

FICHA TECNICA DE LA BASE DE DATOS

PANEL 2014-2018

- **OBJETIVO:**

Es medir los cambios en el comportamiento de algunas características de la población.

- **COBERTURA**

La encuesta se está realizando en el ámbito nacional, en el área urbana y rural, en los 24 departamentos del país y en la Provincia Constitucional del Callao.

- **PERIODO DE EJECUCIÓN**

El periodo de ejecución es:

- 2014 Anual.
- 2015 Anual.
- 2016 Anual.
- 2017 Anual.
- 2018 Anual.

- **TAMAÑO DE LA MUESTRA PANEL**

La muestra ENAHO 2014 fue dividida aleatoriamente en 12 submuestras, cada una con un número aproximado de conglomerados en cada departamento.

El tamaño de la muestra ENAHO Panel empleada para el periodo 2014-2018 es de 5 sub muestras que tiene aproximadamente 9152 viviendas. A continuación se detalla el tamaño de la muestra panel seleccionado para cada año:

- Para el año 2014 fueron 10 011 hogares (tipenc_14=3)
- Para el año 2015 fueron 10 950 hogares (tipenc_15=3)
- Para el año 2016 fueron 12 164 hogares (tipenc_16=3)
- Para el año 2017 fueron 12 038 hogares (tipenc_17=3)
- Para el año 2018 fueron 12 234 hogares (tipenc_18=3)

Para realizar la comparabilidad se tomó en cuenta las viviendas paneles que han respondido en los 2,3, 4 y 5 años de tal manera que se cuentan con bases paneles de:

- Muestra panel común entre los años 2014 – 2018, asciende a 1,689 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2014 – 2017, asciende a 1,891 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2015 – 2018, asciende a 3,783 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2014 – 2016, asciende a 4,230 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2015 – 2017, asciende a 6,429 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2016 - 2018, asciende a 6,339 hogares comparables.

- Muestra panel común entre los años 2014 – 2015, asciende a 8,549 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2015 – 2016, asciende a 9,478 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2016 - 2017, asciende a 9,400 hogares comparables.
- Muestra panel común entre los años 2017 – 2018, asciende a 9,465 hogares comparables.

- **INFERENCIA**

Los resultados de la encuesta panel tendrán los siguientes niveles de inferencia:

- **Muestra Panel de 5 años 2014 – 2018**
 - ✓ Nacional
- **Muestra Panel de 4 años 2014 – 2017**
 - ✓ Nacional
- **Muestra Panel de 4 años 2015 – 2018**
 - ✓ Nacional

- **Muestra Panel de 3 años 2014 – 2016**
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva
- **Muestra Panel de 3 años 2015 – 2017**
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva
- **Muestra Panel de 3 años 2016 – 2018**
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva
- **Muestra Panel de 2 años 2014 – 2015**
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva
- **Muestra Panel de 2 años 2015 – 2016**
 - ✓ Nacional
 - ✓ Urbano Nacional
 - ✓ Rural Nacional
 - ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva
- **Muestra Panel de 2 años 2016 – 2017**

- ✓ Nacional
- ✓ Urbano Nacional
- ✓ Rural Nacional
- ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva

➤ **Muestra Panel de 2 años 2017– 2018**

- ✓ Nacional
- ✓ Urbano Nacional
- ✓ Rural Nacional
- ✓ Regiones: Costa, Sierra y Selva

● **UNIDAD DE INVESTIGACIÓN**

La unidad de investigación está constituida por:

- Los integrantes del hogar familiar,
- Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios,
- Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo 9 pensionistas, y
- Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

No serán investigados:

- Los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y
- Los trabajadores del hogar con cama afuera.

● **INFORMANTES**

- Jefe del Hogar
- Ama de casa
- Perceptores
- Personas de 12 años y más

● **PERIODO DE REFERENCIA**

Los períodos de referencia para las variables a investigarse en la Encuesta Nacional de Hogares 2014-2017, son los siguientes:

- Características de la Vivienda y del Hogar:
 - Día de la entrevista
 - Últimos 12 meses
 - Último gasto mensual
- Características de los Miembros del Hogar:
 - Día de la entrevista.
 - Residencia Habitual: Últimos 30 días.
 - Condición de Ocupación: Semana Pasada
- Educación
 - Día de la entrevista
 - Presente año
 - Últimos 12 meses
 - Mes anterior
- Salud
 - Últimas 4 semanas
 - Últimos 3 meses
 - Últimos 12 meses

- Últimos 36 meses
- Empleo
 - Condición de actividad: Semana pasada
 - Sistema de Pensiones: Día de la entrevista
 - Ingreso por Trabajo:
 - Ordinarios: Día, semana, quincena, mes anterior
 - En Especie: Últimos 12 meses
 - Extraordinarios Por Trabajo Dependiente: Últimos 12 meses
 - Trabajo anterior para los desocupados: Último trabajo realizado
 - Ingresos por Transferencias Corrientes: Últimos 6 meses
 - Ingresos por Rentas de la Propiedad: Últimos 12 meses
 - Otros Ingresos Extraordinarios: Últimos 12 meses

• TEMAS INVESTIGADOS

- Características de la vivienda y del hogar
- Educación - Para personas de 3 años y más de edad
- Salud - Para todas las personas
- Empleo e Ingreso - Para personas de 14 años y más de edad
 - ingresos por trabajo
 - ingresos por transferencias corrientes
 - ingresos por rentas de la propiedad
 - ingresos extraordinarios

• FACTORES DE EXPANSION

El factor Panel se obtiene de acuerdo a los siguientes componentes: el factor básico de muestreo, los factores de ajuste por la no respuesta, los factores de ajuste de acuerdo al componente demográfico.

El factor básico de muestreo: Determinado por el diseño de la muestra.

Los factores de ajuste por la no respuesta: Es importante ajustar los factores de expansión teniendo en cuenta la magnitud de la no respuesta (rechazos y ausencias).

Los factores de expansión básicos para la ENAHO 2014-2018 serán ajustados teniendo en cuenta las proyecciones de población de acuerdo al componente demográfico.

• PRINCIPALES VARIABLES DE LA PANEL

La base panel 2014- 2018 cuenta con series de 2, 3, 4 y 5 años, los archivos cuentan con los hogares paneles y no paneles de cada año, para seleccionar el panel a trabajar se debe tener en cuenta lo siguiente:

• PERSONAS PANEL

Archivos de Persona panel:

- Enaho01A-2014-2018-200-PANEL
- Enaho01A-2014-2018-300-PANEL
- Enaho01A-2014-2018-400-PANEL
- Enaho01A-2014-2018-500-PANEL

Indicador de persona panel:

- PERPANEL1418 persona panel 2014-2018

- PERPANEL1417 persona panel 2014 - 2017
- PERPANEL1518 persona panel 2015 - 2018
- PERPANEL1618 persona panel 2016 - 2018

- PERPANEL1416 persona panel 2014 - 2016
- PERPANEL1617 persona panel 2016 - 2017

- PERPANEL1415 persona panel 2014 - 2015
- PERPANEL1516 persona panel 2015 - 2016
- PERPANEL1617 persona panel 2016 - 2017
- PERPANEL1718 persona panel 2017 - 2018

Selección del factor panel según periodo:

- FACPANEL1418 factor panel 2014– 2018 (ajustado a las proyecciones CPV, 2007 del año 2018).
-
- FACPANEL1417 factor panel 2014 – 2017 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2017).
- FACPANEL1518 factor panel 2015– 2018 (ajustado a las proyecciones CPV, 2007 del año 2018).

- FACPANEL1416 factor panel 2014– 2016 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2016).
- FACPANEL1517 factor panel 2015 – 2017 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2017).
- FACPANEL1618 factor panel 2016 – 2018 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2018).

- FACPANEL1415 factor panel 2014 – 2015 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2015).
- FACPANEL1516 factor panel 2015 – 2016 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2016).
- FACPANEL1617 factor panel 2016 – 2017 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2017).
- FACPANEL1718 factor panel 2017– 2018 (ajustado a las proyecciones CPV 2007, del año 2018).

• **HOGARES PANELES**

Archivos de hogares paneles:

- Enaho01-2014-2018-100-PANEL

- SUMARIA-2014-2018-PANEL

Indicador del hogar panel:

- HPAN1418 hogar panel 2014 - 2018
- HPAN1417 hogar panel 2014 - 2017
- HPAN1518 hogar panel 2015 - 2018

- HPAN1416 hogar panel 2014 - 2016
- HPAN1517 hogar panel 2015 - 2017
- HPAN1618 hogar panel 2016 - 2018

- HPAN1415hogar panel 2014 - 2015
- HPAN1516 hogar panel 2015 - 2016
- HPAN1617 hogar panel 2016 - 2017
- HPAN1718 hogar panel 2017 - 2018