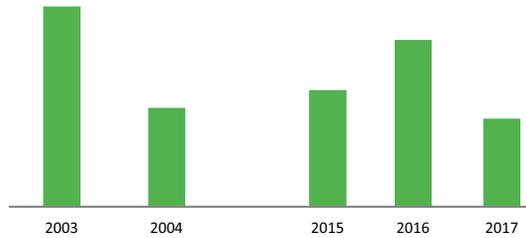


Cuadro N° 5
Coeficiente de Gini total departamental, según año de la encuesta.

Año de la encuesta Total departamental

| | |
|------|--------|
| 2003 | 0,4777 |
| 2004 | 0,4484 |
| 2015 | 0,4536 |
| 2016 | 0,4683 |
| 2017 | 0,4451 |



Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2003, 2004, 2015, 2016, 2017.

Cuadro N° 6
Promedio y distribución del ingreso mensual per cápita de la población, según quintiles de ingresos per cápita mensual.

| Quintiles de ingreso per cápita | Promedio | Distribución porcentual (peso) |
|---------------------------------|------------------|--------------------------------|
| Total | 1.002.109 | 100,00 |
| 20% más pobre | 271.929 | 5,45 |
| 20% siguiente | 488.795 | 9,79 |
| 20% siguiente | 686.030 | 13,55 |
| 20% siguiente | 979.581 | 19,88 |
| 20% más rico | 2.610.566 | 51,33 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperá ko'ága guive
Construyendo el futuro hoy



Principales

Resultados

de Pobreza y

Distribución

del Ingreso

ENCUESTA
PERMANENTE
DE HOGARES

2017



Presentación

El propósito del presente material es ofrecer información sobre los principales indicadores de pobreza en Guairá, correspondientes a los resultados de la Encuesta Permanente de Hogares 2017 (EPH 2017).

La muestra efectiva para Guairá fue de 532 hogares en los que se entrevistaron a 1.874 personas.

La DGEEC hace extensivo el agradecimiento a todas las personas que facilitaron la información y a todos los que hicieron posible este emprendimiento.

Cuadro N° 1
Valores mensuales de la línea de pobreza extrema y pobreza total, según año de la encuesta.

| Año de la encuesta | Urbano | | Rural | |
|--------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| | Línea de pobreza extrema | Línea de pobreza total | Línea de pobreza extrema | Línea de pobreza total |
| 2003 | 94.146 | 317.340 | 85.977 | 217.526 |
| 2004 | 97.599 | 328.550 | 89.130 | 225.239 |
| 2015 | 219.632 | 606.429 | 200.575 | 427.893 |
| 2016 | 235.088 | 630.525 | 214.690 | 446.798 |
| 2017 | 256.881 | 664.297 | 234.592 | 473.601 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2003, 2004, 2015, 2016, 2017.

Cuadro N° 2
Incidencia absoluta y relativa de la pobreza total y extrema.

| Población total ^{1/} | Población pobre total ^{2/} | | Población pobre extrema | |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------|-------------------------|----------|
| | Absoluta | Relativa | Absoluta | Relativa |
| 254.856 | 91.297 | 35,82 | 16.227 | 6,37 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

^{1/} No incluye a los empleados domésticos sin retiro.

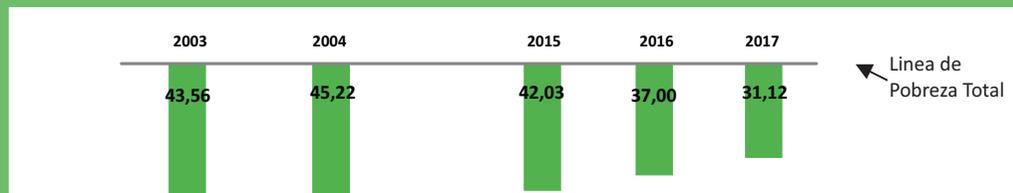
^{2/} Incluye a pobres extremos y no extremos.

Gráfico N° 1
Evolución de la pobreza total y extrema en (%).



Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2003, 2004, 2015, 2016, 2017

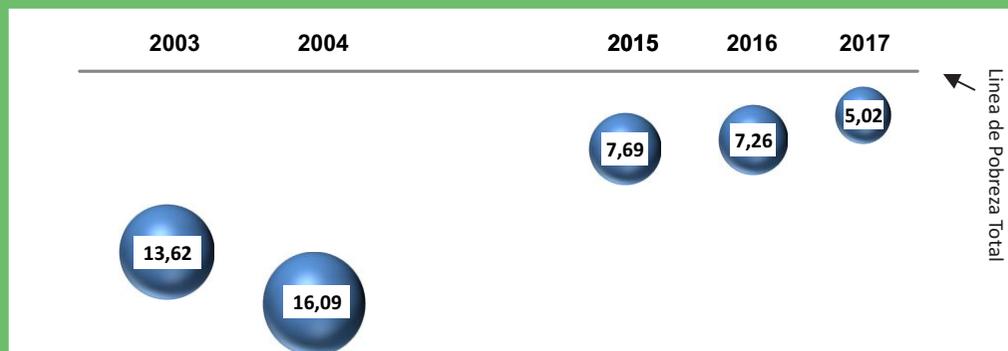
Gráfico N° 2
Evolución de la brecha o intensidad de la pobreza total en (%).



Brecha o intensidad: Es el porcentaje del valor de la canasta básica de consumo que en promedio un hogar pobre no logra cubrir con sus ingresos.

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2003, 2004, 2015, 2016, 2017

Gráfico N° 3
Evolución de la severidad de la pobreza total en (%).



Severidad o desigualdad de la pobreza: Es la diferencia o desigualdad de ingresos (medidas de bienestar) entre los pobres. Cuanto mayor es el valor numérico del indicador, significa que el ingreso de los más pobres (entre los pobres) se encuentra más distante del ingreso promedio entre los pobres.

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2003, 2004, 2015, 2016, 2017

Cuadro N° 3
Estructura de los ingresos familiares mensuales por quintiles de ingreso per cápita mensual, según fuente de ingreso.

| Fuente de ingreso | Total | Hogares clasificados por quintiles de ingreso per cápita mensual | | | | |
|--|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | 20% más pobre | 20% siguiente | 20% siguiente | 20% siguiente | 20% más rico |
| Ingresos laborales | 86,61 | 87,46 | 92,34 | 89,20 | 92,14 | 83,30 |
| Otros ingresos diferentes al laboral ^{1/} | 13,39 | 12,54 | 7,66 | 10,80 | 7,86 | 16,70 |
| Total | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

^{1/} Incluye ingresos provenientes de otros ingresos no clasificados en otra parte, alimentación escolar, ayuda familiar del país, Adulto Mayor, ayuda familiar del exterior, Tekopora, jubilación o pensión, alquileres o rentas e intereses, y pensiones o prestaciones por divorcio o cuidado de hijos.

Cuadro N° 4
Promedio de ingresos familiares mensuales (en miles de guaraníes) por quintiles de ingresos per cápita mensual, según fuente de ingreso.

| Fuente de ingreso ^{1/} | Total | Hogares clasificados por quintiles de ingreso per cápita mensual | | | | |
|---|-------|--|---------------|---------------|---------------|--------------|
| | | 20% más pobre | 20% siguiente | 20% siguiente | 20% siguiente | 20% más rico |
| Ingresos laborales | 2.909 | 680 | 1.476 | 1.989 | 2.769 | 6.265 |
| Otros ingresos diferentes al laboral ^{2/} | 638 | 141 | 177 | 282 | 358 | 1.934 |
| Promedio de Ingreso familiar disponible ^{3/} | 3.261 | 904 | 1.740 | 2.179 | 3.012 | 7.063 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

^{1/} No incluye ingresos igual a cero.

^{2/} Incluye ingresos provenientes de otros ingresos no clasificados en otra parte, alimentación escolar, ayuda familiar del país, Adulto Mayor, ayuda familiar del exterior, Tekopora, jubilación o pensión, alquileres o rentas e intereses, y pensiones o prestaciones por divorcio o cuidado de hijos.

^{3/} No incluye la renta imputada de la vivienda propia y el ingreso de empleados domésticos sin retiro.

Indicadores de precisión del departamento de Paraguarí, según años de la encuesta en (%)

| Estatus de pobreza y año de la encuesta | Estimación | Error muestral de la estimación | Coeficiente de variación (%) | Intervalo de confianza | |
|---|------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|
| | | | | Límite inferior | Límite superior |
| Pobreza total | | | | | |
| 2017 | 35,82 | 4,44 | 12,38 | 26,84 | 44,80 |
| 2016 | 39,07 | 3,32 | 8,49 | 32,79 | 45,74 |
| 2015 | 32,57 | 4,57 | 24,30 | 42,09 | 14,04 |
| Pobreza extrema | | | | | |
| 2017 | 6,37 | 1,72 | 27,02 | 2,88 | 9,85 |
| 2016 | 9,16 | 2,24 | 24,51 | 5,60 | 14,62 |
| 2015 | 13,00 | 3,29 | 7,79 | 20,91 | 25,30 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 2015 - 2017

Indicadores de precisión del departamento de Paraguarí, según años de la encuesta en valor absoluto.

| Estatus de pobreza y año de la encuesta | Estimación | Error muestral de la estimación | Coeficiente de variación (%) | Intervalo de confianza | |
|---|------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|
| | | | | Límite inferior | Límite superior |
| Pobreza total | | | | | |
| 2017 | 91.297 | 11.821 | 12,95 | 67.367 | 115.227 |
| 2016 | 98.902 | 8.580 | 8,67 | 82.064 | 115.740 |
| 2015 | 82.030 | 12.329 | 15,03 | 57.826 | 106.234 |
| Pobreza extrema | | | | | |
| 2017 | 16.227 | 4.358 | 26,85 | 7.406 | 25.048 |
| 2016 | 23.180 | 5.607 | 24,19 | 12.176 | 34.184 |
| 2015 | 32.740 | 8.373 | 25,57 | 16.302 | 49.178 |

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 2015 - 2017

Los indicadores de precisión:

Indicadores de precisión (Error muestral, Coeficiente de variación e Intervalo de confianza): Son utilizados para examinar la cercanía de la estimación al valor real, teniendo en cuenta que los datos provienen de una muestra que contiene un error muestral.

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.

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; más allá de un 20 por ciento indica que la estimación es poco confiable y, por tanto se debe utilizar con precaución.

Intervalos de Confianza: Es el intervalo estimado que incluye el promedio de las estimaciones de todas las muestras posibles con una asignada probabilidad de confianza, con un límite inferior y un límite superior.

Por ejemplo: la estimación de la incidencia de pobreza total de Paraguarí del año 2017 es de 35,82 % y no es un valor exacto sino un estimador cuyo valor real está entre 26,84% y 44,80 %, (límites inferior y superior del intervalo de confianza).