P208A  $\ge$  14  $\Rightarrow$  P214 = 1

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 214 "No corresponde al indicador del capítulo "

PREGUNTA: P216 PERSONA NUEVA

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION: Si P215 > 0 ⇒ P216 = Blanco

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 216 "P215 y/o P216 no se relacionan

PREGUNTA: P217: ¿POR QUÉ MOTIVO ... YA NO VIVE EN ESTE HOGAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si TIPO DE SELECCION =  $3 \land P16 = 1 \implies (P215:P217) < > Blanco (Al$ 

menos una pregunta)

VERDADERO:

FALSO:

Error 217 "Es hogar panel"

PREGUNTA: P217: ¿POR QUÉ MOTIVO ... YA NO VIVE EN ESTE HOGAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si TIPO DE SELECCION =  $3 \land P16 = 2 \implies (P215:P217) = Blanco$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 217 "Es encuesta no panel"

PREGUNTA: P217: ¿POR QUÉ MOTIVO ... YA NO VIVE EN ESTE HOGAR?

UNIVERSO: Para TIPO = 02

VERIFICACION : Si TIPO DE SELECCION =  $3 \land P16 = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1 \land P203 < > Blanco \land (P204:214) = 1$ 

Blanco ⇒ P217 < > Blanco

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 217 "P212 y/o P217 no se relacionan"

### **CAPITULO 600: GASTOS DEL HOGAR**

PREGUNTA: INFORMANTE Nº (P600I)

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P208A(del Informante N°)  $\geq$  14  $\wedge$  (P204 = 1  $\vee$  (P204 = 2  $\wedge$  P206 = 1))  $\Rightarrow$ 

P600I

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 600 "Edad del informante no corresponde"

PREGUNTA: P601-B Y P601- D FRECUENCIA DE LA CANTIDAD COMPRADA U OBTENIDA

UNIVERSO: Para TIPO = 06

### **VERIFICACION:**

FRECUENCIA	CODIGO
DIARIO	1
INTERDIARIO	2
SEMANAL	3
QUINCENAL	4
MENSUAL	5
BIMESTRAL	6
TRIMESTRAL	7
SEMESTRAL	8
2 VECES x SEMANA	9
3 VECES x SEMANA	10
4 VECES x SEMANA	11
ANUAL	12

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 601 Frecuencia no corresponde "

NOTA: Los productos que tengan unidad de medida en gramos, no deberá aceptarse en cantidad del producto menor a un gramo.

PREGUNTA: P602-C ¿GENERALMENTE, ¿CUÁNTOS MIEMBROS DE SU HOGAR

CONSUMIERON CADA VEZ?

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P201 = N  $\Rightarrow$  P602-C  $\leq$  N Donde N = N<sup>0</sup> de Miembros

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 602 "P201 y/o P602-C no se relacionan"

PREGUNTA: P603-A ¿COMO OBTUVIERON EL(LA):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P603A8 = 8  $\Rightarrow$  (P603A1:P603A7) = 0

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 603 "P603A no se relaciona "

PREGUNTA: P604-A ¿COMO OBTUVIERON EL(LA):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION : Si P604A8 =  $8 \Rightarrow (P604A1:P604A7) = 0$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 604 "P604A no se relaciona"

PREGUNTA: P605-A ¿EL GASTO REALIZADO POR ESTE SERVICIO ... FUE:):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION : Si P605A6 =  $6 \Rightarrow (P605A1:P605A5) = 0$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 605 "P605A no se relaciona"

PREGUNTA: P605-A ; EL GASTO REALIZADO POR ESTE SERVICIO ... FUE:):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P605A3 =  $3 \Rightarrow (P605A1:P605A2) = 0 \land (P608A4:P608A6) = 0$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 605 "P605A no se relaciona "

PREGUNTA: P606-A ¿COMO OBTUVIERON EL(LA):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION : Si P606A8 =  $8 \Rightarrow (P606A1:P606A7) = 0$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 606 "P606A no se relaciona"

PREGUNTA: P606-E ¿COMO OBTUVIERON EL(LA):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P606E8 =  $8 \Rightarrow (P606E1:P606E7) = 0$ 

VERDADERO:

FALSO:

Error 606E "P606E no se relaciona"

PREGUNTA: P607-A ¿COMO OBTUVIERON EL(LA):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P607A8 =  $8 \Rightarrow$  (P607A1:P607A7) = 0

VERDADERO:

FALSO:

Error 607 "P607A no se relaciona"

PREGUNTA: P610-A ¿COMO OBTUVIERON EL(LA):

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION : Si P610A8 =  $8 \Rightarrow$  (P610A1:P610A7) = 0

VERDADERO:

FALSO:

Error 610 "P610A no se relaciona"

PREGUNTA: P611-A ¿CÓMO OBTUVIERON EL:

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P611A5 =  $5 \Rightarrow (P611A1:P611A4) = 0 \land (P611A6:P611A7) = 0$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 611 "P608A no se relaciona"

PREGUNTA: P611-A ¿COMO OBTUVIERON EL ...:

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P611A7 =  $7 \Rightarrow$  (P611A1:P611A6) = 0

**VERDADERO**:

#### FALSO:

#### Error 611 "P611A no se relaciona"

PREGUNTA: P612-D a P612-H

UNIVERSO: Para TIPO = 06

VERIFICACION: Si P612-C ≥ 1995 ⇒ (P612-D:P612-G) < > Blanco

VERDADERO:

FALSO:

Error 612 "Sí es menor 1995 no corresponde información"

### **CAPITULO 700: PROGAMAS SOCIALES**

PREGUNTA: INFORMANTE Nº (P700I)

UNIVERSO: Para TIPO = 07

VERIFICACION: Si P208A(del Informante N<sup>0</sup>) ≥ 14  $\wedge$  (P204 = 1  $\vee$  (P204 = 2  $\wedge$  P206 = 1))  $\Rightarrow$ 

P700

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 700 "Edad del informante no corresponde"

PREGUNTA: P701 EN LOS ULTIMOS 3 MESES, DE......A......, ¿ALGUN MIEMBRO DE SU

HOGAR HA RECIBIDO AYUDA ALIMENTARIA DE ALGUN ORGANISMO O INSTITUCIÓN (COMO: VASO DE LECHE, COMEDOR POPULAR,

DESAYUNO ESCOLAR, ETC.)?

UNIVERSO: Para TIPO = 07

VERIFICACION : Si P701 =  $9 \Rightarrow P700I = 0$ 

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 701 "Verificar el número de informantes"

PREGUNTA: P703 ¿QUÉ PROGRAMAS SOCIALES DE AYUDA ALIMENTARIA RECIBIO?

UNIVERSO: Para TIPO = 07

VERIFICACION: Si P702 <> (i)  $\land$  P703 = N  $\Rightarrow$  P702 = (i)  $\land$  P703 <> N

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 703 "Verificar el numero de informantes"

### CAPITULO 800: PARTICIPACIÓN CIUDADANA

PREGUNTA: INFORMANTE Nº (P800I)

UNIVERSO: Para TIPO = 08

VERIFICACION: Si P208A(del Informante N°)  $\geq$  14  $\wedge$  (P204 = 1  $\vee$  (P204 = 2  $\wedge$  P206 = 1))  $\Rightarrow$ 

P800I

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 800 " Edad del informante no corresponde "

PREGUNTA: P801.¿USTED O ALGUN MIEMBRO DE SU HOGAR PERTENECE O PARTICIPA EN ALGUN GRUPO, ORGANIZACIÓN, ASOCIACIÓN Y/O

PROGRAMA SOCIAL:

**UNIVERSO:** Para TIPO = 08

VERIFICACION: Si P801(1) = 99  $\Rightarrow$  P800I = 0

**VERDADERO**:

FALSO:

Error 801 "Omisión de módulo"

PREGUNTA: P803 ¿ASOCIACIONES CIVILES?

UNIVERSO: Para TIPO = 08

VERIFICACION : Si P802 <> (i)  $\land$  P803 = N  $\Rightarrow$  P802 = (i)  $\land$  P803 <> N

VERDADERO:

FALSO:

Error 803 "Verificar el número de informantes"