

# Encuesta Permanente de Hogares Continua 2019, (1er Trim-2do Trim-3er Trim y 4to Trim)

**Instituto Nacional de Estadística, Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones  
de Vida**

report\_generated\_on: June 9, 2023

visit\_data\_catalog\_at: <http://www.ine.gov.py:81/anda/index.php>

# Información general

## Identificación

NÚMERO DE ID  
PRY-INE-EPHC-1T-2T-3T-4T-2022-v01

## Información general

### RESUMEN

#### Objetivo

Generar indicadores relacionados a la ocupación, la desocupación, los ingresos y otras características sociales y económicas, que permitan conocer la evolución del bienestar de la población paraguaya.

#### Ámbito poblacional

La investigación está dirigida a la población que reside habitual o permanentemente en viviendas particulares en los departamentos de la Región Oriental y Pte. Hayes. Se excluye de la investigación a la población residente en las viviendas colectivas. Esta categoría comprende: los hoteles, pensiones y otras casas de huéspedes; aunque, sí se incluyen a las familias que, formando un grupo independiente residen dentro de estos establecimientos, como puede ocurrir con los directores de los centros, conserjes, porteros, etc.

#### Período de levantamiento de los datos

El levantamiento de los datos se realiza durante todo el año y se entrega resultados de forma trimestral.

#### Períodos de referencia

El período de referencia para captar los datos sobre ocupación y desocupación son los últimos 7 días respecto a la fecha de la entrevista.

#### Principales áreas de interés

Características del mercado laboral y condiciones de vida (educación, salud, entre otros)

### TIPO DE DATO

Encuesta por muestreo (ssd)

### UNIDAD DE ANÁLISIS

La unidad de análisis de la Encuesta Permanente de Hogares Continua, son los hogares particulares a nivel nacional y dentro de estos hogares se investigan a todos los miembros residentes habituales.

### TOPICS

Tema	Vocabulario	URI
Características de la Población		
Características de la Vivienda e Inventario de Bienes Duraderos		
Educación		
Salud		
Empleo e Ingresos		
Actividades independientes no agropecuarias del hogar		
Actividades independientes agropecuarias, forestal y derivados		

## KEYWORDS

Población, vivienda, hogar, empleo, salud, educación, ingresos, actividades agropecuarias, ocupación, desocupación.

## Cobertura

## COBERTURA GEOGRÁFICA

La Encuesta Permanente de Hogares Continua- 1er trim al 4to trim año 2022 cubre todos los departamentos del país, excluyendo a los departamentos de Alto Paraguay y Boquerón, cuyas poblaciones representan menos del 2 % de la población total del país.

Los dominios de estudios para indicadores de empleo trimestral son total país, área urbana y área rural.

## GEOGRAPHIC UNIT

Los niveles de desagregación para los cuales el diseño muestral permite obtener estimaciones con un nivel de confianza conocido son los siguientes:

-Total país

-Total urbano

-Total rural

## UNIVERSO DE ESTUDIO

La investigación va dirigida a la población que reside habitualmente o permanentemente en viviendas particulares.

Se excluye de la investigación a la población residente en las viviendas colectivas. Esta categoría comprende: los hoteles, pensiones y otras casas de huéspedes; aunque, sí se incluyen a las familias que, formando un grupo independiente residen dentro de estos establecimientos, como puede ocurrir con los directores de los centros, conserjes, porteros, etc.

## Productores y Patrocinadores

## INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Instituto Nacional de Estadística	INE
Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida	DELCV

## OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Dirección de Informática		
Dirección de Cartografía		

## FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
Presupuesto General de la Nación	PGN	

## Producción del metadato

## METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida	DELCV	Instituto Nacional de Estadística (INE)	

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO  
2023-05-23

IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI  
PRY-INE-EPHC-1T-2T-3T-4T-2022-v01

# Muestreo

## Procedimiento de muestreo

### CARACTERÍSTICAS DEL DISEÑO MUESTRAL

1. Marco muestral: El marco utilizado para la selección de la muestra de la región oriental no indígena está constituido por "segmentos", conformados a partir del Censo Nacional de Población y Viviendas 2012. Para la muestra, los segmentos utilizados como Unidades Primarias de Muestreo (UPM) es, el Área de Trabajo del Censista (ATC), con un promedio de 60 viviendas en el ámbito urbano y 45 viviendas en el ámbito rural.

2. Tipo de muestreo: El diseño muestral corresponde a un diseño probabilístico por conglomerados con probabilidad proporcional al tamaño, bietápico y estratificado en la primera etapa. Es bietápico, ya que en una primera etapa se seleccionan dentro de cada estrato los segmentos censales o Unidades Primarias de Muestreo (UPM) y, en una segunda etapa, se seleccionan las viviendas o Unidades Secundarias de Muestreo (USM).

Primera etapa de selección: dentro de cada estrato, se selecciona un número determinado de UPMs en forma sistemática, con arranque aleatorio y con probabilidad proporcional al tamaño.

Segunda etapa de selección (Submuestreo): dentro de cada UPM escogida en la etapa anterior, se seleccionan aleatoriamente un total fijo de 12 viviendas sin reemplazo. Las viviendas se consideran como conglomerados; en ellas se investigan a todas las personas que habitualmente residen.

La EPHC 2017 da inicio a una nueva serie de encuestas, las cuales proporcionarán datos de manera trimestral y con solapamientos interanuales del 50% de los hogares, en todos los trimestres.

En la EPHC la muestra de las UPMs seleccionadas permanece fija por un periodo de 5 años y solo se renuevan las viviendas de un año a otro. Por tanto las UPMs seleccionadas para el periodo 2017-2021 han sido renovadas para dar paso a las UPMs que formarán parte del estudio durante en el periodo 2022-2026 bajo el mismo esquema de rotación que el periodo anterior.

3. Niveles de estimación: Los niveles de desagregación para los cuales el diseño muestral permite obtener estimaciones con un nivel de confianza conocido son los siguientes:

- Total país
- Total urbano
- Total rural

Para mayor información, ingresar al siguiente link:

1er Trim:

Aspectos Metodológicos

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e7a4\\_ANEXO%20I\\_Aspectos%20Metodologicos\\_EPHC\\_1er%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e7a4_ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_1er%20Trim%202022.pdf)

Indicadores de Precisión

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/d6c5\\_ANEXO%20II\\_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n\\_EPHC\\_1er%20Trim%202021.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/d6c5_ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_1er%20Trim%202021.pdf)

2° Trim:

Aspectos Metodológicos

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e1b9\\_ANEXO%20I\\_Aspecto%20Metodologico\\_EPHC\\_2%C2%BA%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e1b9_ANEXO%20I_Aspecto%20Metodologico_EPHC_2%C2%BA%20Trim%202022.pdf)

Indicadores de Precisión

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/ba78\\_ANEXO%20II\\_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n\\_EPHC\\_2%C2%B0%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/ba78_ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_2%C2%B0%20Trim%202022.pdf)

3er Trim:

#### Aspectos Metodológicos

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20I\\_Aspectos%20Metodologicos\\_EPHC\\_3er%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf)

#### Indicadores de Precisión

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20II\\_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n\\_EPHC\\_3er%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf)

#### 4to Trim:

#### Aspectos Metodológicos

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20I\\_Aspectos%20Metodologicos\\_EPHC\\_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf)

#### Indicadores de Precisión

[https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20II\\_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n\\_EPHC\\_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf](https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf)

## Desviaciones del diseño muestral

---

Las viviendas efectivamente encuestadas no se corresponde con las viviendas previstas.

#### Viviendas Previstas

1er Trimestre 5007

2do Trimestre 5013

3er Trimestre 5010

4to Trimestre 6019

#### Viviendas Efectivas

1er Trimestre 4216

2do Trimestre 4373

3er Trimestre 4365

4to Trimestre 5018

## Tasa de respuesta

---

La tasa de respuesta detallada por trimestre son:

#### Tasa de respuesta

1er Trimestre 84,2%.

2do Trimestre 87,2%.

3er Trimestre 87,1%.

4to Trimestre 83,4%.

## Expansores / Ponderadores

---

Para la estimación del FEX de la EPHC de cada trimestre, se ajustan a las Proyecciones de Población-Revisión 2015, al mes medio; es decir, para el primer trimestre los totales de población fueron estimados al mes de febrero, para el segundo

trimestre al mes de mayo, para el tercero al mes de agosto y el cuarto al mes de noviembre.

# Cuestionarios

## Información general

---

Encuesta Permanente de Hogares Continua-1er Trimestre-2do Trimestre-3er Trimestre y 4to Trimestre 2022

Población Objetivo: está dirigido a toda la población que reside habitual o de manera permanente en viviendas particulares.

Tipo de instrumento de recolección: Semiestructurado, con respuestas precodificadas y abiertas

En formato: papel

El cuestionario está diseñado de tal manera que se pueda registrar hasta 12 personas, donde a cada una de ellas se le asigna un número de línea (línea 1 es el/la jefe/a de hogar).

El mismo consta de las siguientes secciones:

1. Características de la Población.
2. Características de la Vivienda e Inventario de bienes duraderos.
3. Tecnologías de la Información y la Comunicación. (Sólo 4to Trimestre)
4. Educación.
5. Salud.
6. Empleo e Ingreso laboral.
7. Actividades Independientes no Agropecuarias del Hogar.
8. Actividades Agropecuarias, Forestales y Derivados.

Duración de la entrevista: La entrevista tiene en promedio una duración de 2 horas, la cual se realiza en una o más visitas.

Informante de los datos: de preferencia la entrevista se realiza a cada miembro del hogar de 15 años y más de edad quien responde por sí mismo. En caso de menores de 15 años, podrán facilitar sus datos el Jefe o la Jefa del hogar o su cónyuge o algún miembro mejor informado sobre las actividades que aquellos realizan. En ningún caso los datos son suministrados por empleados domésticos, huésped, vecino, visitas, etc.



## Recolección de datos

### Fechas de recolección de datos

Inicio	Fin	Período
2022-01	2022-03	Continua
2022-04	2022-06	Continua
2022-07	2022-09	Continua
2022-10	2022-12	Continua

### Periodo(s) de tiempo

Inicio	Fin	Período
2022-01	2022-06	Continua
2022-01	2022-09	Continua
2022-01	2022-12	Continua
2022-01		Continua

### Modo de recolección de datos

Cara a Cara [f2f]

### Cuestionarios

Encuesta Permanente de Hogares Continua-1er Trimestre-2do Trimestre-3er Trimestre y 4to Trimestre 2022

Población Objetivo: está dirigido a toda la población que reside habitual o de manera permanente en viviendas particulares.

Tipo de instrumento de recolección: Semiestructurado, con respuestas precodificadas y abiertas

En formato: papel

El cuestionario está diseñado de tal manera que se pueda registrar hasta 12 personas, donde a cada una de ellas se le asigna un número de línea (línea 1 es el/la jefe/a de hogar).

El mismo consta de las siguientes secciones:

1. Características de la Población.
2. Características de la Vivienda e Inventario de bienes duraderos.
3. Tecnologías de la Información y la Comunicación. (Sólo 4to Trimestre)
4. Educación.
5. Salud.
6. Empleo e Ingreso laboral.
7. Actividades Independientes no Agropecuarias del Hogar.
8. Actividades Agropecuarias, Forestales y Derivados.

Duración de la entrevista: La entrevista tiene en promedio una duración de 2 horas, la cual se realiza en una o más visitas.

Informante de los datos: de preferencia la entrevista se realiza a cada miembro del hogar de 15 años y más de edad quien responde por sí mismo. En caso de menores de 15 años, podrán facilitar sus datos el Jefe o la Jefa del hogar o su cónyuge o algún miembro mejor informado sobre las actividades que aquellos realizan. En ningún caso los datos son suministrados por empleados domésticos, huésped, vecino, visitas, etc.

### Recolector(es) de datos

Nombre	Abreviación	Dependencia
Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida	DELCV	Instituto Nacional de Estadística (INE)

### Supervisión

Supervisión de la recolección de datos:

Para fines de control de calidad de la recolección de los datos se cuenta con varias estrategias:

1. Supervisión en campo por parte del equipo técnico: Los técnicos acompañan la entrevista y evalúan de manera integral el trabajo del encuestador. Además se corrobora el trabajo de actualización y selección que realiza el supervisor.
2. Revisión y crítica (trabajo de gabinete): Los técnicos hacen una revisión de los cuestionarios de entrevistas completas. Este trabajo se realiza en las bases permitiendo evaluar la calidad del trabajo del encuestador, en los siguientes aspectos: criterios técnicos en el llenado de los datos, errores sistemáticos, manejo de conceptos, omisiones de datos, entre otros.
3. Verificación en campo de cuestionarios completos: Los técnicos verifican en campo o vía telefónica la veracidad de los datos de los cuestionarios con algún dato inconsistente o poco claro registrado por el encuestador, esto surge durante el trabajo de revisión, crítica y análisis de los datos.

## Procesamiento de datos

### Edición de datos

---

La digitación y edición de datos generalmente se llevan a cabo en terreno, en forma simultánea a la recolección, usualmente en las oficinas regionales.

Durante la digitación de datos, el programa de ingreso se encarga de realizar una serie de controles de calidad, revelando errores e inconsistencias para ser corregidos antes de abandonar el segmento.

Una vez asegurada la consistencia de toda la información en terreno, los datos se editan a nivel central para asegurar una vez más la calidad.

Se procede al cálculo de los factores de expansión, se elaboran tablas y se presenta un resumen con los principales resultados de la encuesta, que contiene el conjunto cuidadosamente seleccionado de tablas.

### Otros procesamientos

---

Las viviendas de la muestra son visitadas por Encuestadores, quienes recogen los datos referentes a cada una de las personas que habitan en las mismas, en un cuestionario destinado para cada hogar.

El trabajo de campo y el ingreso de datos son procesos descentralizados que se supervisan de manera muy estricta.

Cada equipo es dirigido por un supervisor y está compuesto por tres encuestadores, un digitador de datos y un chofer.

Todos ellos están altamente capacitados para llevar a cabo el trabajo en terreno.

# Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad

## Estimación del error muestral

### Errores de muestreo

Los errores de muestreo no se conocen directamente, pero sí es posible estimarlos a partir de los datos de la propia muestra. En tal sentido, a través de un software estadístico se obtienen, las estimaciones del error de muestreo, error relativo o coeficiente de variación, intervalos de confianza, de las variables más importantes de la Encuesta Permanente de Hogares Continua, del Módulo de Empleo, como son: Tasa de la fuerza de trabajo, Tasa de ocupados, Tasa de desocupados, etc., tanto a nivel nacional como para algunos dominios de estudio.

A fin de interpretar de una manera sencilla, seguidamente se presentan los siguientes conceptos:

**Estimación:** Para valores absolutos, son datos muestrales multiplicados por el factor de expansión, para proporción o tasa son valores porcentuales obtenidos mediante las fórmulas, explicadas para cada variable en estudio.

**Error muestral de la estimación:** Es el valor absoluto de la raíz cuadrada de la varianza del estimador. Al error de muestreo se le denomina también error estándar y es una medida de la precisión con que una estimación de la muestra se aproxima al promedio de todas las muestras posibles. La varianza es una medida estadística que permite determinar el grado de dispersión de la variable o el grado de heterogeneidad u homogeneidad de los elementos de un conjunto de elementos en función de los valores que la variable toma en cada uno de los elementos del conjunto.

Una manera sencilla de interpretar el error estándar (e.e.) es en término de intervalo de confianza.

**Coeficiente de variación (CV):** El coeficiente de variación es definido como el error estándar de la estimación dividido por el valor estimado. Se lo conoce como error relativo.

El coeficiente de variación indica más claramente el nivel de precisión de una estimación; en efecto, en las encuestas de hogares la experiencia ha demostrado que estimaciones con un coeficiente de variación de hasta un 5 por ciento son muy precisas; si el coeficiente de variación llega hasta un 10 por ciento, las estimaciones siguen siendo precisas; un coeficiente de variación con un valor de hasta 20 por ciento es aceptable; y por último, más allá de un 20 por ciento indica que la estimación es poco confiable y, por tanto, se debe utilizar con precaución.

**Intervalo de confianza al 95%:** Es el intervalo estimado que incluye el promedio de las estimaciones de todas las muestras posibles con una asignada probabilidad de confianza. Este intervalo tiene un límite inferior y un límite superior, dentro de los cuales se espera que se encuentre el valor real o poblacional con el nivel de confianza determinado.

Para cualquier estimador "y" de la encuesta, se puede obtener los intervalos de confianza de la manera siguiente:

Estimador y  $\pm z \cdot e.e.$

La expresión  $z \cdot e.e.$  recibe el nombre de margen de error del estimador y viene dado por el producto entre  $z$  y el error estándar de la estimación.

El valor  $z$ , es la abscisa de la distribución normal para una determinada probabilidad. Para un nivel de confianza del 90%, el valor de  $z = 1,645$ ; para el 95%,  $z = 1,96$ ; y para 99%,  $z = 2,58$ .

El nivel de confianza que va a ser usado en el análisis puede ser determinado por el usuario de la información.

Habitualmente se toma el 95%.

La amplitud del intervalo de confianza depende principalmente del error estándar; es decir, a mayor valor del error estándar mayor amplitud del intervalo de confianza y, por tanto, menor precisión del valor estimado. Lo esperable es tener una menor amplitud del intervalo de confianza, por tanto, mayor precisión del valor estimado.

## **file\_description**

**variable\_list**



# Materiales relacionados

## Cuestionarios

### Encuesta Permanente de Hogares-1er trimestre 2022

Título	Encuesta Permanente de Hogares-1er trimestre 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El cuestionario consta de las siguientes secciones: 1. Características de la Población. 2. Características de la Vivienda e Inventario de bienes duraderos. 4. Educación. 5. Salud. 6. Empleo e Ingreso laboral. 7. Actividades Independientes no Agropecuarias del Hogar. 8. Actividades Agropecuarias, Forestales y Derivados.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Primer%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_1er%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Primer%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_1er%20Trim%202022.pdf</a>

### Encuesta Permanente de Hogares-2º trimestre 2022

Título	Encuesta Permanente de Hogares-2º trimestre 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El cuestionario consta de las siguientes secciones: 1. Características de la Población. 2. Características de la Vivienda e Inventario de bienes duraderos. 4. Educación. 5. Salud. 6. Empleo e Ingreso laboral. 7. Actividades Independientes no Agropecuarias del Hogar. 8. Actividades Agropecuarias, Forestales y Derivados.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Segundo%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_2er%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Segundo%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_2er%20Trim%202022.pdf</a>

### Encuesta Permanente de Hogares-3er trimestre 2022

Título	Encuesta Permanente de Hogares-3er trimestre 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El cuestionario consta de las siguientes secciones: 1. Características de la Población. 2. Características de la Vivienda e Inventario de bienes duraderos. 4. Educación. 5. Salud. 6. Empleo e Ingreso laboral. 7. Actividades Independientes no Agropecuarias del Hogar. 8. Actividades Agropecuarias, Forestales y Derivados.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Tercer%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Tercer%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf</a>

### Encuesta Permanente de Hogares-4º trimestre 2022

Título	Encuesta Permanente de Hogares-4º trimestre 2022
País	Paraguay



Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El cuestionario consta de las siguientes secciones: 1. Características de la Población. 2. Características de la Vivienda e Inventario de bienes duraderos. 4. Educación. 5. Salud. 6. Empleo e Ingreso laboral. 7. Actividades Independientes no Agropecuarias del Hogar. 8. Actividades Agropecuarias, Forestales y Derivados.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Cuarto%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_4to%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Cuarto%20Trimestre/Cuestionario_EPHC_4to%20Trim%202022.pdf</a>

## Otros materiales

### ANEXO I\_Aspecto Metodológico\_EPHC\_1er Trim 2022

Título	ANEXO I_Aspecto Metodológico_EPHC_1er Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo I Aspectos metodológicos, contiene una breve descripción del objetivo, ámbito poblacional, período del levantamiento de los datos y período de referencia de la encuesta. Así mismo, contiene las definiciones e indicadores utilizados en la EPHC, basadas en las recomendaciones de la OIT. Por último, se detalla las características del diseño muestral, precisiones de las estimaciones y errores de muestreo.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e7a4_ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_1er%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e7a4_ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_1er%20Trim%202022.pdf</a>

### ANEXO I\_Aspecto Metodológico\_EPHC\_2º Trim 2022

Título	ANEXO I_Aspecto Metodológico_EPHC_2º Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo I Aspectos metodológicos, contiene una breve descripción del objetivo, ámbito poblacional, período del levantamiento de los datos y período de referencia de la encuesta. Así mismo, contiene las definiciones e indicadores utilizados en la EPHC, basadas en las recomendaciones de la OIT. Por último, se detalla las características del diseño muestral, precisiones de las estimaciones y errores de muestreo.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e1b9_ANEXO%20I_Aspecto%20Metodologico_EPHC_2%C2%BA%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/e1b9_ANEXO%20I_Aspecto%20Metodologico_EPHC_2%C2%BA%20Trim%202022.pdf</a>

### ANEXO I\_Aspecto Metodológico\_EPHC\_3er Trim 2022

Título	ANEXO I_Aspecto Metodológico_EPHC_3er Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo I Aspectos metodológicos, contiene una breve descripción del objetivo, ámbito poblacional, período del levantamiento de los datos y período de referencia de la encuesta. Así mismo, contiene las definiciones e indicadores utilizados en la EPHC, basadas en las recomendaciones de la OIT. Por último, se detalla las características del diseño muestral, precisiones de las estimaciones y errores de muestreo.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf</a>

### ANEXO I\_Aspecto Metodológico\_EPHC\_4º Trim 2022

Título	ANEXO I_Aspecto Metodológico_EPHC_4º Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo I Aspectos metodológicos, contiene una breve descripción del objetivo, ámbito poblacional, período del levantamiento de los datos y período de referencia de la encuesta. Así mismo, contiene las definiciones e indicadores utilizados en la EPHC, basadas en las recomendaciones de la OIT. Por último, se detalla las características del diseño muestral, precisiones de las estimaciones y errores de muestreo.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20I_Aspectos%20Metodologicos_EPHC_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf</a>

## ANEXO II\_Indicadores de Precisión\_EPHC\_1er Trim 2022

Título	ANEXO II_Indicadores de Precisión_EPHC_1er Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo II Indicadores de precisión, contiene los datos de la Estimación de los totales y porcentaje, errores de muestreo, errores relativos e intervalos de confianza según tipo de indicador y área de residencia.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/d6c5_ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_1er%20Trim%202021.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/d6c5_ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_1er%20Trim%202021.pdf</a>

## ANEXO II\_Indicadores de Precisión\_EPHC\_2º Trim 2022

Título	ANEXO II_Indicadores de Precisión_EPHC_2º Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo II Indicadores de precisión, contiene los datos de la Estimación de los totales y porcentaje, errores de muestreo, errores relativos e intervalos de confianza según tipo de indicador y área de residencia.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/ba78_ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_2%C2%B0%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/ba78_ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_2%C2%B0%20Trim%202022.pdf</a>

## ANEXO II\_Indicadores de Precisión\_EPHC\_3er Trim 2022

Título	ANEXO II_Indicadores de Precisión_EPHC_3er Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo II Indicadores de precisión, contiene los datos de la Estimación de los totales y porcentaje, errores de muestreo, errores relativos e intervalos de confianza según tipo de indicador y área de residencia.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/206/ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_3er%20Trim%202022.pdf</a>

## ANEXO II\_Indicadores de Precisión\_EPHC\_4º Trim 2022

Título	ANEXO II_Indicadores de Precisión_EPHC_4º Trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Descripción	El Anexo II Indicadores de precisión, contiene los datos de la Estimación de los totales y porcentaje, errores de muestreo, errores relativos e intervalos de confianza según tipo de indicador y área de residencia.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf">https://www.ine.gov.py/Publicaciones/Biblioteca/documento/212/ANEXO%20II_Indicadores%20de%20Precisi%C3%B3n_EPHC_4%C2%B0%20Trim%202022.pdf</a>

## Diccionario y uso bases de datos\_EPHC\_1er trim 2022

Título	Diccionario y uso bases de datos_EPHC_1er trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Primer%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_1er%20Trim%202022.xls">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Primer%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_1er%20Trim%202022.xls</a>

## Diccionario y uso bases de datos\_EPHC\_2º trim 2022

Título	Diccionario y uso bases de datos_EPHC_2º trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Segundo%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_2%C2%B0Trim%202022.xls">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Segundo%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_2%C2%B0Trim%202022.xls</a>

## Diccionario y uso bases de datos\_EPHC\_3er trim 2022

---

Título	Diccionario y uso bases de datos_EPHC_3er trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida- Instituto Nacional de Estadística.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Tercer%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_3er%20Trim%202022.xls">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Tercer%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_3er%20Trim%202022.xls</a>

---

## Diccionario y uso bases de datos\_EPHC\_4º trim 2022

---

Título	Diccionario y uso bases de datos_EPHC_4º trim 2022
País	Paraguay
Idioma	Español
Contribuyente(s)	Dirección de Estadísticas Laborales y Condiciones de Vida - Instituto Nacional de Estadística.
Nombre del archivo	<a href="https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Cuarto%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_4to%20Trim%202022.xls">https://www.ine.gov.py/microdatos/register/EPHC/EPHC-2022/Cuarto%20Trimestre/Diccionario%20y%20uso%20base%20de%20datos_EPHC_4to%20Trim%202022.xls</a>

---