

Nota Técnica

DEE N° 002/2022

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS ECONÓMICOS



Ministerio de
HACIENDA

GOBIERNO
NACIONAL

PARAGUAY: RESULTADOS DE POBREZA 2021

La pandemia del COVID-19 tuvo un impacto profundo sobre la economía mundial, desafiando sistemas sanitarios y exhibiendo las debilidades estructurales de las regiones más vulnerables, entre ellas Latinoamérica y el Caribe (LAC), no siendo Paraguay la excepción. En el 2020 fue posible mitigar los efectos adversos de la pandemia sobre los principales indicadores socioeconómicos, gracias al diseño e implementación de políticas públicas concretas. Por otra parte, las presiones inflacionarias y factores climáticos adversos que se presentaron en el escenario de recuperación, comprometieron la consolidación económica del 2021. Este documento resume los principales resultados de pobreza monetaria para el año 2021, a partir de la publicación de la Encuesta Permanente de Hogares Continua (EPHC) del Instituto Nacional de Estadísticas (INE); incluyendo además una breve descripción del escenario socioeconómico devenido desde el inicio de la pandemia.

Crecimiento económico y pobreza en la región

Según estimaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI, 2022), América Latina y el Caribe fue una de las regiones más afectadas por la pandemia, con una caída en torno al 7% en el 2020. Para el 2021, la economía mundial mostró señales de recuperación pero, sin embargo, siguen siendo insuficientes para mitigar los severos efectos laborales y sociales, que están estrechamente vinculados a la desigualdad de ingreso y género, a la pobreza, a la informalidad y a la vulnerabilidad en la que vive la sociedad (CEPAL, 2021).

Conforme a datos oficiales del FMI, durante el 2021, el crecimiento de América Latina y el Caribe (6,8%) estuvo incluso por encima del promedio mundial (5,9%). Pese a ello, Latinoamérica cerró el 2021 con un alza de precios mayor a lo esperado como consecuencia de la suba de los precios tanto a nivel internacional como nacional.

De esta manera, la recuperación económica se vio frenada por presiones inflacionarias de los últimos meses, y las estimaciones del FMI señalan que la región tardará al menos hasta 2025 para recuperar los niveles previos a la pandemia. La CEPAL, en el reporte "Panorama Social de América Latina 2021" estimó que la tasa de pobreza extrema crecería del 13,1% al 13,8% en 2021, mientras que la pobreza disminuiría en 0,9 p.p. (33% vs. 32,1%) alcanzando a 201 millones de latinoamericanos.

El camino de la recuperación en Paraguay

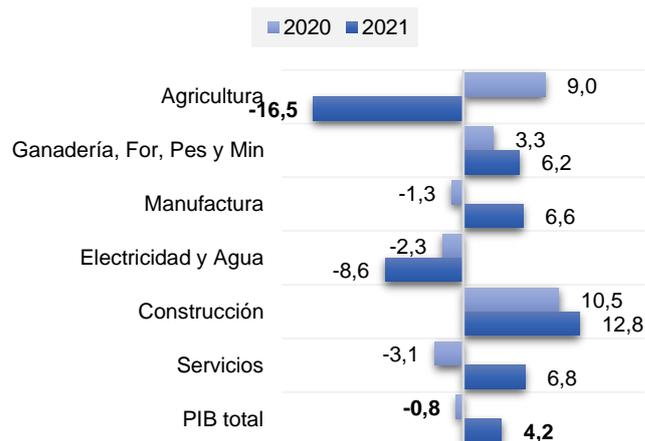
La pandemia tomó a Paraguay en un momento de insipiente recuperación económica, atendiendo el escenario climático adverso que enfrentó la economía en 2019. Los primeros dos meses del 2020 fueron auspiciosos, sin embargo, en marzo se registró el primer caso confirmado de Coronavirus, derivandose posteriormente a una serie de medidas y una crisis sanitaria sin precedentes en los años recientes.

De esta manera, los resultados fueron dos años consecutivos de caída del PIB (-0,4% en 2019 y -0,8% en

2020 como consecuencia de los efectos generados por la pandemia). En el 2021 la economía nacional inicia su camino de recuperación, donde según datos oficiales del BCP el crecimiento del PIB fue de 4,2%, impulsado por el desempeño positivo del sector de servicios (comercio, restaurantes y hoteles) y el sector secundario (construcción y manufactura). Sin embargo, dicha expansión aún no refleja el crecimiento tendencial de la economía por lo que se trata de una recuperación cíclica.

En cuanto al sector primario, continúa sufriendo los choques negativos a consecuencia de factores climáticos, al 4T-2021 solo la agricultura habría acumulado una contracción de 16,5%, siendo esta la rama de actividad más golpeada durante el 2021 (BCP, 2022).

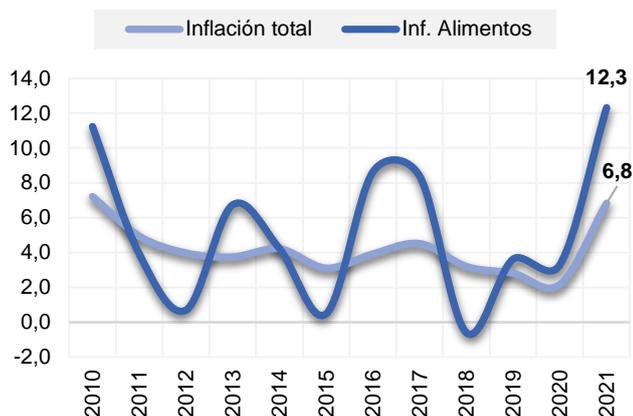
Gráfico 1. PIB por principales ramas de actividad económica (variación % acumulada al 4T- 2021)



Fuente: Boletín de Cuentas Nacionales Trimestrales - 4T 2021 disponible en <https://bit.ly/3vfG1kc>.

La inflación total del 2021 fue 6,8%, mientras que la inflación de alimentos alcanzó el pico de 12,3%, la más alta de la última década. Esto ha impactado en los ingresos de las familias más vulnerables, que al poseer poco margen para modificar su canasta de consumo, el aumento del costo de vida, impacta directamente sobre su bienestar.

Gráfico 2. Variaciones de la inflación total y la inflación de alimentos. En porcentajes.

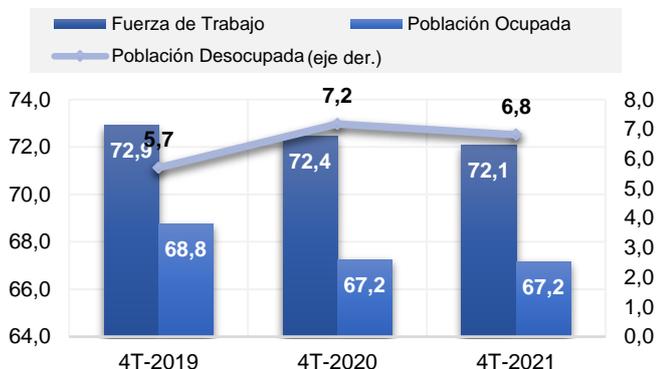


Fuente: Elaboración propia con datos oficiales del BCP.

Por otra parte, el empleo en el 2021 mostró una tendencia de recuperación, observándose igualmente que aún existen actividades económicas que no se encuentran totalmente restauradas y que no operan en sus niveles de máxima capacidad.

En tal sentido, al comparar con el mismo periodo del año 2020, la tasa de ocupación se mantiene pero, en términos absolutos, se dio un aumento de alrededor 59 mil personas ocupadas. Además, desde el tercer trimestre del 2021, la población ocupada va superando su nivel tendencial.

Gráfico 3. Principales indicadores de empleo. Porcentaje de la población.



Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

Resultados de pobreza monetaria 2021

Lo anteriormente expuesto, señala que la recuperación está en curso, sin embargo, persisten desafíos que deben afrontarse para alcanzar los niveles de pre pandemia y allanar el camino de la consolidación económica y el mejoramiento de las condiciones sociales.

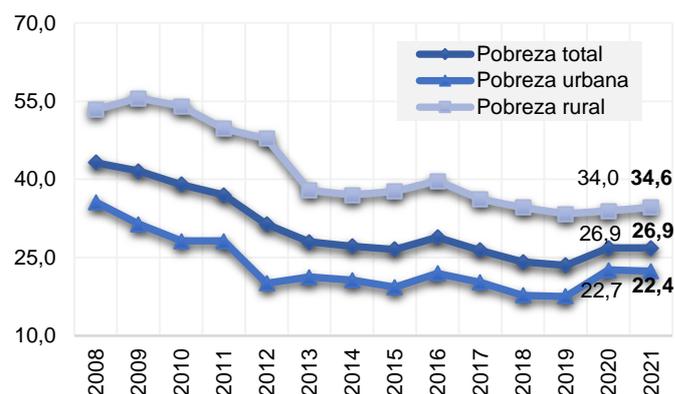
a) Pobreza total y extrema:

En el 2021, la pobreza total en Paraguay se mantuvo constante con respecto al año anterior (26,9%) lo que representa alrededor de 1,95 millones de personas con ingresos per cápita inferiores al costo de la canasta básica de consumo. Por área de residencia, se constató que en el área rural, la pobreza total afectó al 34,6% de su población (2.673.021), es decir cerca de 925 mil

personas. En el área urbana la proporción de habitantes viviendo en condiciones de pobreza total fue 22,4%. En términos absolutos, la mayor cantidad de población pobre se encontró en el área urbana, alrededor de 1 millón 25 mil personas

La población en situación de pobreza extrema tuvo un comportamiento similar, aún luego del retiro de ayudas estatales como el Programa Pytyvõ (en sus dos ediciones), que contuvieron la pobreza total y extrema durante el 2020. La cantidad de paraguayos cuyo ingreso mensual per cápita no logra cubrir el costo de una canasta mínima de consumo alimentaria, llegó a 283 mil personas aproximadamente, alcanzando así al 3,9% de la población total.

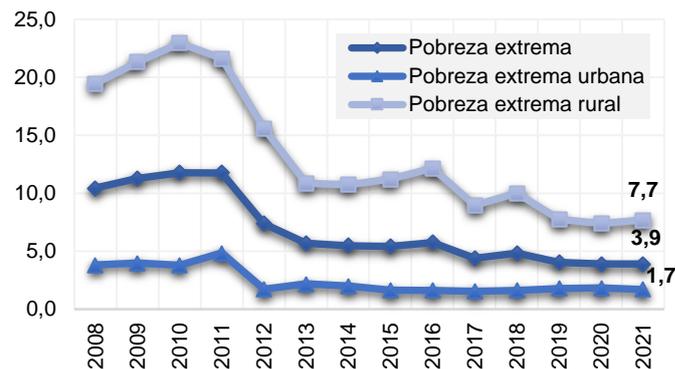
Gráfico 4. Pobreza total en Paraguay (porcentaje de la población total).



Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

La proporción fue mayor en el área rural que en la urbana, 7,7% y 1,7% respectivamente. En otros términos, siete de cada diez pobres extremos pertenecen al área rural, que alberga en total unas 206 mil personas en esta categoría.

Gráfico 5. Pobreza extrema en Paraguay (porcentaje de la población total).



Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

b) Perfiles de pobreza

Los perfiles de pobreza son insumos importantes para analizar a las personas en situación de pobreza, la comprensión exhaustiva de los rasgos que caracterizan a esta población permiten entender mejor este fenómeno y diseñar políticas más efectivas.

En cuanto a las **variables demográficas**, la población que está en situación de pobreza esta compuesta en un

40,7% por niños de 0-14 años. El siguiente grupo etario presenta también alta participación (15 a 29 años) por lo que cobra sentido que la edad media de la población pobre esté en torno a los 24 años. La edad de las personas es un factor importante al momento de la determinación de la probabilidad de vivir en un hogar en situación de pobreza monetaria, particularmente en lo respecta a los niños y adolescentes.

Además, la pobreza afecta en mayor medida a las mujeres, por ende, tiene efectos también en los hogares encabezados por las mismas. En los hogares pobres, más del 45% de la jefatura es ejercida por mujeres, 8 p.p. mayor a su participación en hogares no pobres. Las familias pobres tienden a estar compuestas por una mayor cantidad de personas –cinco miembros en promedio-, a diferencia de los no pobres.

Tabla 1. Perfil demográfico. Año 2021

Variables demográficas	No Pobres	Pobres
Proporción de la Población (%)	73,11	26,89
Distribución Etaria (%)		
0 a 14 años	23,77	40,70
15 a 29 años	28,04	23,89
30 a 44 años	22,21	18,07
45 a 59 años	14,55	9,78
60 y más años	11,43	7,57
Edad Media	31,48	24,70
Proporción de Hombres (%)	51,26	48,13
Jefatura de Hogar (%)		
Hombres	62,58	54,55
Mujeres	37,42	45,45
Tamaño familia (Miembros del Hogar)	3,45	4,92

Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

La pobreza puede verse acentuada por la carencia de vivienda, la disponibilidad de bienes de consumo duradero o acceso a servicios básicos que se relacionan directamente con el nivel socioeconómico. En cuanto a **vivienda y servicios**, las principales limitaciones se relacionan con el hacinamiento: sus hogares poseen apenas 3 piezas en promedio, y en cuanto al acceso al saneamiento mejorado, solo el 85,4% posee baño con saneamiento, 10 p.p. menor a los no pobres.

Tabla 2. Perfil de vivienda y servicios. Año 2021

Variables vivienda y servicios	No Pobres	Pobres
Número de piezas	3,39	2,88
Baño con saneamiento mejorado (%)	95,43	85,40
Acceso a agua potable/mejorada (%)	99,17	97,90
Hogares con electricidad (%)	99,66	99,67

Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

En cuando a la **educación**, la población en situación de pobreza de 15 años y más de edad, posee en promedio 7 años de estudio (3 menos que los no pobres), también la tasa de alfabetización (90,7%) es casi 5 p.p. inferior a los se encuentran por encima de la línea de pobreza. La

deserción escolar para incorporarse a edad temprana al mercado laboral, es un rasgo común en las personas pobres. Si bien entre los 6 a 12 años la asistencia escolar es superior al 98% para pobres y no pobres (99%); la proporción disminuye en la adolescencia (83,1%), y entre los 18 a 23 años, solo el 26,3% de los pobres asiste a una entidad educativa, cifra que entre los no pobres es 42,1%.

Al analizar el nivel educativo según los años de estudio de la población de 18 años y más de edad, se encuentra que de cada diez pobres, cinco poseen apenas educación primaria (51,5%), cuatro alcanzan la secundaria (41%) y solo uno llega a la universidad (7,42%). En los no pobres, al menos el 30,7% llega al nivel terciario, más de 23 p.p. de diferencia con respecto a los no pobres.

Tabla 3. Perfil de educación. Año 2021

Variables educación	No Pobres	Pobres
Media años de estudio (% población 15+)	10,28	7,56
Tasa de Alfabetización (% población 15+)	95,74	90,79
Asistencia educativa, por edad. (%)		
6 a 12 años	99,29	98,18
13 a 17 años	90,69	83,15
18 a 23 años	42,12	26,59
Nivel educativo (% población 18+)		
Primaria	29,46	51,54
Secundaria	39,80	41,03
Nivel Terciario	30,74	7,42

Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

Tabla 4. Perfil de empleo. Año 2021

Variables empleo*	No Pobres	Pobres
En la fuerza laboral (%)		
Hombres	85,77	78,68
Mujeres	63,62	46,85
Tasa de desempleo (%)		
Hombres	3,6	5,57
Mujeres	4,9	7,94
Aporte a la Seguridad Social (%)	25,16	5,1
Tenencia de Seguro médico (%)	33,32	5,85
Empleo Informal (%)	60,38	88,31
Categoría de empleo (%)		
Empleado/obrero público	11,27	2,35
Empleado/obrero privado	42,54	24,98
Empleador o patrón	5,26	1,38
Cuentapropia	29,17	46,71
TFNR	5,76	16,75
Empleado doméstico	5,99	7,83
Rama de Actividad (%)		
Agricultura, ganadería, etc.	14,82	41,27
Industrias manufactureras	11,09	8,16
Electricidad, gas y agua	0,44	0,00
Construcciones	8,74	8,63
Comercio, restaurantes, hoteles	29,95	21,07
Transporte, almac. y com.	3,67	1,47
Finanzas, seguros e inmuebles	6,90	1,33
Servicios com., sociales y pers.	24,39	18,06

*Ocupados de 15 años y más de edad.

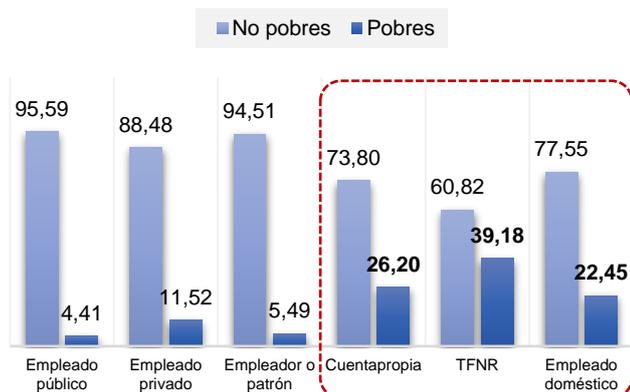
Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

Finalmente, es importante analizar el perfil del **empleo** en la población pobre, quienes tienen menor participación en la fuerza laboral, y mayores niveles de desempleo. En ambos casos la condición se exacerba en las mujeres (16 p.p. menos de participación en la fuerza laboral y 3 p.p. más de tasa de desempleo).

La desprotección en cuanto a seguridad social y servicios de salud es un rasgo característico de los pobres. Apenas el 5% de ellos aportan a una caja de jubilación o posee seguro médico de cualquier tipo (una diferencia de más de 20 p.p. con respecto a los no pobres). Esto va de la mano con la informalidad laboral dado que, mientras la población no pobre está en torno al 60,4%, los pobres enfrentan al menos un 88,3% de informalidad (más de 20 p.p. por encima del promedio nacional).

La tabla 4 también muestra la estructura por categoría de empleo y rama de actividad económica. Un relevamiento al interior de cada categoría de empleo, señala que los cuentapropia, trabajadores familiares no remunerados (TFNR) y el empleo doméstico son los que albergan la mayor cantidad de pobres (Ver gráfico 5). En cuanto a la estructura por rama de actividad, la pobreza se concentra en trabajadores del sector primario (41,2%), comercio (21%) y servicios (18%); fuertemente vinculado a la informalidad propia de estos rubros.

Gráfico 5. Pobreza extrema en Paraguay (porcentaje de la población total).



Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

c) Impacto de las transferencias

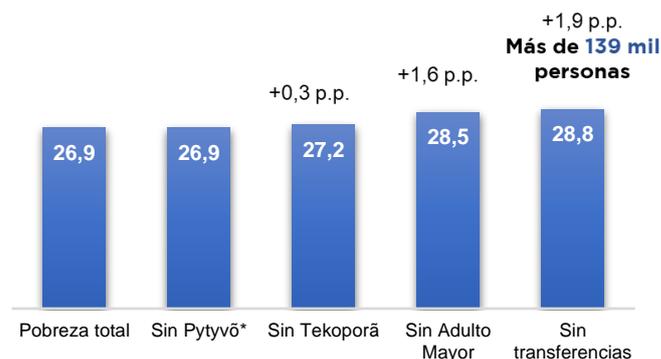
Luego de un 2020 donde fue posible contener la pobreza gracias a la intervención estatal dirigida a los hogares y trabajadores más vulnerables, a través de programas ordinarios y extraordinarios; se observa que a pesar del retiro de los programas de emergencia de ayuda estatal, los niveles de pobreza se mantuvieron en el 2021.

La cantidad de pobres sería mayor sin la intervención del gobierno a través de las transferencias directas. De no implementarse estas transferencias monetarias a los hogares más vulnerables, la pobreza total afectaría al 28,8% de la población paraguaya; es decir, 1,9 p.p. por encima del dato de cierre del 2021 (26,9%).

En valores nominales, esto representa unas 139 mil personas fuera de la situación de pobreza. La incidencia del programa Adulto Mayor es especialmente importante dado que consiguió 1,6 p.p. de contención del indicador.

Gráfico 6. Impacto de las transferencias en la pobreza total (en porcentaje)

*Subsidio de Frontera



Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

Gráfico 7. Impacto de las transferencias en la pobreza extrema (en porcentaje)



*Subsidio de Frontera

Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

Por otra parte, la incidencia de la pobreza extrema a nivel nacional fue de 3,9%, si no existieran las transferencias monetarias la misma sería de 5,3%, es decir, superior en 1,4 p.p. a la incidencia del 2021.

Recuadro 1. ¿Cómo son los pobres?

Los pobres son en su mayoría **niños**; hay importante participación de **mujeres en la jefatura del hogar** y en promedio las **familias son más numerosas** que las “no pobres”.

Las **viviendas son pequeñas** con pocas habitaciones y **carecen de infraestructura** adecuada para el grupo familiar.

Una persona pobre en promedio tiene **3 años de estudio menos** que un no pobre, si son niños es probable que se inserten tempranamente al mercado laboral por lo que la asistencia escolar cae drásticamente entre los 13-17 años de edad, los **pobres tampoco llegan a la universidad**.

La participación laboral de las mujeres es menor, y poseen mayores tasas de desocupación; están completamente **desprotegidos en cuanto a seguridad social** o servicios de salud, así también trabajan en categorías ocupacionales y sectores con **problemas de informalidad** y empleo precario.



En términos absolutos, significa que dichas transferencias del estado evitaron que unas 99 mil personas caigan en indigencia. En este punto, se destaca el efecto del Subsidio de Frontera que contuvo 0,1 p.p. el indicador de pobreza extrema, lo que da cuenta de la focalización del programa dirigido a los trabajadores más afectados de la frontera con Argentina.

d) Distribución de ingresos

Para el año 2021, el ingreso familiar promedio a nivel país de un hogar era de G. 4,9 millones. No obstante, el 20% de los hogares más pobres percibe G. 1,6 millones, mientras que en el 20% más rico, la cifra mensual es seis veces mayor (G. 9,3 millones). En la Tabla 4 se aprecia que la estructura de ingresos familiares mensuales sigue teniendo una elevada participación de los ingresos laborales (86,2% a nivel país).

El 20% más pobre de la población posee una participación menor de ingresos de este tipo, sin embargo, esto es compensado con intervenciones como Tekopora (2,5%) o Adulto Mayor (4,1%), las remesas de familiares dentro del país y ayudas del estado en especie también componen un alto porcentaje de la estructura de los hogares vulnerables. Avanzando en la distribución la situación cambia, aparecen las jubilaciones y pensiones (6,9%) y aumenta en casi 10 p.p. el peso de los ingresos laborales (86,5%), a la par que las ayudas del estado son mínimas.

Tabla 5. Estructura de los ingresos familiares mensuales por quintiles de ingresos per cápita mensual. Año 2021

Fuente de ingreso	Total país	Hogares según quintiles de IPCM	
		20% más pobre	20% más rico
Ingresos laborales	86,2	76,7	86,5
Ayuda familiar del país	2,8	6,9	1,8
Ayuda familiar del exterior	0,7	(0,6)	0,8
Jubilación o pensión	4,6	(0,2)	6,9
Tekoporã	0,3	2,5	(0,0)
Adulto Mayor	1,3	4,1	0,2
Ingreso por Pytyvõ	0,0	(0,1)	(0,0)
Otros ingresos ¹	4,1	8,9	3,8
TOTAL	100,0	100,0	100,0

Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

Como puede apreciarse, más del 85% del ingreso de los hogares proviene del trabajo, y aunque la actividad repuntó, el costo de vida también aumentó. El recuadro 2 señala los efectos de la inflación en los ingresos de los hogares más vulnerables.

e) Pobreza y desigualdad

La desigualdad fluctúa sin una tendencia regular aunque los resultados han sido relativamente menos auspiciosos que los observados en materia de reducción de pobreza, sobre todo en la última década.

¹ Incluye ingresos provenientes de alquileres o rentas netas, intereses o dividendos, divorcio y cuidado de hijos, Estado víveres de alguna institución pública, otros ingresos agros asignados al jefe, vaso de leche (kit de merienda escolar), víveres del sector privado, otro ingreso.

Recuadro 2. Repunte económico e inflación en hogares más pobres

Área urbana: El aumento del costo de vida frenó a los hogares más vulnerables para aprovechar la recuperación económica.

Decil 1. 2021 vs 2020



Decil 3. 2021 vs 2020



Área rural: El costo de vida aumentó más que los ingresos totales de los hogares más pobres del área rural. El efecto fue especialmente adverso en estas zonas.

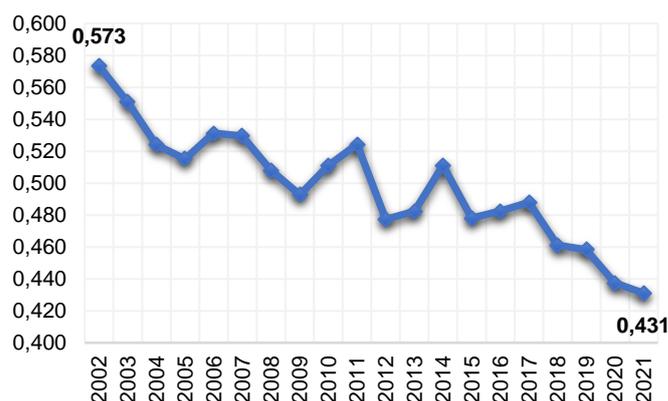
Decil 1. 2021 vs 2020



Decil 3. 2021 vs 2020



Gráfico 8. Evolución de la desigualdad (Índice de Gini)



Fuente: Elaboración propia con datos de la EPHC del INE.

A partir del 2017 el coeficiente de Gini presente un comportamiento decreciente y se estanca entre el 2020-2021, obteniendo cifras similares en estos dos periodos. Los resultados de desigualdad para el 2021 señalan que el Gini ha pasado de 0,573 en 2002, a 0,431, en el año 2021. Esto indica una reducción total del 25% en la desigualdad de ingresos durante el periodo. Al comparar

el valor del 2021 con el obtenido en 2020 se observa que el indicador ha tenido una reducción marginal del 1,5%.

Comentarios finales

- Paraguay ha avanzado de manera significativa en el fortalecimiento de sus pilares e instituciones macroeconómicas, lo que ha generado una gran confianza a nivel nacional e internacional. Esto hizo posible atender de manera oportuna la situación generada por la pandemia.
- El país enfrentó dos años consecutivos de caída en el PIB (-0,4% en 2019, y -0,8% en 2020). En materia socioeconómica, la **intervención del Gobierno jugó un rol fundamental en la contención de la pobreza** a través de transferencias directas para proteger el ingreso de las familias más vulnerables.
- Al cierre del 2020, se logró que estas medidas contengan 3,2 p.p. el aumento de la pobreza, evitando que más de 232 mil personas caigan por debajo de la línea de pobreza; además de 2,5 p.p. en pobreza extrema, equivalente a más de 183 mil personas fuera de la indigencia.
- El **crecimiento del PIB en el 2021 fue de 4,2%**, según estimaciones oficiales del BCP. No obstante, la caída del sector agrícola registrada como consecuencia de choques climáticos (-16,5% acumulado al 4T-2021), impactó con fuerza en las regiones con mayor incidencia de la pobreza.
- Por el lado del empleo, aunque la **ocupación y demás indicadores presenten una tendencia de recuperación**, aún persisten sectores que se ubican por debajo a los niveles alcanzados antes de la pandemia. El **sector primario sufrió fuertemente los efectos de la sequía** que se agudizó hacia el término del año, en consecuencia, la mayor pérdida de empleo se dio en este sector durante el 4T-2021.
- En el 2021 el contexto económico mejoró con el levantamiento de las restricciones y mayor apertura de la economía ante el éxito de la vacunación, pero **la recuperación de los ingresos de los hogares también fue afectada por los efectos de la escalada inflacionaria registrada a finales del año**, sobre todo en los más vulnerables de zonas rurales.
- Las transferencias del estado nuevamente lograron contener los indicadores socioeconómicos. **Se evitó que más de 139 mil personas caigan en pobreza y más de 99 mil en indigencia**. Se estima que siete de cada diez personas que cayeron en pobreza, pertenecen a las áreas rurales.
- Finalmente, es importante considerar que Paraguay recibió el nuevo milenio con una economía en crisis y apremiantes desafíos de reforma. No obstante, desde el 2003 y por los próximos 16 años el país fue capaz de mantener niveles de crecimiento económico en torno al 4,4% en promedio². El manejo macrofiscal

prudente dio paso a auspiciosas mejoras en las condiciones de vida de la población, y a la gradual pero sostenida reducción de la pobreza.

- En el 2019 el escenario cambió durante el primer semestre, cuando la economía entró en recesión técnica a causa de los choques climáticos cuyos efectos se intentó mitigar; y la caída fue inminente con el estallido de la crisis por la declaración de emergencia sanitaria a causa del COVID-19 en marzo del 2020.
- Una mirada a la región da cuenta de que **América Latina y el Caribe experimentó un notorio retroceso en su lucha contra la pobreza a causa de la pandemia**. En 2020 la pobreza extrema se elevó a niveles registrados 27 años atrás, mientras que la tasa de pobreza general se ubicó en un nivel similar al de finales de la década de 2000 (CEPAL, 2022).
- Como puede apreciarse en este reporte, **la situación en Paraguay fue distinta**, el impacto negativo fue amortiguado por acciones que permitieron sobrellevar la crisis y, hasta ahora ha sido posible **evitar un retroceso severo en las condiciones sociales, que eche por tierra los logros alcanzados durante los últimos años**.
- El 2021 fue un periodo de desafíos importantes en el ámbito sanitario y en el diseño de políticas públicas, en el marco de un espacio fiscal limitado y un escenario mundial complejo e incierto. A pesar de ello y del retiro de los programas temporales de ayuda estatal, la tasa de pobreza se mantuvo estable.
- **El próximo gran desafío es implementar reformas estructurales que avancen hacia un pacto social para eliminar las brechas existentes y lograr así un futuro sustentable para todos**, pensando siempre en ubicar el bienestar del ciudadano en el centro del modelo de desarrollo económico.

² Aún con los resultados negativos del PIB en el 2009 (-0,3%) y 2012 (-0,7%). Fuente: BCP.

Bibliografía

BCP, 2022. Banco Central del Paraguay. Boletín de Cuentas Nacionales Trimestrales - 4T 2021 disponible en <https://bit.ly/3vfGkKc>

CEPAL, 2022. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. Panorama Social de América Latina 2021. Enero, 2022. Disponible en <https://bit.ly/3LVLV23>

FMI, 2022. Fondo Monetario Internacional. Informe de Perspectivas de la Economía Mundial (WEO). Enero, 2022. Disponible en <https://bit.ly/3uwGhO0>

INE, 2021. Instituto Nacional de Estadísticas. Principales resultados de Pobreza Monetaria y Distribución de Ingresos - EPHC 2020 disponible en <https://bit.ly/3rjYiwQ>

INE, 2022^(a). Instituto Nacional de Estadísticas. Boletín Trimestral de Empleo - EPHC 4T 2021 disponible en <https://bit.ly/37GaAsu>

INE, 2022^(b). Instituto Nacional de Estadísticas. Desigualdad de ingresos - EPH 1197/98 al 2021 disponible en <https://bit.ly/3rjDzte>

INE, 2022^(c). Instituto Nacional de Estadísticas. Principales resultados de Pobreza Monetaria y Distribución de Ingresos - EPHC 2021 disponible en <https://bit.ly/365Kf6T>