

PERÚ: CUENTAS DE LOS HOGARES

- FUENTES, MÉTODOS, RESULTADOS -

José Luis Robles Franco

Director Nacional de Cuentas Nacionales

¿Cómo Financian las familias sus gastos de consumo?



Remuneraciones por trabajo dependiente



Ingreso Mixto Bruto por trabajo independiente



Rentas de la propiedad netas



Transferencias corrientes netas



Transferencias sociales en especie

Contenido

1

**Los Hogares en la
economía y en el SCN**

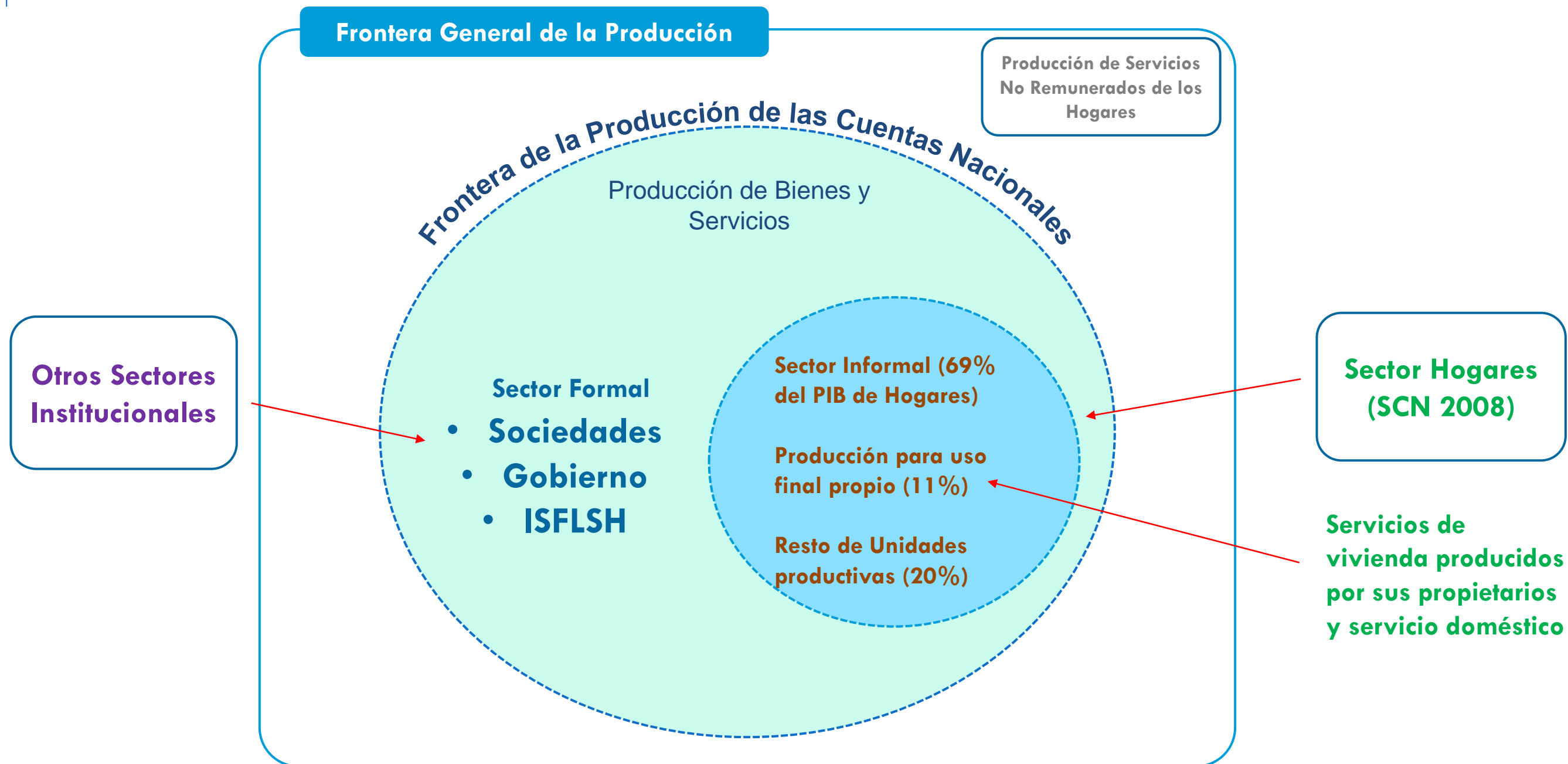
2

**Cuentas de Hogares
Fuentes y Métodos**

3

Principales Resultados

1.1 LOS HOGARES EN LA ECONOMÍA Y EN EL SCN



1.2 EL SECTOR INSTITUCIONAL DE LOS HOGARES?

			FUNCION PRINCIPAL	RECURSOS
SECTORES INSTITUCIONALES	ENTIDADES JURÍDICAS	SOCIEDADES NO FINANCIERAS	Producir bienes y servicios no financieros principalmente de mercado	Ingresos por sus ventas
		SOCIEDADES FINANCIERAS	Recolectar, transformar y canalizar recursos financieros	Intereses, comisiones, primas de seguros
		GOBIERNO	Producir servicios colectivos y redistribuir el ingreso	Pagos obligatorios (Impuestos, regalías, contribuciones, etc.)
		INSTITUCIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO QUE SIRVEN A LOS HOGARES (ISFLSH)	Producir servicios específicos a grupos particulares de hogares	Pagos voluntarios (Donaciones)
	HOGARES (Personas naturales)		Consumir, ofertan fuerza de trabajo, producir bienes y servicios para la venta	Remuneraciones, renta de la propiedad, ingresos por ventas
RESTO DEL MUNDO		No es un sector institucional. Registra los flujos entre las unidades residentes y no residentes		

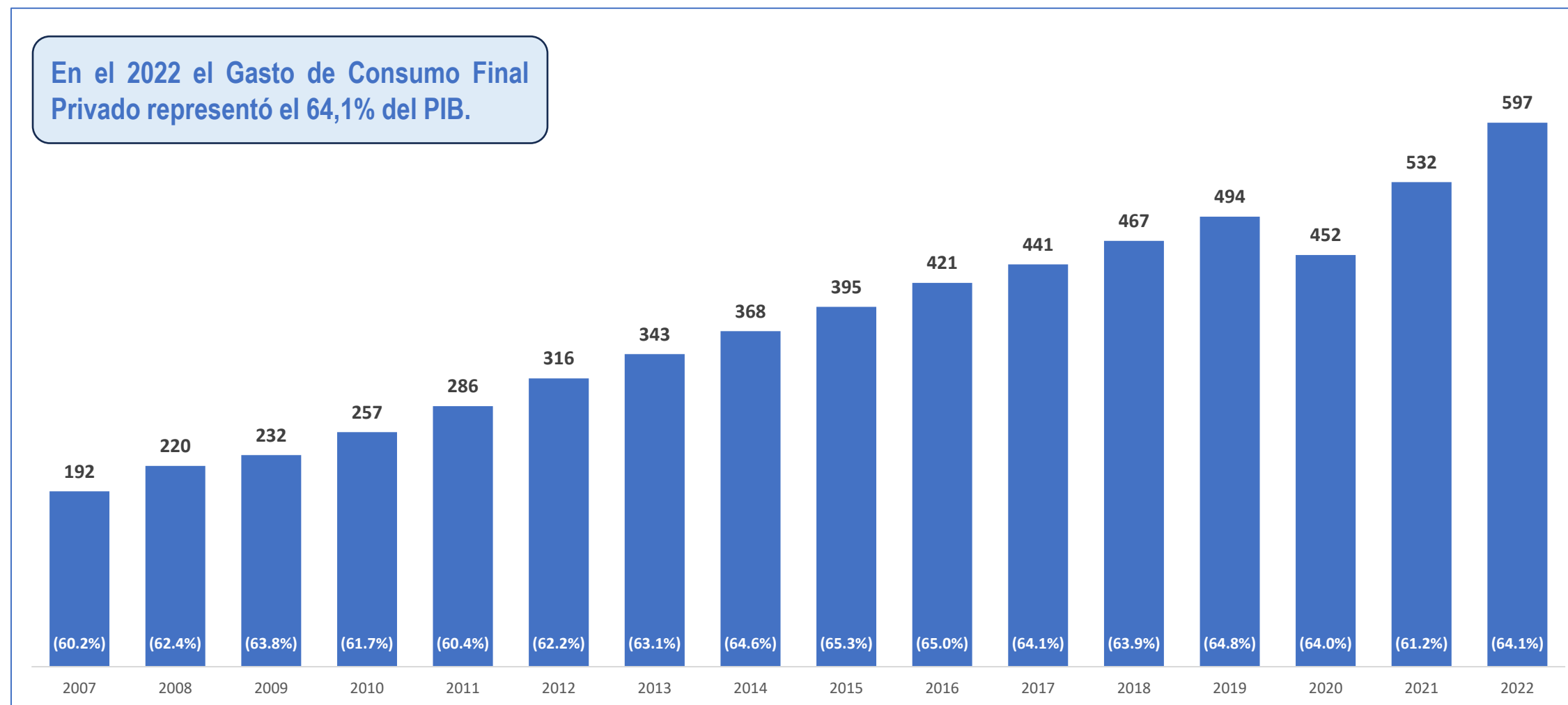
HOGAR (SCN 2008).- Grupo de personas que comparten la misma vivienda, que juntan, total o parcialmente, su ingreso y su riqueza y que consumen colectivamente ciertos tipos de bienes y servicios, sobre todo los relativos a la alimentación y el alojamiento.

1.3 LOS HOGARES COMO CONSUMIDORES

PERÚ: GASTO DE CONSUMO FINAL PRIVADO^{1/}, 2007-2022

Valores a precios corrientes

(Miles de millones de soles y porcentaje del PBI)



^{1/} Incluye el gasto de consumo final de los Hogares y de las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares

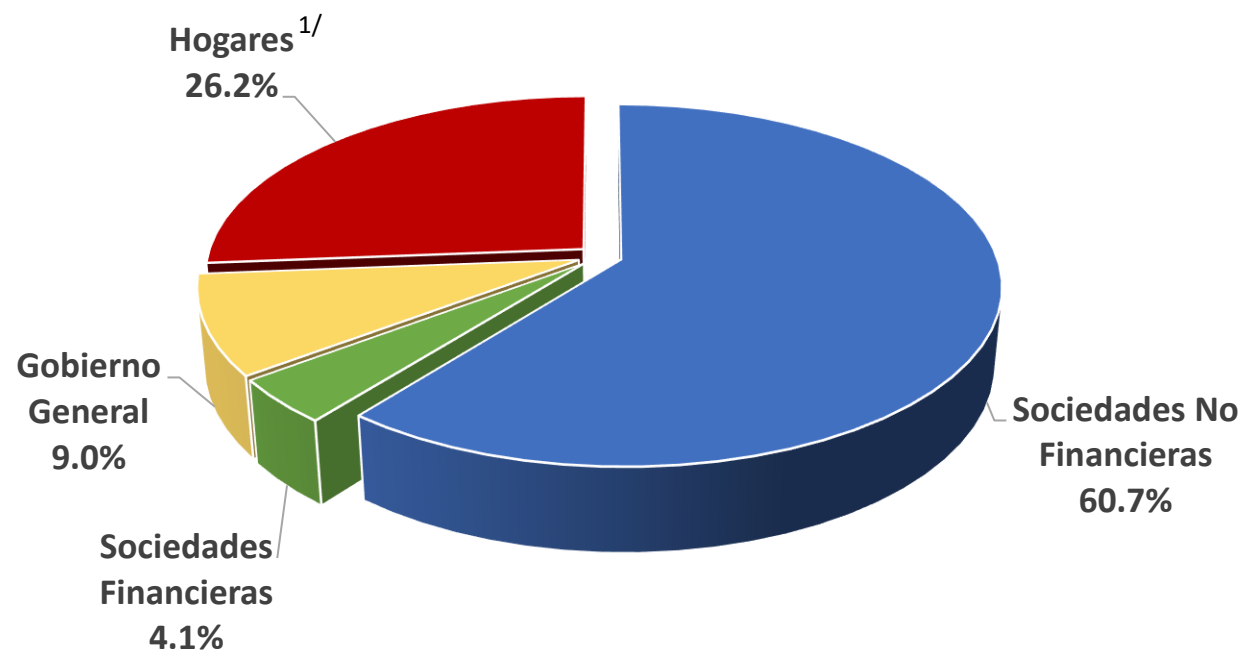
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

1.4 LOS HOGARES COMO PRODUCTORES

PERÚ: VALOR BRUTO DE PRODUCCIÓN POR SECTORES INSTITUCIONALES, 2021

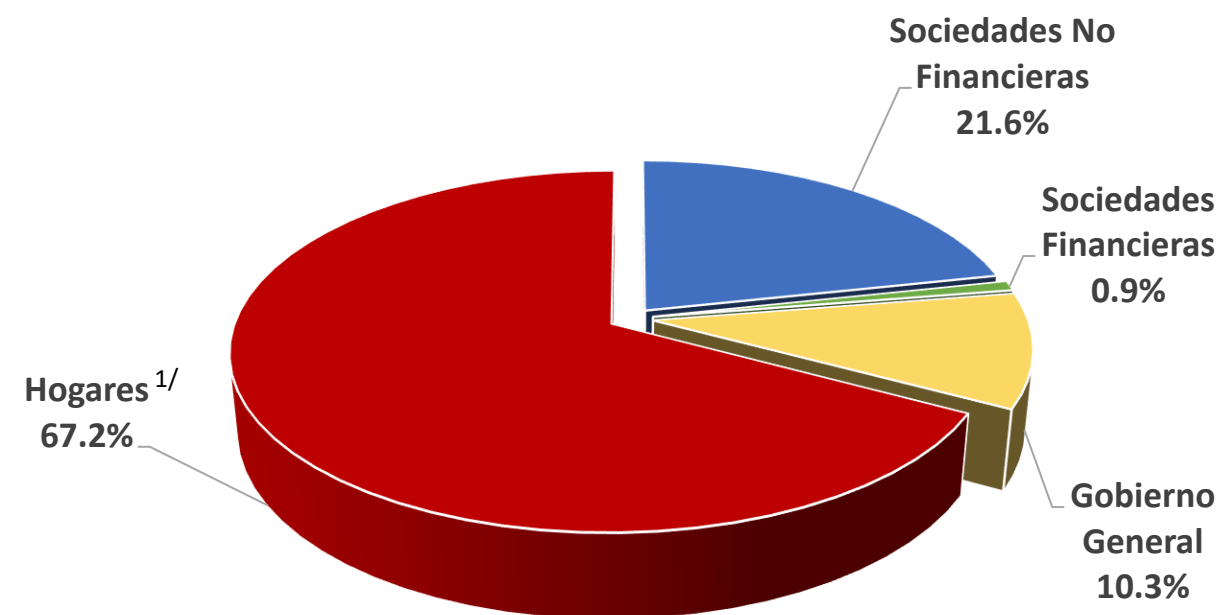
Valores a precios corrientes

(Estructura porcentual)



PERÚ: EMPLEO EQUIVALENTE POR SECTORES INSTITUCIONALES, 2021

(Estructura porcentual)



^{1/} Incluye al sector institucional de las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

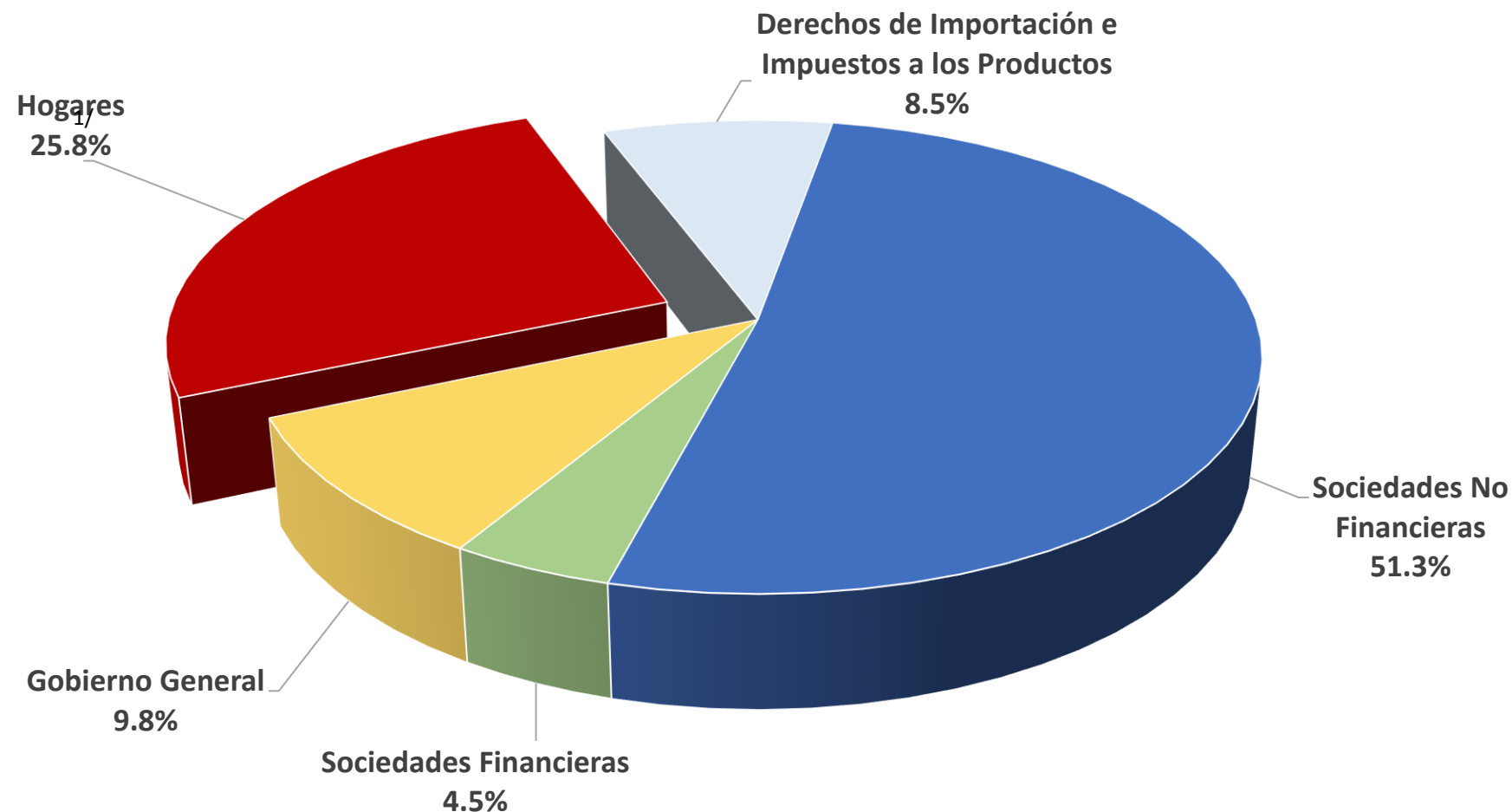
El Sector Hogares generó el 26,2% de la producción y el 67,2% del empleo en el 2021. Se observa su baja productividad

1.5 LOS HOGARES COMO PRODUCTORES

PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR SECTORES INSTITUCIONALES, 2021

Valores a precios corrientes

(Estructura porcentual)



1/ Incluye al sector institucional de las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

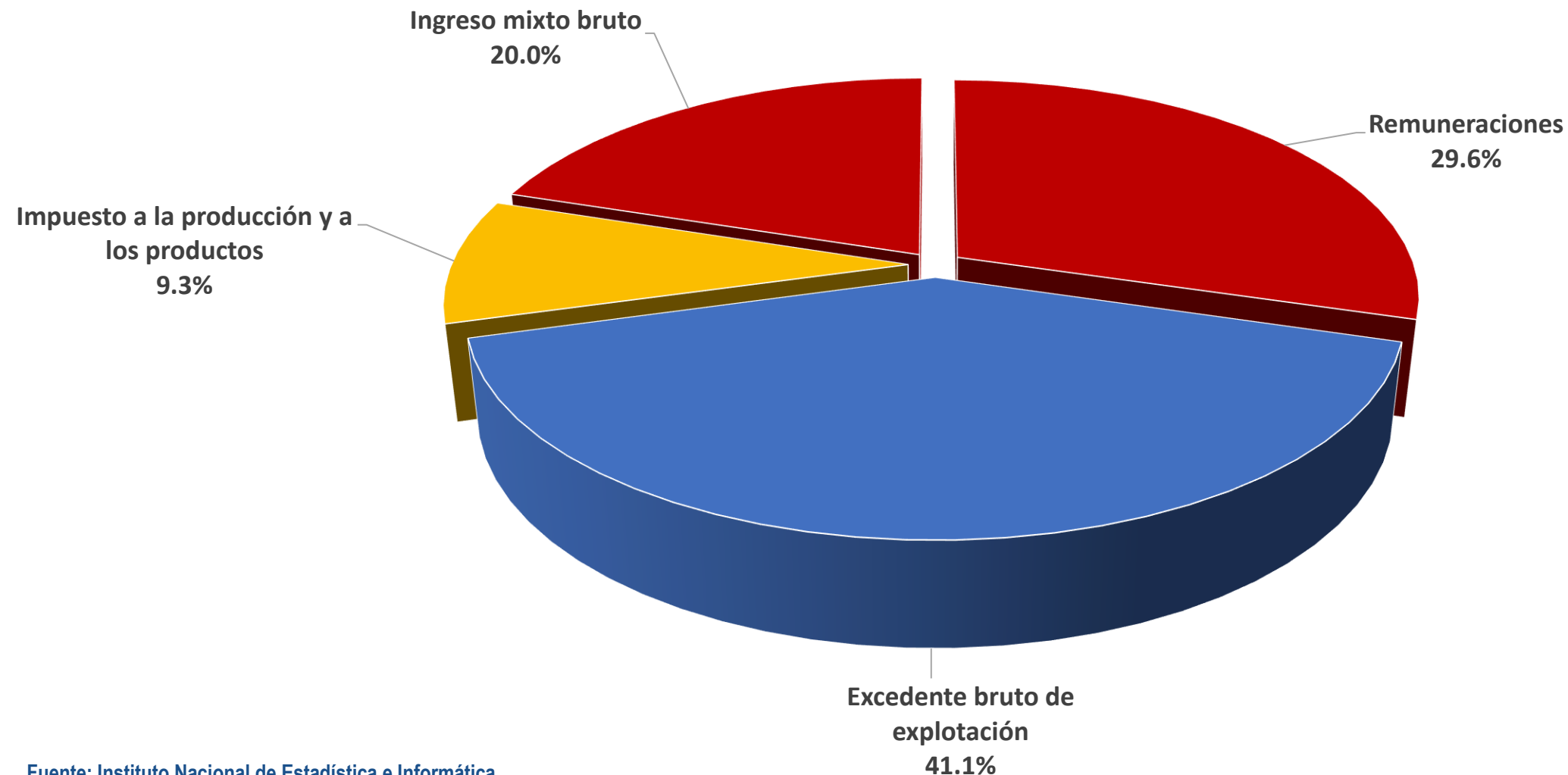
En el 2021 el Sector de los Hogares participó con el 25,8% del PIB.

1.6 LOS INGRESOS DEL TRABAJO DE LOS HOGARES

PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR TIPO DE INGRESO, 2022

Valores a precios corrientes

(Estructura porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En el 2022 los ingresos del trabajo de los Hogares representaron el 49,6% del PIB.

2.1 CUENTA DE LOS HOGARES, FUENTES Y MÉTODOS

PERÚ: SECTOR HOGARES^{1/}, 2021

(Miles de millones de soles)

CUENTA DE PRODUCCIÓN

Empleos			Recursos		
P.2	Consumo intermedio	157.3	P.1	Producción	381.1
			P.11	Produccion de mercado	317.7
			P.12	Produccion para uso final propio	58.9
			P.13	Otra produccion no de mercado	4.4
B.1b	VALOR AGREGADO BRUTO	223.7			

CUENTA DE GENERACIÓN DEL INGRESO

Empleos			Recursos		
D.1	Remuneraciones de los asalariados	30.7	B.1b	VALOR AGREGADO BRUTO	223.7
D.2	Impuestos sobre la producción y las importaciones	0.0			
B.2b	EXCEDENTE DE EXPLOTACIÓN BRUTO	23.0			
B.3b	INGRESO MIXTO BRUTO	170.0			

FUENTES

Censos de Población y Vivienda, y sus proyecciones.

Encuestas de Hogares (ENAH0 – ENAPREF)

Censos, Encuestas Económicas y Registros Sectoriales (EEA - otras)

Registros de la Administración Tributaria (SUNAT)

Registros administrativos del Gobierno

Información de contraparte

Matriz de Empleo e Ingresos

MÉTODOS

i) Clasificación cruzada por actividad y sector hogares

ii) Determina relaciones técnicas: producción por hombre, coeficientes técnicos insumo – producto; remuneraciones / valor agregado; ingreso mixto / valor agregado; impuestos.

iii) Cuantifica producción y generación del ingreso de unidades no visibles a partir de relaciones técnicas y matriz de empleo.

iv) Incluye: autoconstrucción de viviendas, producción ilícita (coca), ilegal, producción del sector informal y otras.

^{1/} Incluye a las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)

2.2 CUENTA DE LOS HOGARES, FUENTES Y MÉTODOS

CUENTA DE ASIGNACIÓN DEL INGRESO PRIMARIO					
Empleos			Recursos		
D.4	Renta de la propiedad	1.0	B.2b	EXCEDENTE DE EXPLOTACIÓN BRUTO	23.0
			B.3b	INGRESO MIXTO BRUTO	170.0
			D.1	Remuneraciones de los asalariados	247.2
			D.4	Rentas de la propiedad	138.1
B.5b	SALDO DE INGRESOS PRIMARIOS BRUTO	577.3			

(D.4) Intereses Pagados al Sistema Financiero (contraparte Sector Financiero)

(D.1) Remuneraciones recibidas de la economía total y del resto del mundo (contraparte)

(D.4) Principalmente Intereses y dividendos recibidos (contraparte Sector de Sociedades)

(D.5) Impuesto a la renta y otros impuestos pagados al Gobierno. (Administración Tributaria)

(D.61) Contribuciones a la seguridad social y al sistema previsional (contraparte S. financiero y Gob.)

(D.7) Primas de seguros, Pagos a ISFLSH y a otros hogares (Hog., Gob., seguros)

CUENTA DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA DEL INGRESO					
Empleos			Recursos		
D.5	Impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc.	19.2	B.5b	SALDO DE INGRESOS PRIMARIOS BRUTO	577.3
D.61	Contribuciones sociales	49.0	D.61	Contribuciones sociales	0.0
D.62	Prestaciones sociales distintas a las transferencias sociales en especie	0.0	D.62	Prestaciones sociales distintas a las transferencias sociales en especie	31.6
D.7	Otras transferencias corrientes	20.3	D.7	Otras transferencias corrientes	52.0
B.6b	INGRESO DISPONIBLE BRUTO	572.4			

(D.62) Prestaciones recibidas de salud y pensiones (contraparte S. Financiero y Gob.)

(D.7) Prestaciones de seguros, remesas y donaciones; de otros hogares, sector Financiero y gobierno.

CUENTA DE ASIGNACIÓN DEL INGRESO PRIMARIO, Se refiere a los Hogares como perceptores de ingresos primarios.

CUENTA DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA DEL INGRESO, Al saldo de ingresos primarios se agregan las transferencias corrientes en forma de prestaciones sociales y se deducen las contribuciones sociales. Se deducen también impuestos sobre el ingreso y la riqueza y se agregan y deducen otras transferencias.

2.3 CUENTA DE LOS HOGARES, FUENTES Y MÉTODOS

CUENTA DE UTILIZACIÓN DEL INGRESO DISPONIBLE			
Empleos		Recursos	
P.3	Gasto de consumo final	531.6	
B.6b	INGRESO DISPONIBLE BRUTO		572.4
D.8	Ajuste por cambios en los derechos de pensión		17.7
B.8b	AHORRO BRUTO	58.4	

(P.3) Bienes y servicios finales consumidos por los hogares (Encuestas de Hogares, flujo de bienes)

(D.8) Ajuste para compensar la diferencia entre contribuciones y prestaciones (recurso)

CUENTA DE REDISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN ESPECIE			
Empleos		Recursos	
D.63	Transferencias sociales en especie	3.9	
B.6b	INGRESO DISPONIBLE BRUTO		572.4
D.63	Transferencias sociales en especie		58.2
B.7b	INGRESO DISPONIBLE BRUTO AJUSTADO	626.8	

(D.63) Valor de bienes y servicios entregados por las ISFLSH a los hogares

(D.63) Valor de bienes y servicios individualizados recibidos por los Hogares del Gobierno y las ISFLSH.

Nota: La Cuenta de Hogares que se presenta incluye las cifras de las ISFLSH.

CUENTA DE UTILIZACIÓN DEL INGRESO, El Ingreso Disponible Bruto se utiliza principalmente para financiar el Gasto de Consumo Final, su diferencia es el Ahorro Bruto. Las transferencias sociales en especie que se obtienen del Gobierno y de las ISFLSH incrementan el Ingreso Disponible de los Hogares e incrementan el Consumo Final, denominándose Consumo Final Efectivo de los Hogares, el Ahorro no cambia.

2.4 CUENTA DE LOS HOGARES, FUENTES Y MÉTODOS

(P.4) Valor de bienes y servicios consumidos por los hogares, adquiridos por ellos y también los recibidos de las ISFLSH y del Gobierno General

CUENTA DE UTILIZACIÓN DEL INGRESO DISPONIBLE AJUSTADO			
Empleos		Recursos	
P.4	Consumo final efectivo	586.0	B.7b INGRESO DISPONIBLE BRUTO AJUSTADO 626.8
			D.8 Ajuste por cambios en los derechos de pensión 17.7
B.8b	AHORRO BRUTO	58.4	

(D.8) Ajuste para compensar la diferencia entre contribuciones y prestaciones (recurso)

P.5 Formación bruta de capital: viviendas y activos para el trabajo adquiridas por los hogares y variación de existencias

CUENTA DE CAPITAL			
Activo		Pasivo	
P.5b	Formación bruta de capital	63.4	B.8b AHORRO BRUTO 58.4
K.21	Adquisición neta de tierras y terrenos y otros activos no producidos	-7.1	D.9 Transferencias de capital netas 2.1
B.9	PRÉSTAMO NETO (+) ENDEUDAMIENTO NETO (-)	4.3	B.10.1 VARIACIONES DEL VALOR NETO DEBIDAS AL AHORRO Y A LAS TRANSFERENCIAS DE CAPITAL 60.5

D.9 Transferencias de capital por cobrar menos transferencia de capital por pagar

CUENTA DE CAPITAL, Registra las transacciones asociadas a las adquisiciones de activos no financieros y su financiamiento mediante el ahorro y las transferencias netas de capital. Si el ahorro es insuficiente, los Hogares se endeudan con otros sectores institucionales, si el ahorro es superavitario, los Hogares generan préstamo neto o capacidad de financiamiento..

2.5 CUENTAS DE LOS HOGARES EN LAS CUENTAS INTEGRADAS, 2021

(Miles de millones de soles)

S.2	S.1	S.14	S.13	S.12	S.11		S.11	S.12	S.13	S.14	S.1	S.2
Cuenta Resto del Mundo	Economía Total	Hogares	Gobierno General	Sociedades Financieras	Sociedades No Financieras	Transacciones y Saldos Contables	Sociedades No Financieras	Sociedades Financieras	Gobierno General	Hogares	Economía Total	Cuenta Resto del Mundo
0	0	0	0	0	0	Importaciones de bienes y servicios	0	0	0	0	0	230
256	0	0	0	0	0	Exportaciones de bienes y servicios	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	Valor Bruto de Producción	882	59	130	381	1452	0
0	658	157	45	20	436	Consumo intermedio	0	0	0	0	0	0
0	868	224	86	39	446	Valor agregado bruto / Producto Bruto Interno	446	39	86	224	868	0
-26	0	0	0	0	0	Saldo de bienes y servicios con el exterior	0	0	0	0	0	-26
0	247	31	76	12	128	Remuneración de los asalariados	0	0	0	247	247	0
0	80	0	0	0	6	Impuestos menos subvenciones sobre la producción y las importaciones	0	0	80	0	80	0
0	371	23	9	27	311	Excedente de explotación bruto	311	27	9	23	371	0
0	170	170	0	0	0	Ingreso mixto bruto	0	0	0	170	170	0
5	260	1	14	24	221	Rentas de la propiedad (incluye distribución del SIFMI)	21	19	14	138	193	73
0	800	577	90	22	111	Saldo de ingresos primarios bruto / Ingreso Nacional Bruto	111	22	90	577	800	0
4	58	19	0	3	35	Impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc.	0	0	62	0	62	0
16	221	20	185	6	11	Otras transferencias corrientes	4	5	175	52	236	1
0	819	572	142	36	69	Ingreso disponible bruto	69	36	142	572	819	0
0	652	532	120	0	0	Gasto de consumo final	0	0	0	0	0	0
23	167	58	20	19	69	Ahorro bruto / Saldo corriente con el exterior	69	19	20	58	167	23
0	190	63	39	3	85	Formación bruta de capital	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	Transferencias de capital netas	0	0	-2	2	0	0
23	-23	4	-22	16	-21	Préstamo neto (+) / Endeudamiento neto (-)						

$$\text{YNB} = \text{PBI} + \text{Renta de factores netas}$$

$$800 = 868 + 5 - 73$$

$$\text{YND} = \text{YNB} + \text{Transferencias corrientes netas}$$

$$819 = 800 + (4 + 16 - 1)$$

$$\text{Ahorro} = \text{YND} - \text{GCF}$$

$$167 = 819 - 652$$

$$\text{Préstamo neto} = \text{Ahorro} + \text{Transf. K netas} - \text{FBK}$$

$$-23 = 167 + 0 - 190$$



PERÚ
NUEVAS
ESTADÍSTICAS
MACROECONÓMICAS

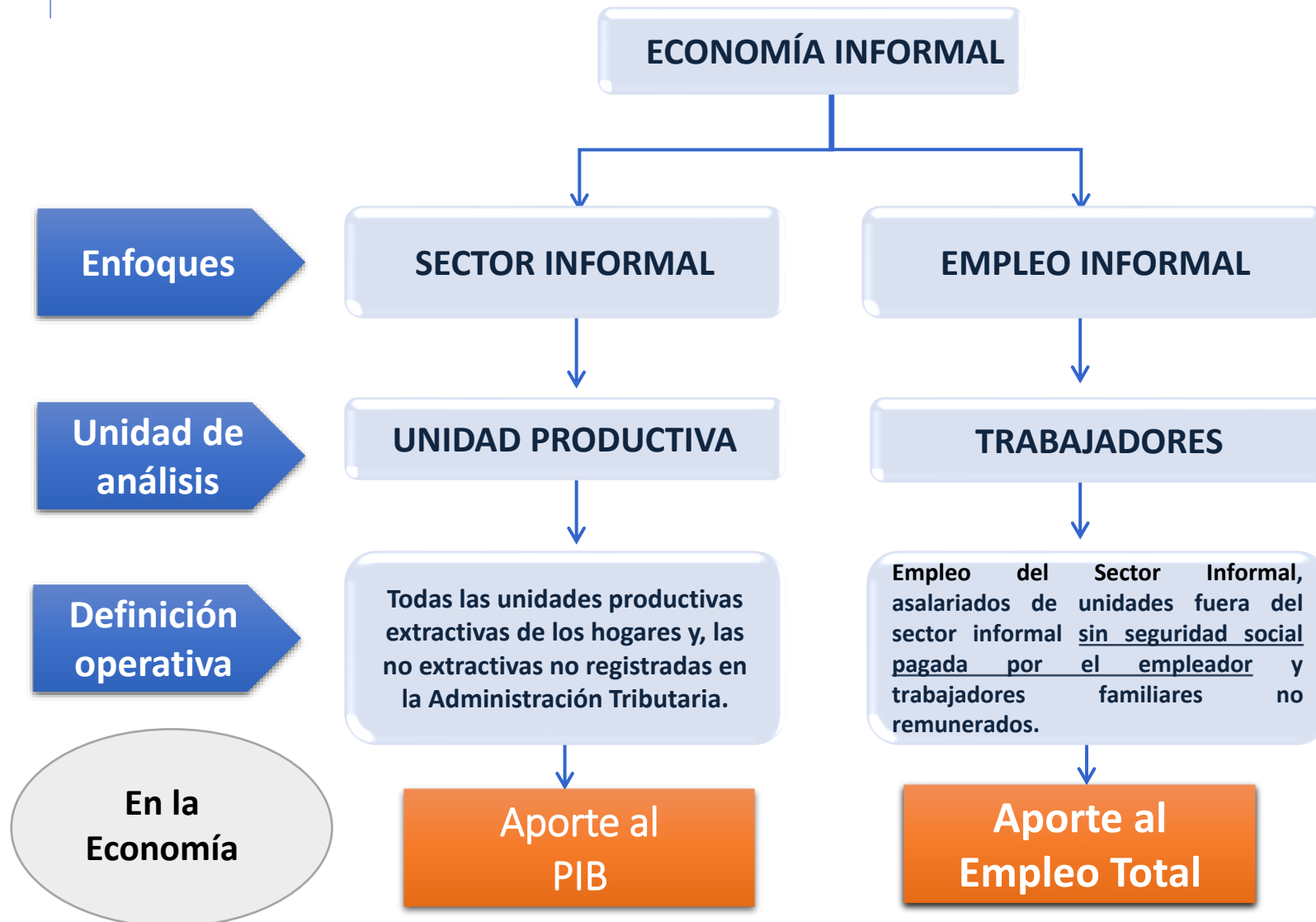
"UN CONJUNTO DE
CUENTAS TRIMESTRALES
DE LOS SECTORES
INSTITUCIONALES"

• DOCUMENTO DE TRABAJO -
CIFRAS PROVISIONALES •

LIMA, JULIO DEL 2021

https://www.inei.gov.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1808/libro.pdf

LA CUENTA SATÉLITE DE LA ECONOMÍA INFORMAL



La Cuenta Satélite permite conocer la participación del Sector Informal en la generación del Producto Bruto Interno (PIB).

Cuantifica el Empleo Informal que resulta de agregar el empleo en el sector informal más el empleo informal en las Empresas formales o fuera del sector informal.

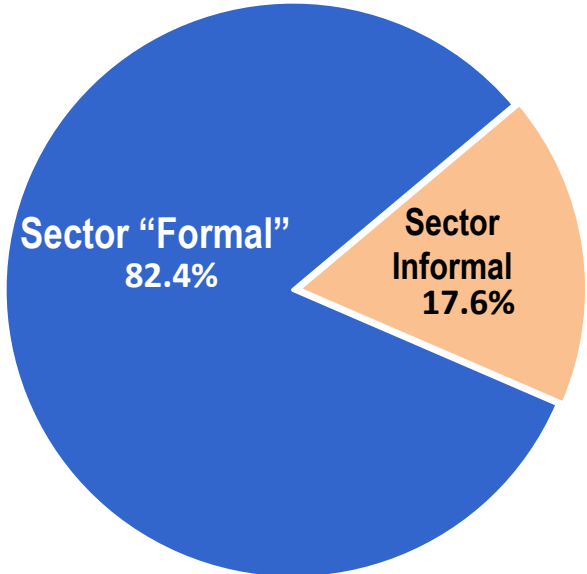
Permite caracterizar, a los trabajadores que participan en la informalidad.

https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1878/libro.pdf

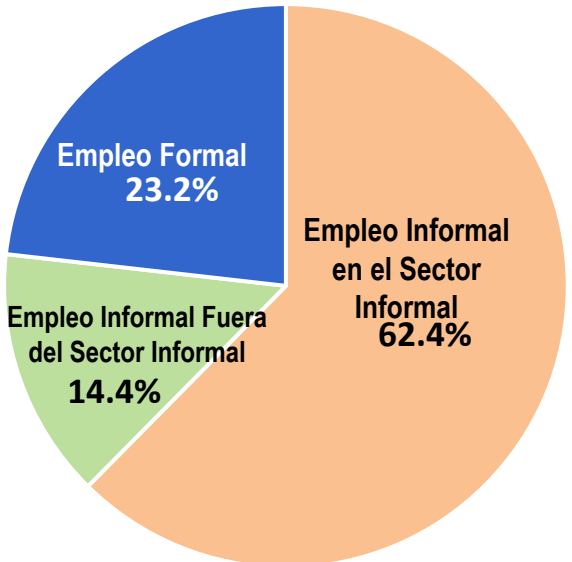
<https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/1e82b474-3031-4a04-b474-4613f5b11d6f/content>

PERÚ: APORTE DEL SECTOR INFORMAL AL PBI Y EL EMPLEO, 2021.

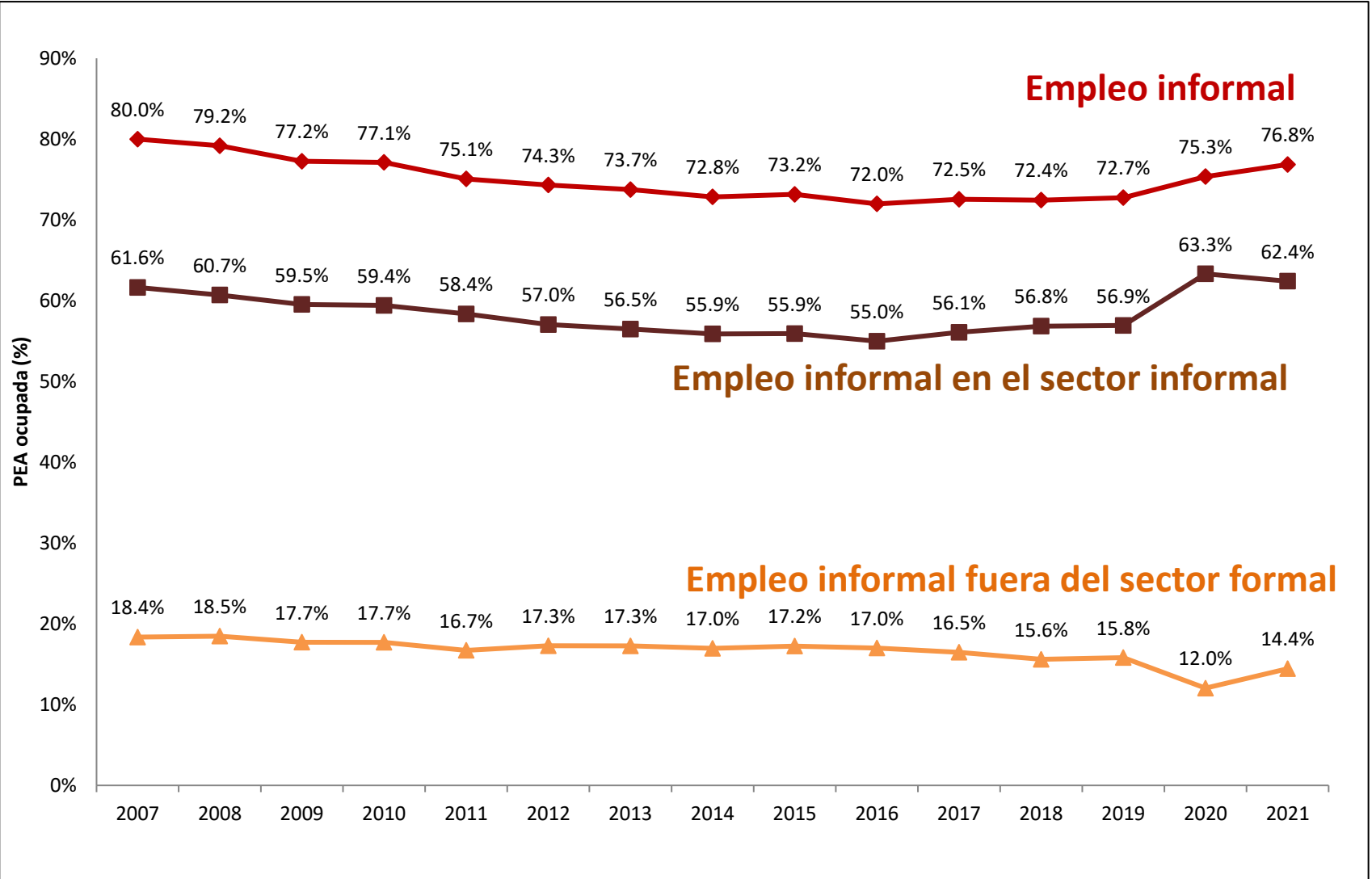
PBI: 868 149 millones de soles



Población Ocupada: 17 120 mil personas



Población Ocupada Informal, 2007-2021
(Participación porcentual)



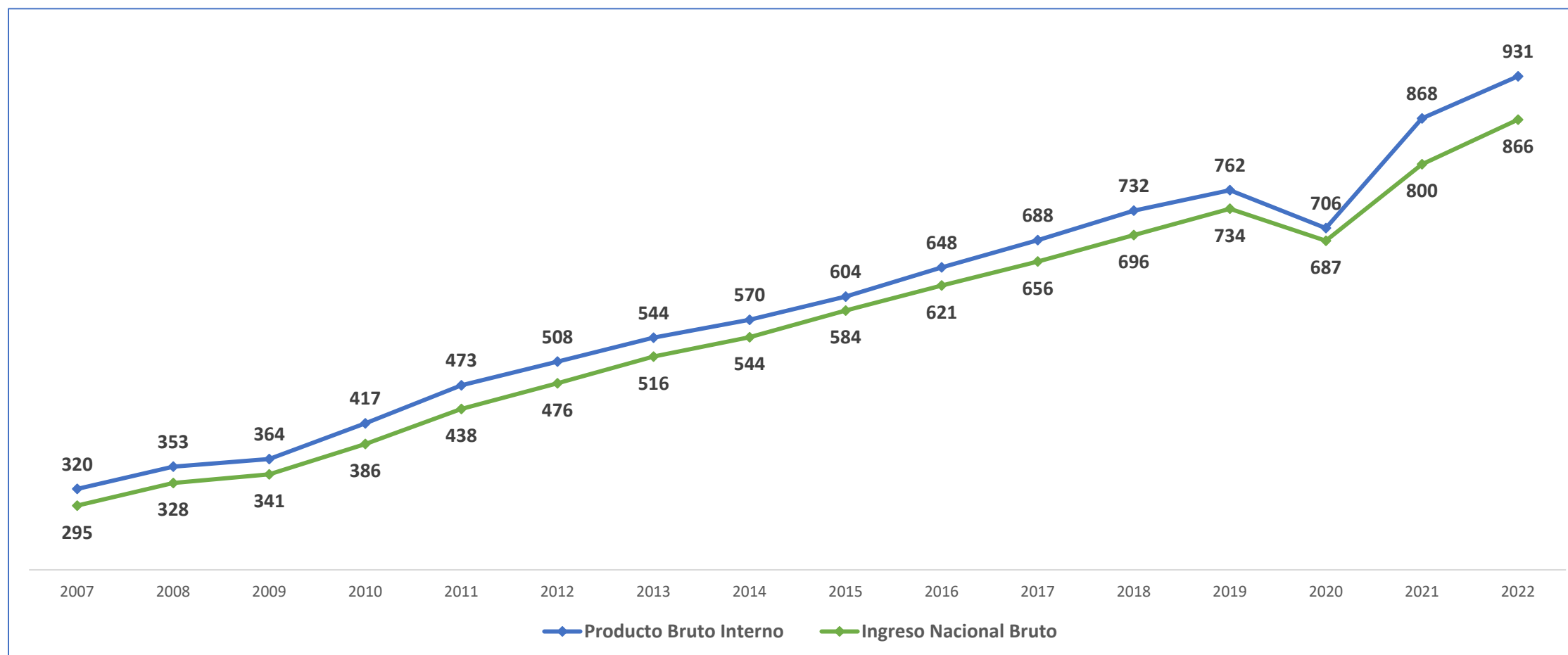
A partir de 2022 se dispone de la Encuesta Permanente de Empleo Nacional
Empleo Informal 74.0%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Cuentas Nacionales y Encuesta Nacional de Hogares.

3. Principales resultados

3.1 ECONOMÍA TOTAL

Perú: Producto Bruto Interno e Ingreso Nacional Bruto, 2007 - 2022
Valores a precios corrientes
(Miles de millones de soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

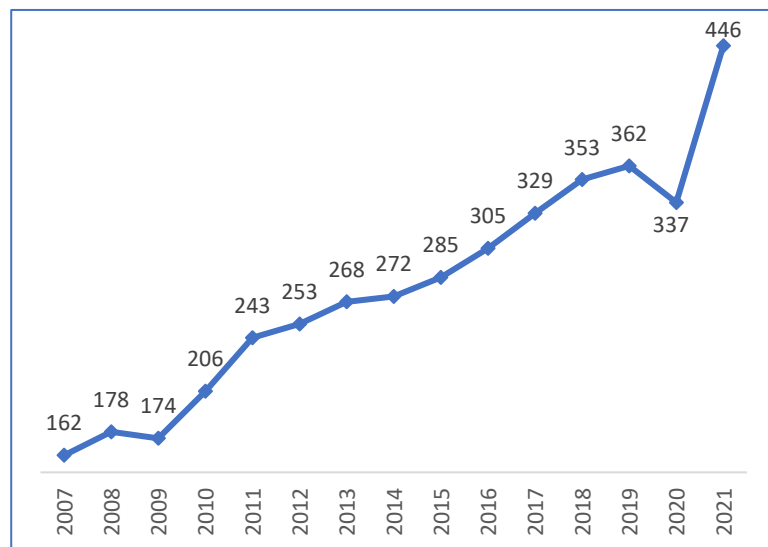
En el periodo 2007 – 2022 el PBI y el PBI per cápita a precios corrientes, crecieron a tasas de 7,4% y 6,2% promedio anual. A precios constantes se incrementaron a tasas promedios anuales de 3,9% y 2,7% respectivamente.

3.2 SECTORES INSTITUCIONALES

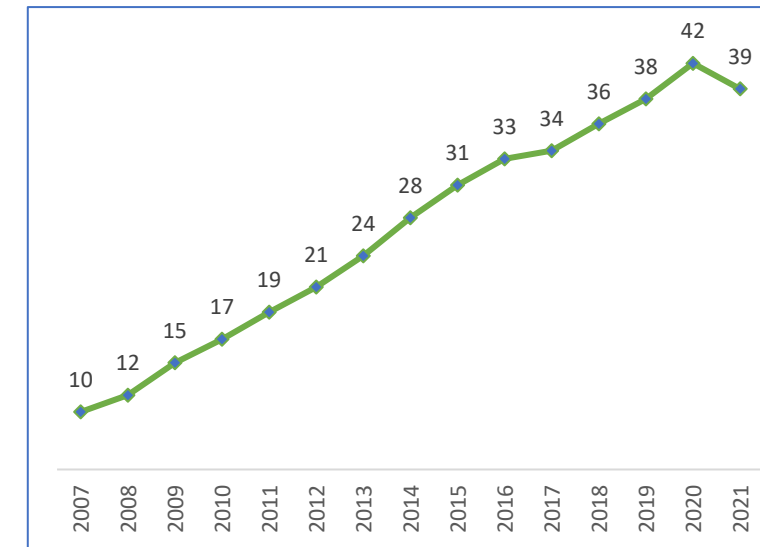
Perú: PBI y Valor Agregado Bruto por Sectores Institucionales 2007 - 2021

(Miles de millones de soles)

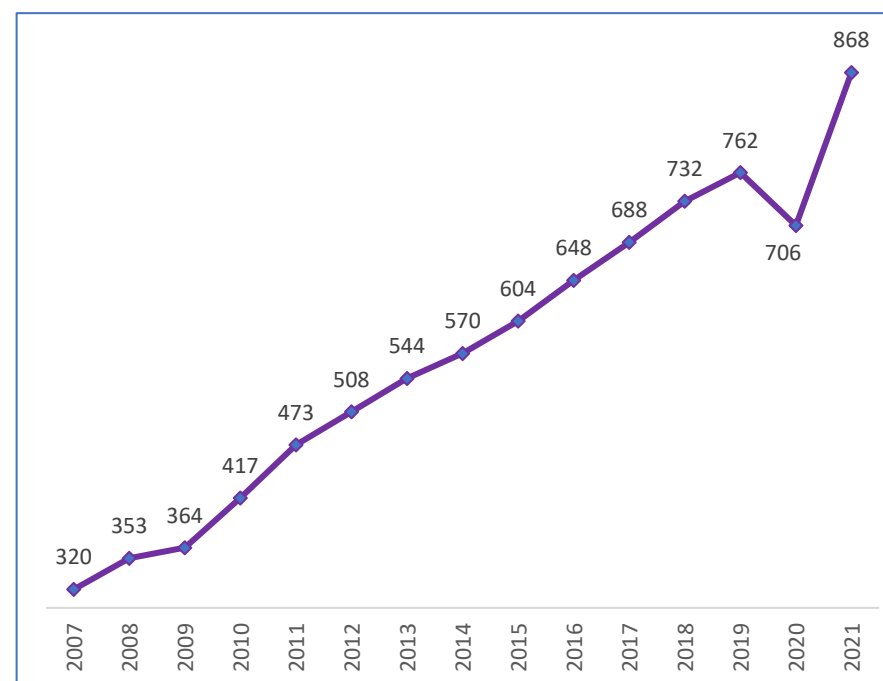
S.11 Sociedades No Financieras



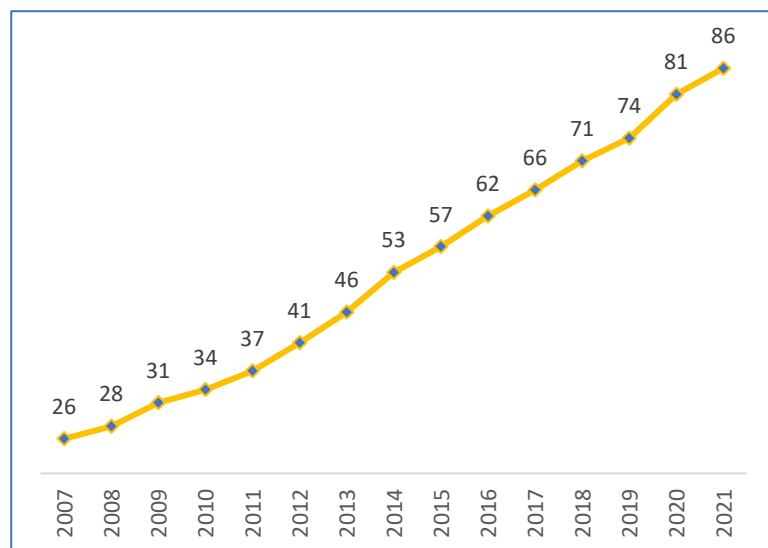
S.12 Sociedades Financieras



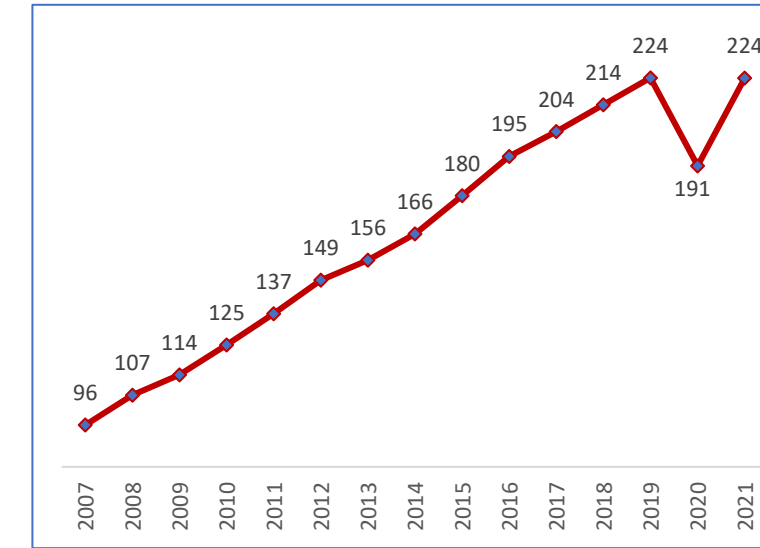
S.1 Economía Total



S.13 Gobierno General



S.14 Hogares^{1/}

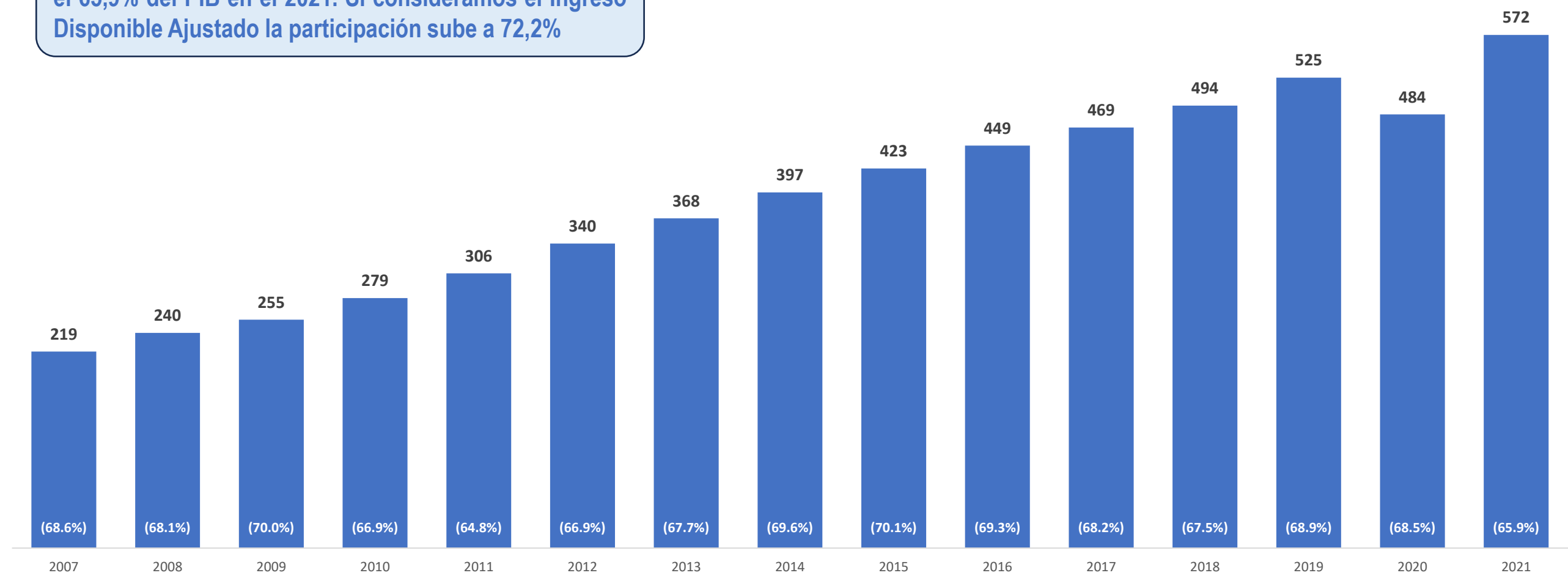


Entre 2007 y 2021 a precios corrientes, la economía se incrementó 2,7 veces, las Sociedades No Financieras 2,9 veces, las Sociedades Financieras 3,9 veces, el Gobierno 3,3 veces y los Hogares 2,3 veces.

3.3 SECTORES INSTITUCIONALES HOGARES

Perú: Ingreso Disponible Bruto de los Hogares^{1/} 2007 – 2021
(Miles de millones de soles y porcentaje del PIB)

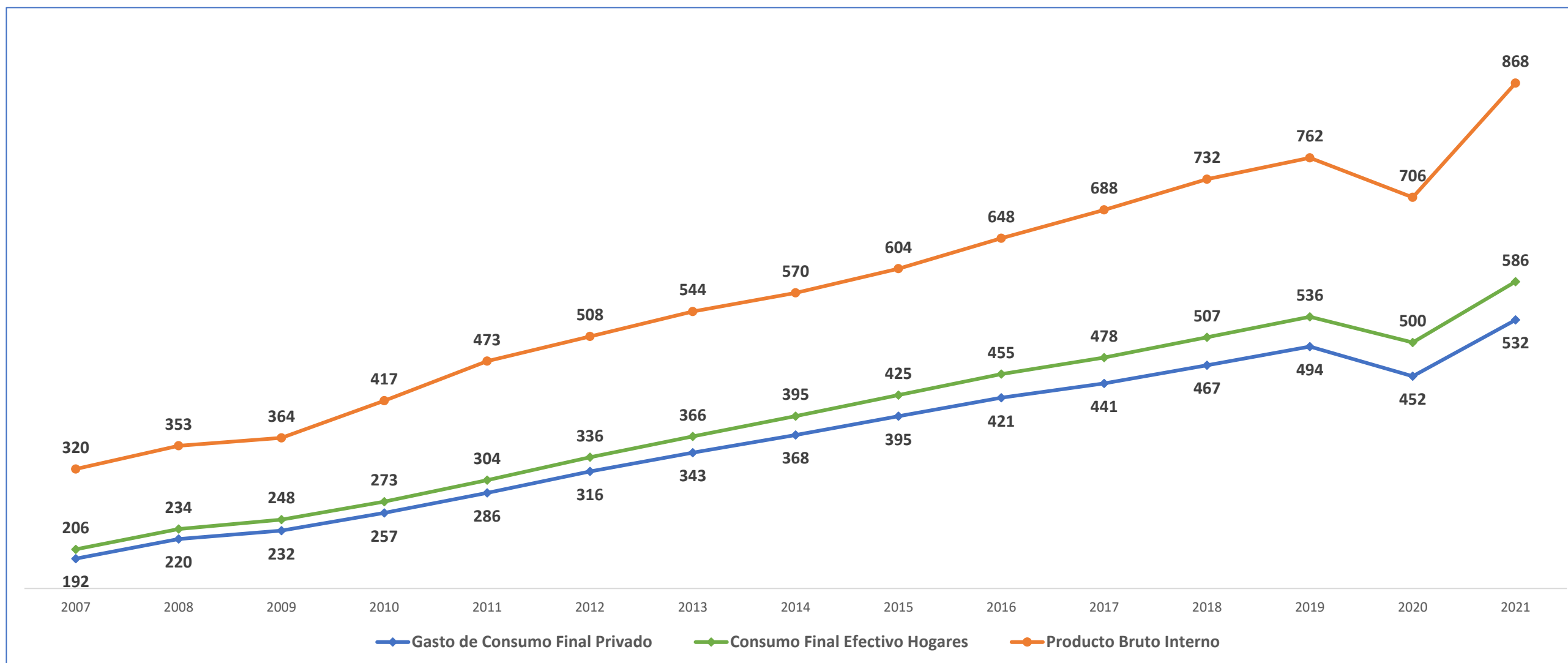
El Ingreso Disponible Bruto de los hogares representó el 65,9% del PIB en el 2021. Si consideramos el Ingreso Disponible Ajustado la participación sube a 72,2%



^{1/} Incluye a las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.4 SECTOR INSTITUCIONAL HOGARES

Perú: PBI, Consumo Final Privado y Consumo Final Efectivo de Hogares^{1/} 2007 – 2021
(Miles de Millones de soles)



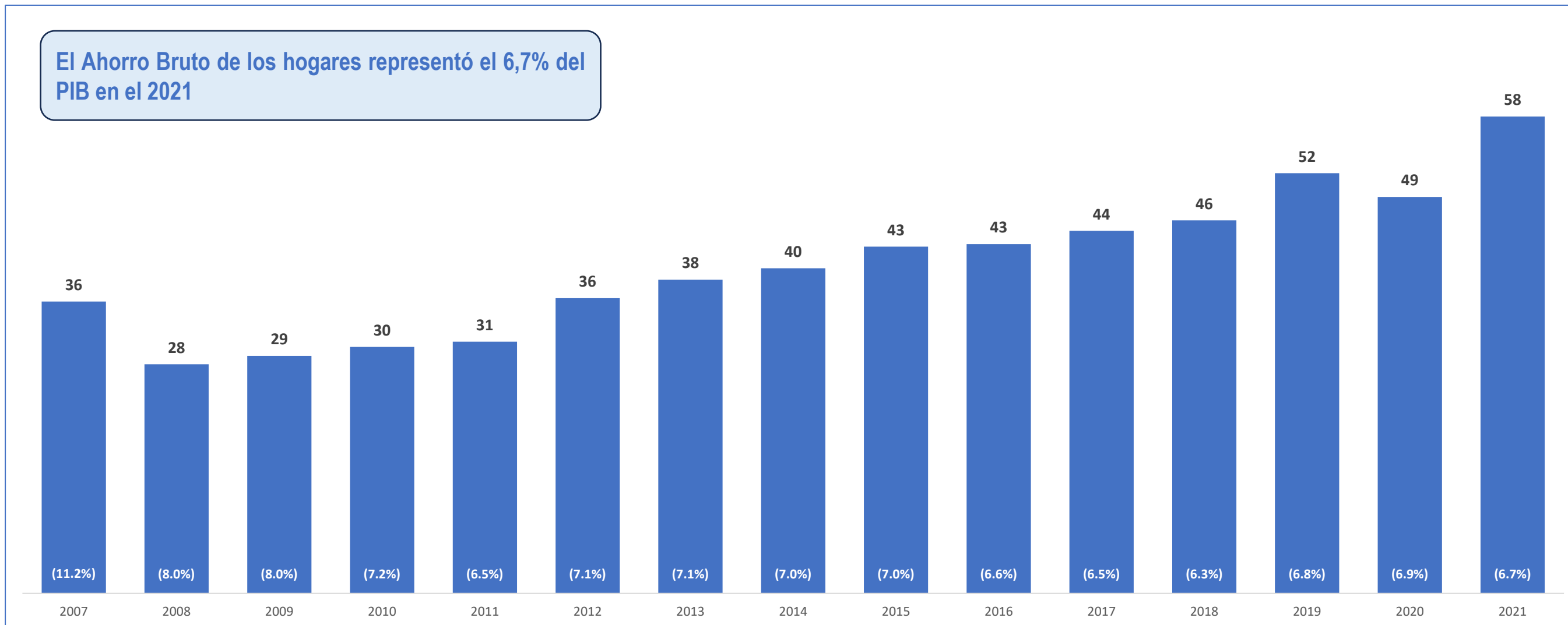
1/ Incluye el gasto de los Hogares y de las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.5 SECTOR INSTITUCIONAL HOGARES

Perú: Ahorro Bruto de los Hogares^{1/}, 2007 – 2021
(Miles de millones de soles y porcentaje del PIB)

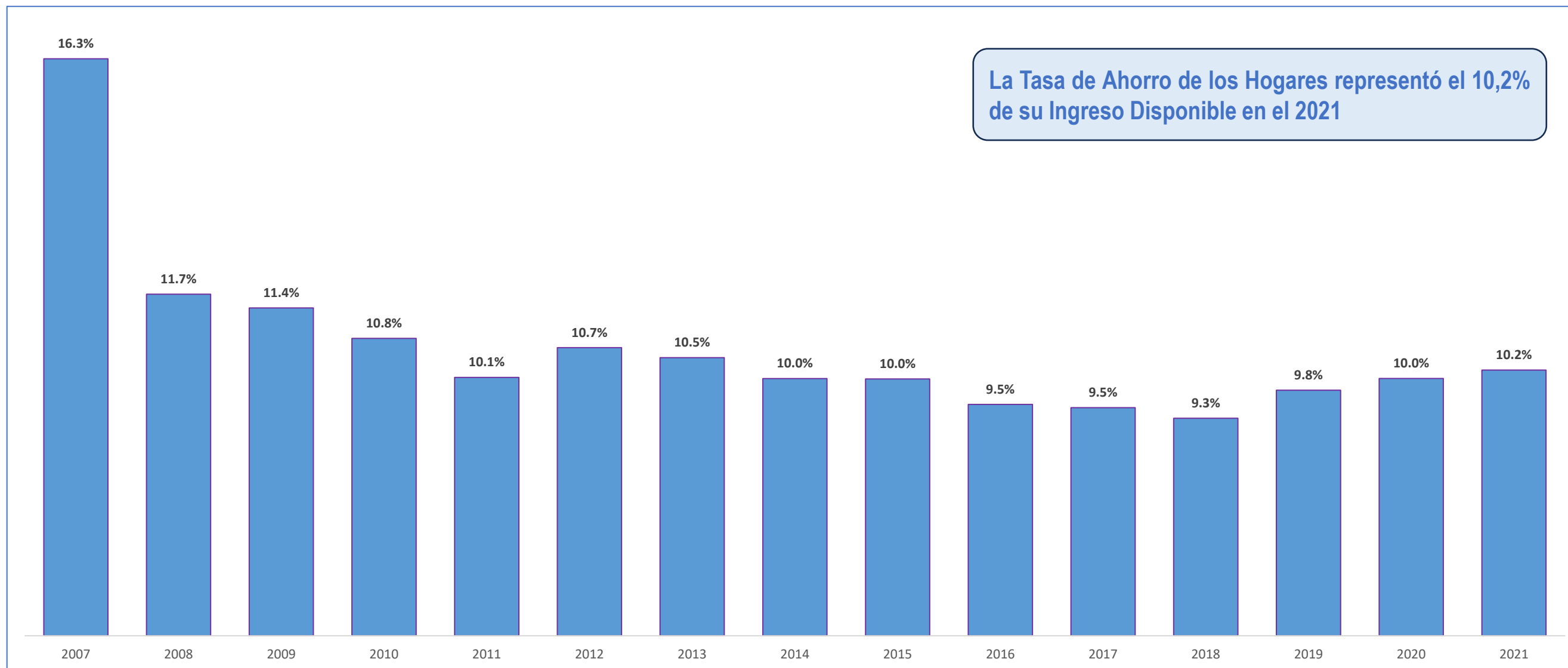
El Ahorro Bruto de los hogares representó el 6,7% del PIB en el 2021



^{1/} Incluye a las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.6 SECTOR INSTITUCIONAL HOGARES

Perú: Tasa de Ahorro de los Hogares^{1/}, 2007 - 2021
(En porcentaje de su ingreso disponible)



1/ Incluye a las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares
Tasa de Ahorro: Ahorro Bruto / Ingreso Disponible Bruto
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.7 PARTICIPACIÓN DE LOS HOGARES EN LAS CUENTAS SECTORIALES

PERÚ: CUENTAS NO FINANCIERAS, 2021

Valores a precios corrientes

(Estructura porcentual y miles de millones de soles)

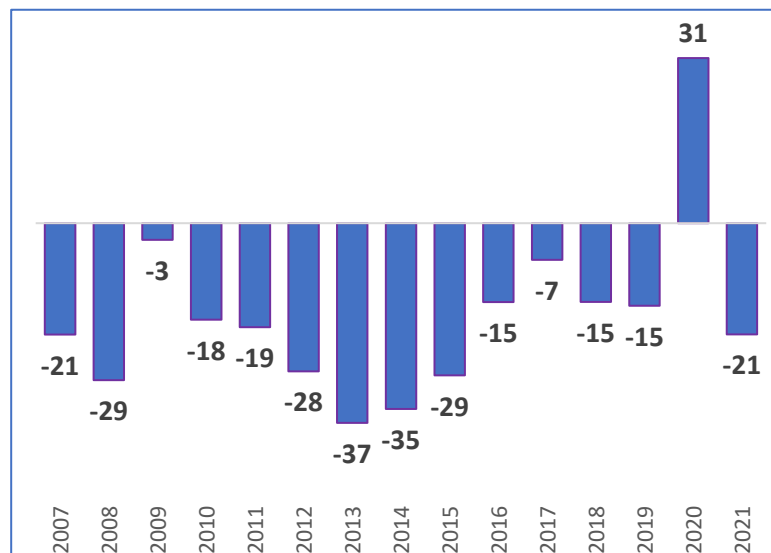
Cuentas	Saldo Contable / Agregado	Sociedades No Financieras	Sociedades Financieras	Gobierno General	Hogares ^{1/}	Total Economía
Cuenta de Producción	Valor Agregado Bruto	56,1%	4,9%	10,8%	28,2%	794
	Producto Bruto Interno	51,3%	4,5%	9,8%	25,8%	868
Generación del Ingreso	Excedente de Explotación Bruto	84,0%	7,3%	2,5%	6,2%	371
	Ingreso Mixto bruto				100,0%	170
Asignación del Ingreso Primario	Saldo de Ingresos Primarios Bruto / Ingreso Nacional Bruto	13,9%	2,8%	11,2%	72,1%	800
Distribución Secundaria del Ingreso	Ingreso Disponible Bruto	8,5%	4,3%	17,3%	69,9%	819
Utilización del Ingreso Disponible Ajustado	Ahorro Bruto	41,5%	11,5%	12,1%	35,0%	167
Cuenta de Capital	Formación Bruta de Capital Fijo	49,8%	1,4%	18,2%	30,6%	203
	Préstamo Neto (+) / Endeudamiento Neto (-)	-21	16	-22	4	-23

1/ Incluye al sector institucional de las Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares

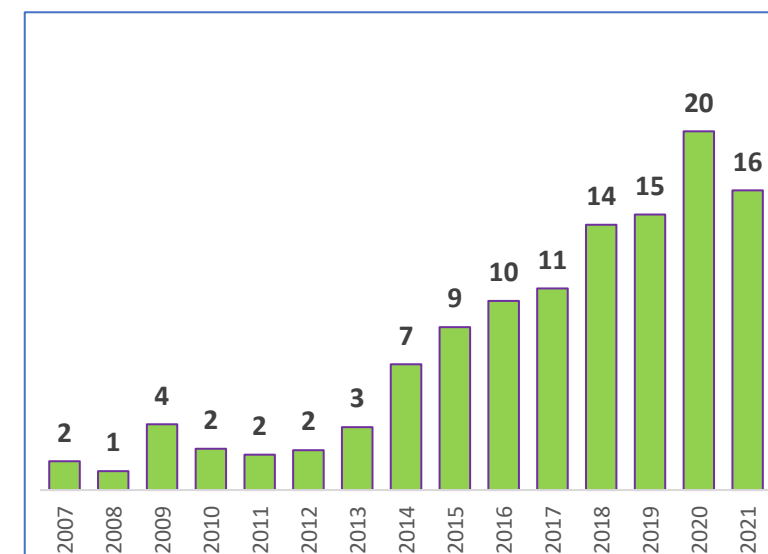
3.8 SECTORES INSTITUCIONALES

Perú: Préstamo neto (+) o Endeudamiento neto (-) por Sectores Institucionales 2007 - 2021 (Miles de millones de soles)

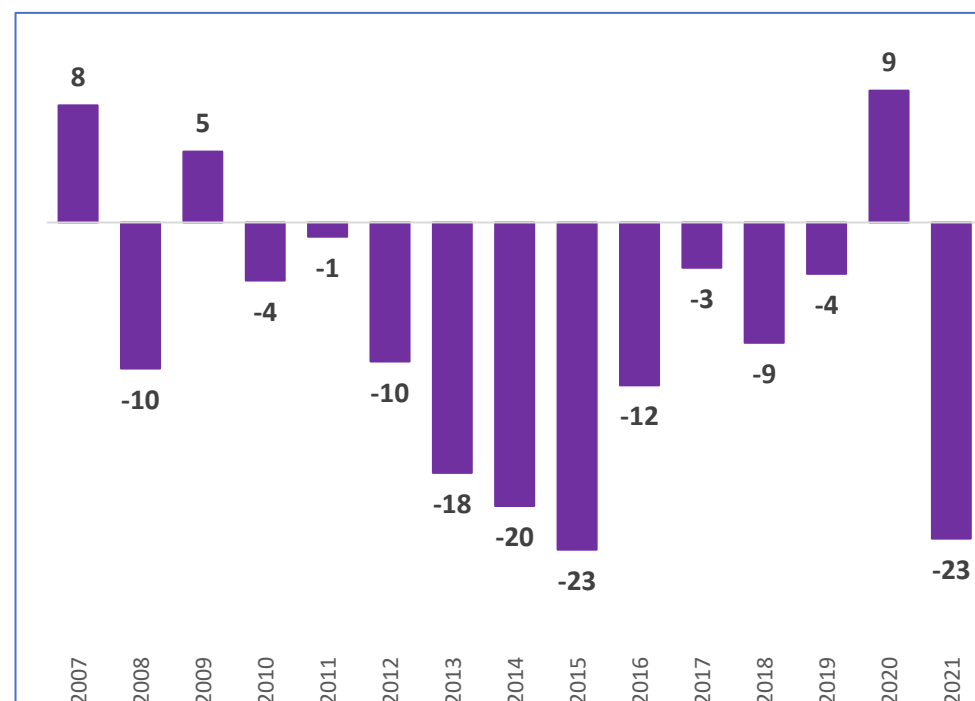
S.11 Sociedades No Financieras



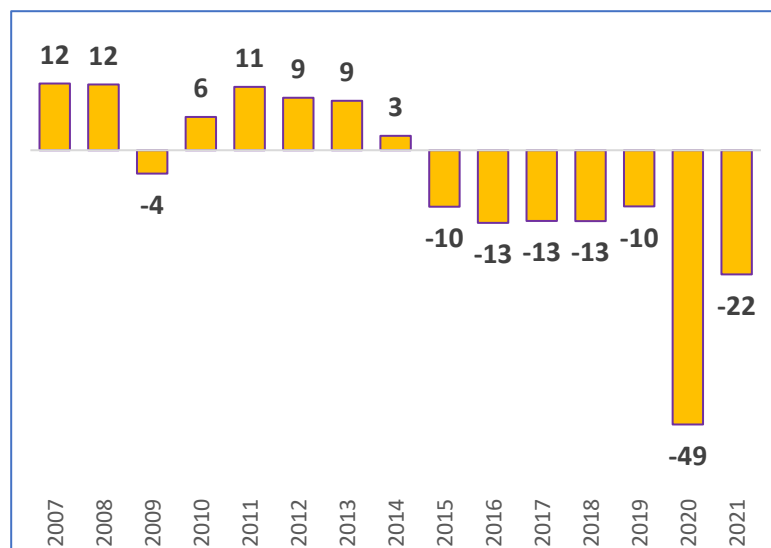
S.12 Sociedades Financieras



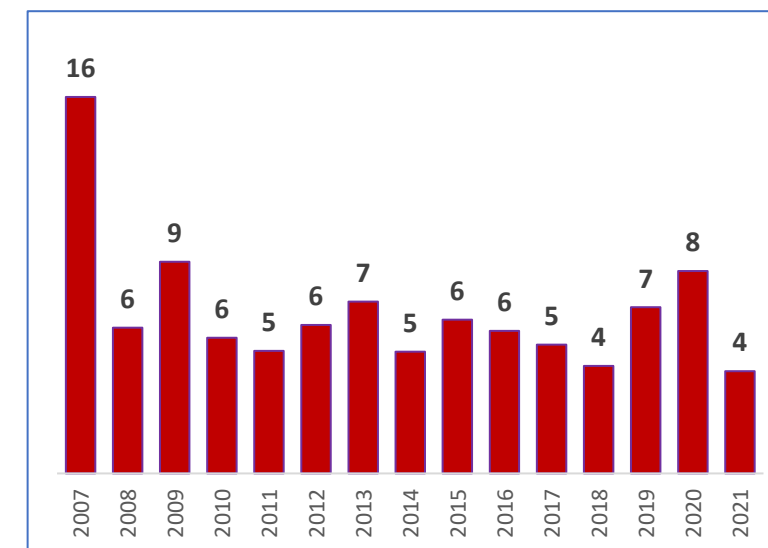
S.1 Economía Total



S.13 Gobierno General



S.14 Hogares^{1/}



Muchas Gracias

Jose.robles@inei.Gob.pe