

PERÚ

Las siguientes son notas específicas para ayudar a entender los siguientes cuadros. Ustedes tienen la opción de agregar información sobre sus países - si les parece relevante. También pueden excluir información que les parezca poco informativa o inapropiada, siempre que la reemplacen por otra que sirva para los mismos fines de comparación o análisis. Nuestro objetivo al preparar estos cuadros es permitir la comparación entre los diferentes países pero no queremos restringir la creatividad de cada equipo.

- 1 Todos los cuadros deben incluir la información anual más reciente, a menos que se especifique lo contrario.
- 2 La definición de POBLACION RURAL debe especificarse, en cada país es diferente. En Perú se usa la definición censal que identifica población rural como la población que vive en centros poblados de menos de 2,000 habitantes o 400 viviendas.
- 3 Será preferible el corte RURAL/URBANO.
- 4 Para los cuadros que incluyen variables "region1" "region2", etc, por favor, incluir la división más relevante para el análisis, de acuerdo a su país.
- 5 El estado civil casado significa en unión civil o bajo matrimonio.
- 6 Use las líneas de pobreza nacional que consideran el consumo en su definición de pobreza, si éstas no están disponibles usar la definición de pobreza internacional.
- 7 Muchos cuadros tienen categorías específicas en las filas, estas son sólo ejemplos, use las categorías que sus encuestas nacionales les permitan, categories your survey allows!.
- 8 Para todas las regresiones, incluir los t-estadísticos / z-estadísticos, N, R-cuadrado, chi-cuadrado, nivel de significancia, etc.

PERÚ

I. Datos Básicos del País

Cuadro 1. Datos generales poblacionales

	Población	%
Población (millones de personas)	29 124 335	100.0
Población URBANA (millones de personas)	19 000 716	65.2
Población RURAL (millones de personas) ^{1/}	10 123 619	34.8
Distribución de la población por región geográfica		
Lima Metropolitana	8 480 006	29.1
Costa (sin Lima Metropolitana)	6 540 215	22.5
Sierra	10 234 090	35.1
Selva	3 870 024	13.3
Distribución por grupos etarios		
Menores de 5 años	2 743 512	9.4
Entre 5 y 14 años	6 215 133	21.3
Entre 15 y 29 años	7 575 240	26.0
Entre 30 y 44 años	5 708 370	19.6
Entre 45 y 59 años	3 803 638	13.1
Mayores de 59 años	3 078 442	10.6
Datos laborales		
Población en edad de trabajar (PET)	19 646 652	
Población económicamente activa (PEA)	10 637 880	
% de población ocupada adecuadamente ^{2/}	56.6	
% de población subempleada ^{3/}	38.9	
% población desempleada ^{4/}	4.5	

1/ Para Perú, definimos POBLACION RURAL como aquella que vive en centros poblados de menos de 2,000 habitantes o 400 viviendas.

2/ Son ocupados adecuadamente, aquellos que tienen un empleo conforme a su calificación. % respecto a la PEA

3/ Incluye subempleo por horas (laboran menos de 35 horas a la semana) y por ingresos (con ingresos menores al mínimo de referencia y que laboran 35 o más horas a la semana)

4/ % respecto a la PEA. Incluye desempleo rural.

Fuente: Perú en Números 2008

Encuesta Nacional de Hogares (ENAH0) 2007

Elaboración: IEP

PERÚ

V. Vinculación a mercados externos y domésticos

Cuadro 20. Principales productos agrícolas de exportación

	Valor FOB (miles de US\$)	Volumen (TN)
Tradicionales		
Café	426 895	174 620
No tradicionales		
Espárragos (frescos)	235 747	108 064
Páprika triturada o molida	96 262	45 163
Alcachofas preparadas o conservadas	77 955	44 909
Mango	63 334	89 319
Uvas	54 525	29 295
Paltas	47 343	41 666
Cacao ^{1/}	43 672	12 087

1/ Incluye las variedades de cacao en grano, en pasta, en polvo y manteca de cacao.

2/ Se decidió seleccionar sólo los cultivos de exportación que tenían como valor FOB más de 40,000 miles de US\$

Fuente: Perú en Números 2008

Elaboración: IEP

Cuadro 21. Vinculación de los hogares agrícolas con mercados externos y domésticos

	Total (N)	%
Hogares agropecuarios	9 074	100.0
Hogares que producen cultivos de exportación - Tipo 1	1 678	18.5
Hogares que producen cultivos para la industria doméstica (elaboración de sub productos) - Tipo 2	1 212	13.4
Hogares que producen para el consumo interno - Tipo 3	8 240	90.8
Hogares sin producción agrícola	834	9.2

1/ En nuestro caso, casi todos los productores agropecuarios tenían cultivos de mercado interno.

2/ Los cultivos de exportación son los seleccionados en el cuadro 20

3/ Los cultivos industriales son aquellos que sirven de insumo para la industria nacional, y los que son derivados en sub productos agropecuarios.

4/ Los hogares agropecuarios son hogares que tienen producción agrícola, pecuaria, forestal y/o de subproductos agrícolas y/o pecuarios, de forma independiente.

5/ Identificaremos a los hogares que producen cultivos de exportación como aquellos que producen los productos seleccionados en el cuadro 20.

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

PERÚ

Cuadro 2. Datos económicos

	Nacional
PBI (millones US\$ corrientes)	107 497
PBI (millones US\$ constantes)	79 566
PBI Agrícola (millones US\$ corrientes)	5 834
% PBI Agrícola/ PBI Total	5.4
PBI por habitante (US\$)	3 809
Ingresos tributarios (millones US\$ corrientes) ^{1/}	16 789
Superavit fiscal (millones US\$ corrientes) ^{2/}	1 924
Tipo de cambio (unidad/dólar)	3.123
Inflación 2007 (% ANUAL)	3.9
Inflación 2008 (% ANUAL)	6.2
Inflación alimentaria 2007 (% ANUAL)	6.0
Inflación alimentaria 2008 (% ANUAL)	9.5

1/ Los ingresos tributarios NO consideran donaciones de capital

2/ El déficit fiscal incluye intereses

Fuente: Perú en Números 2008

Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)

Banco Central de Reserva del Perú (BCRP)

Elaboración: IEP

PERÚ

II. Pobreza

Cuadro 3. Distribución de la pobreza

	Total
Pobreza - headcount (FGT0)	0.395
Pobreza rural - headcount (FGT0)	0.650
Brecha - FGT1	0.129
Brecha rural - FGT1	0.246
Severidad - FGT2	0.058
Severidad Rural - FGT2	0.121
Pobreza por grupos	
% No Pobre	61.1
% Pobre no extremo	25.4
% Pobre extremo	13.6
Pobreza por regiones	
Lima Metropolitana	
% No Pobre	81.9
% Pobre no extremo	17.6
% Pobre extremo	0.5
Costa (sin Lima Metropolitana)	
% No Pobre	72.2
% Pobre no extremo	23.9
% Pobre extremo	3.9
Sierra	
% No Pobre	40.1
% Pobre no extremo	30.8
% Pobre extremo	29.1
Selva	
% No Pobre	52.1
% Pobre no extremo	30.4
% Pobre extremo	17.5

1/ Se utilizaron las líneas de pobreza proporcionadas por el Instituto de Estadística e Informática (INEI), y se basan en canastas de consumo mínimo para el caso de la pobreza total y de consumo alimentario para el caso de la pobreza extrema.

2/ Toda la información se refiere a la pobreza poblacional.

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) 2007

Elaboración: IEP

PERÚ

Cuadro 4. Promedio de ingreso per cápita (anual - US\$) ^{1/}

	Total	
	Nacional	Rural
Total	1 808	920
No Pobres	2 473	1 492
Pobres no extremos	712	555
Pobres extremos	352	338

1/ Tipo de cambio usado 3.123

2/ Los ingresos son los ingresos netos totales reportados por hogar

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 5. Líneas de Pobreza (mensual per capita) US\$

	2007	
	Pobres extremos	Pobreza Total
Total	38.6	70.1
Urbano	40.5	78.3
Rural	35.6	57.2
Por regiones		
Lima Metropolitana	41.6	91.8
Costa (sin Lima Metropolitana)	37.4	70.8
Sierra	38.0	65.7
Selva	39.4	64.8

1/ Las líneas de pobreza son proporcionadas por el Instituto de Estadística e Informática (INEI), y se basan en canastas de consumo mínimo para el caso de la pobreza total y de consumo alimentario para el caso de la pobreza extrema.

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 6. Indicadores de desigualdad (en función a ingresos per cápita anuales)

	Total	
	Nacional	Rural
Índice de Gini	0.52	0.53
Índice de Theil	0.43	0.36

1/ Toda la información se refiere a la pobreza poblacional.

2/ Consideramos el Índice de Theil además del Gini, porque satisface la condición de Pigou-Dalton, además de ser sensible a los ingresos en los intervalos de ingresos más bajos (es más preciso en las colas de la función).

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 7. Ratio de Ingreso necesario / Ingreso total, por dominio geográfico según quintiles de gasto ^{1/}
(Mensual)

	Quintiles de gasto per cápita					Total
	1	2	3	4	5	
Nacional	1.37	1.02	0.94	0.91	0.81	1.01
Urbano	1.15	0.93	0.92	0.87	0.78	0.93
Rural	1.61	1.14	1.05	0.98	0.92	1.14
Por dominio						
Lima Metropolitana	1.06	0.89	0.89	0.83	0.76	0.88
Costa (sin Lima Metropolitana)	1.21	0.89	0.83	0.81	0.76	0.90
Sierra	1.62	1.19	1.04	1.04	0.91	1.16
Selva	1.05	0.93	0.90	0.96	0.84	0.94

1/ La ENAHO tiene representatividad a nivel urbano/rural, dominios geográficos y regiones (departamentos), por lo que se tuvo especial cuidado en estimar los quintiles de gasto para los cortes rural y urbano, y por cada uno de los dominios geográficos.

2/ Los valores de ingreso necesario y de ingreso total corresponden a los valores reportados por hogar.

3/ El ingreso necesario fue estimado en función de la pregunta. "¿En cuánto estima usted el monto mínimo mensual necesario que requiere su hogar para vivir? (considere alimentos, vestido, calzado, salud, educación, transporte, etc)."

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 8. Características de los hogares por quintiles de gasto per cápita - Nacional

	Quintiles de gasto per cápita					Total
	1	2	3	4	5	
Edad del jefe de hogar (promedio)	48	48	48	49	50	49
Tamaño del hogar (promedio)	5	5	4	4	3	4
Tasa de dependencia (5< y >65)	27.0	23.3	21.1	19.1	19.2	21.9
Años de educación del jefe de familia (promedio)	5	6	8	9	12	8
Años de educación del cónyuge (promedio)	3	5	7	9	11	7
Años de educación del más educado del hogar (promedio)	7	9	11	12	13	10
% de jefes de hogar con seguro de salud	10.9	16.1	25.9	40.0	61.1	30.8
% de hogares con seguro de salud	71.3	62.9	59.3	60.2	72.5	65.2
% de hogares con agua potable	28.0	44.4	57.0	69.1	81.2	55.9
% de hogares con desagüe	7.7	24.1	44.4	60.3	77.5	42.8
% de hogares con electricidad	45.4	66.0	81.8	91.5	96.3	76.2
% de hogares con teléfono	0.5	5.0	15.7	31.6	54.6	21.5
% de hogares con celular	4.8	23.0	41.3	55.7	68.5	38.6
% con jefe de hogar empleado (formal)	2.6	8.1	17.5	27.1	42.8	19.6
% con algún miembro del hogar empleado (formal)	3.3	11.0	24.5	37.3	56.0	26.4
Gasto per cápita (promedio anual US\$)	388.2	717.0	1 077.8	1 605.6	3 375.4	1 432.7
Ingreso per capita (promedio anual US\$)	422.2	790.7	1 255.1	1 928.8	4 643.5	1 807.9
% con vivienda propia	83.7	76.1	73.3	70.1	69.0	74.4
% de hogares agropecuarios	84.4	57.5	32.3	20.0	10.2	40.9
% con tierras propias (de los hogares agropecuarios)	78.2	76.1	76.5	73.1	78.8	76.9
% de hogares con ahorros	9.4	12.2	14.3	17.4	24.4	15.5
% de hogares con automóvil	0.8	2.3	4.5	8.4	20.0	7.2
% de hogares con tv	12.4	35.1	59.4	74.3	84.7	53.2
% de hogares con computador	0.1	1.4	5.8	15.5	35.5	11.6
% hogares en Lima metropolitana	0.4	4.0	11.6	19.6	26.7	12.5
% hogares en Costa (sin Lima Metropolitana)	7.4	22.4	32.7	35.2	32.8	26.1
% hogares en Sierra	70.5	47.6	35.2	26.4	23.6	40.7
% hogares en Selva	21.7	26.0	20.6	18.7	17.0	20.8
% de hogares en zonas rurales	83.3	54.2	31.2	17.5	8.3	38.9
N	4 443	4 439	4 441	4 441	4 440	22 204

1/ La variable seguro de salud incluye el seguro de atención estatal, seguros privados de salud, seguros especiales a miembros de fuerzas armadas y/o policiales, seguros privados escolares o universitarios. No considera los servicios de seguros estatales

2/ La variable agua potable considera el abastecimiento de agua de la red pública al interior de la vivienda.

3/ La variable desagüe considera los servicios higiénicos conectados a la red pública dentro de la vivienda.

4/ La variable electricidad se refiere al alumbrado del hogar con electricidad.

5/ La variable teléfono se refiere a si el hogar tiene teléfono fijo.

6/ La variable celular se refiere a si en el hogar hay teléfono celular.

7/ Consideramos un trabajo formal a aquel que viene de un empleo dependiente y que le proporciona a la persona algún tipo de seguro. Esto es para el caso peruano. Los autoempleados son por definición informales, excepto en el caso que se traten de negocio

8/ El gasto per cápita fue estimado dividiendo el GASTO TOTAL del hogar entre el total del miembros del hogar.

9/ El ingreso per cápita fue estimado dividiendo el INGRESO TOTAL del hogar entre el total del miembros del hogar.

10/ Se considera a una vivienda "propia" si la vivienda que ocupa el hogar es propia totalmente pagada, por invasión, o en proceso de compra a plazos.

11/ Un hogar agropecuario es aquel donde cualquier miembro del hogar realiza actividades agrícolas, pecuarias y/o forestales (se incluyen las actividades relacionadas a la elaboración de sub productos agrícolas y pecuarios) como actividad principal y/o se

12/ Se considera una tierra "propia" si la el área total de la explotación agropecuaria del hogar es propia totalmente pagada, por invasión, o en proceso de compra a plazos.

13/ La variable ahorros considera los ahorros del hogar (de cualquier miembro del hogar) sea en instituciones financieras y/o de manera informal (ahorro en casa por ejemplo).

14/ Para Perú, definimos ZONA RURAL como aquella conformada por centros poblados de menos de 2,000 habitantes o 400 viviendas.

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 9. Características de los hogares por quintiles de gasto per cápita - Zonas rurales

	Quintiles de gasto per cápita					Total
	1	2	3	4	5	
Edad del jefe de hogar (promedio)	47	48	50	51	52	49
Tamaño del hogar (promedio)	5	5	4	4	3	4
Tasa de dependencia (5< y >65)	29.1	26.6	26.0	25.0	25.4	26.4
Años de educación del jefe de familia (promedio)	4	5	5	5	7	5
Años de educación del cónyuge (promedio)	3	3	4	4	6	4
Años de educación del más educado del hogar (promedio)	7	7	8	8	9	8
% de jefes de hogar con seguro de salud	74.0	71.2	64.7	56.2	48.4	62.9
% de hogares con seguro de salud	9.6	11.8	13.3	15.9	28.0	15.7
% de hogares con agua potable	20.5	24.7	29.5	31.7	38.5	29.0
% de hogares con desagüe	2.4	3.6	6.6	7.9	14.7	7.0
% de hogares con electricidad	37.2	39.3	44.6	48.3	63.0	46.5
% de hogares con teléfono	0.0	0.0	0.0	0.6	3.4	0.8
% de hogares con celular	1.5	4.1	8.5	15.3	29.7	11.8
% con jefe de hogar empleado (formal)	1.3	2.7	3.9	7.7	21.3	7.4
% con algún miembro del hogar empleado (formal)	1.7	3.1	4.9	9.7	25.2	8.9
Gasto per cápita (promedio anual US\$)	279.8	454.1	628.1	881.8	1 759.7	800.6
Ingreso per capita (promedio anual US\$)	315.3	473.4	646.6	979.4	2 188.0	920.5
% con vivienda propia	87.6	86.3	84.2	81.9	78.8	83.8
% de hogares agropecuarios	95.5	93.1	90.8	82.1	67.9	85.9
% con tierras propias (de los hogares agropecuarios)	80.1	77.9	79.4	78.7	80.6	79.3
% de hogares con ahorros	7.9	11.1	12.0	14.8	23.5	13.9
% de hogares con automóvil	0.5	0.9	2.1	2.5	7.2	2.6
% de hogares con tv	5.6	11.1	15.6	26.4	42.5	20.2
% de hogares con computador	0.0	0.1	0.2	0.8	4.5	1.1
% hogares en Costa (sin Lima Metropolitana)	3.1	6.2	9.7	17.1	29.2	13.1
% hogares en Sierra	79.8	70.9	65.2	56.5	42.9	63.1
% hogares en Selva	17.1	22.9	25.1	26.4	27.9	23.9
N	1 728	1 727	1 727	1 727	1 727	8 636

1/ La variable seguro de salud incluye el seguro de atención estatal, seguros privados de salud, seguros especiales a miembros de fuerzas armadas y/o policiales, seguros privados escolares o universitarios. No considera los servicios de seguros estatales

2/ La variable agua potable considera el abastecimiento de agua de la red pública al interior de la vivienda.

3/ La variable desagüe considera los servicios higiénicos conectados a la red pública dentro de la vivienda.

4/ La variable electricidad se refiere al alumbrado del hogar con electricidad.

5/ La variable teléfono se refiere a si el hogar tiene teléfono fijo.

6/ La variable celular se refiere a si en el hogar hay teléfono celular.

7/ Consideramos un trabajo formal a aquel que viene de un empleo dependiente y que le proporciona a la persona algún tipo de seguro. Esto es para el caso peruano. Los autoempleados son por definición informales, excepto en el caso que se traten de negocio

8/ El gasto per cápita fue estimado dividiendo el GASTO TOTAL del hogar entre el total de miembros del hogar.

9/ El ingreso per cápita fue estimado dividiendo el INGRESO TOTAL del hogar entre el total de miembros del hogar.

10/ Se considera a una vivienda "propia" si la vivienda que ocupa el hogar es propia totalmente pagada, por inversión, o en proceso de compra a plazos.

11/ Un hogar agropecuario es aquel donde cualquier miembro del hogar realiza actividades agrícolas, pecuarias y/o forestales (se incluyen las actividades relacionadas a la elaboración de sub productos agrícolas y pecuarias) como actividad principal y/o se

12/ Se considera una tierra "propia" si la el área total de la explotación agropecuaria del hogar es propia totalmente pagada, por inversión, o en proceso de compra a plazos.

13/ La variable ahorros considera los ahorros del hogar (de cualquier miembro del hogar) sea en instituciones financieras y/o de manera informal (ahorro en casa por ejemplo).

14/ Para Perú, definimos ZONA RURAL como aquella conformada por centros poblados de menos de 2,000 habitantes o 400 viviendas.

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

III. Cálculo de la Probabilidad de ser Pobre

Cuadro 10. Probabilidad de que un hogar sea pobre - Nacional

	Probit			Promedio
	Coeficientes	Efectos marginales		
Ratio numero de perceptores en el hogar sobre el total de miembros del hogar	-1.5241 ***	-0.5214 ***		0.56
Edad del Jefe	-0.0016 **	-0.0006 **		48.72
Sexo del jefe (h=1)	0.1134 ***	0.0380 ***		0.78
Ratio numero de hombres mayores a 18 sobre el total del miembros del hogar	-1.2229 ***	-0.4183 ***		0.35
Ratio numero de mujeres mayores a 18 sobre el total del miembros del hogar	-0.8805 ***	-0.3012 ***		0.35
Educacion del Jefe	-0.0728 ***	-0.0249 ***		7.78
Maximo nivel educativo del hogar	-0.0791 ***	-0.0271 ***		10.43
Participacion del gasto de mercado en alimentos sobre el gasto total	1.0294 ***	0.3521 ***		0.26
Monto recibido de remesas	-0.0041 ***	-0.0014 ***		8.36
Monto de transferencias publicas o privadas	0.0008	0.0003		1.98
Participacion del ingreso por trabajo del mayor perceptor del hogar sobre el ingreso total por trabajo del hogar	-0.4392 ***	-0.1502 ***		0.82
Rural	0.3249 ***	0.1127 ***		0.38
Indigena (i=1)	0.3162 ***	0.1082 ***		0.21
N	21 058			

Cuadro 11. Probabilidad de que un hogar sea pobre - Zona rural

	Probit			Promedio
	Coeficientes	Efectos marginales		
Ratio numero de perceptores en el hogar sobre el total de miembros del hogar	-1.5540 ***	-0.6130 ***		0.51
Edad del Jefe	-0.0041 ***	-0.0016 ***		49.47
Sexo del jefe (h=1)	0.1890 ***	0.0748 ***		0.82
Ratio numero de hombres mayores a 18 sobre el total del miembros del hogar	-1.2600 ***	-0.4970 ***		0.35
Ratio numero de mujeres mayores a 18 sobre el total del miembros del hogar	-0.7820 ***	-0.3090 ***		0.33
Educacion del Jefe	-0.0514 ***	-0.0203 ***		5.15
Maximo nivel educativo del hogar	-0.0731 ***	-0.0288 ***		7.87
Participacion del gasto de mercado en alimentos sobre el gasto total	0.7010 ***	0.2770 ***		0.24
Monto recibido de remesas	-0.0075 ***	-0.0030 ***		3.40
Monto de transferencias publicas o privadas	0.0000	0.0000		2.59
Participación del ingreso agricola del hogar sobre el ingreso total del hogar	0.6880 ***	0.2710 ***		0.78
Participacion del ingreso por trabajo del mayor perceptor del hogar sobre el ingreso total por trabajo del hogar	-0.6970 ***	-0.2750 ***		0.87
Región 1 = 1	0.9490 ***	0.3650 ***		0.63
Región 2 = 1	0.1790 ***	0.0700 ***		0.24
Indigena (i=1)	0.1350 ***	0.0531 ***		0.60
N	8 280			

IV. Estructura de gastos e ingresos

La definición de gasto que usaremos también se refiere al gasto NETO total. El gasto del hogar es la suma de los diferentes consumos efectuados en los rubros de alimentación, vivienda y servicios; vestido y calzado; muebles, accesorios, enseres domésticos y cuidados del hogar, servicios médicos y conservación de la salud; transportes y comunicaciones; esparcimiento, deporte y cultura; enseñanza y otros. Considera tanto los gastos realizados en monetario como los gastos imputados por autoconsumo, pago en especie, y los rubros de ingresos-gastos por donación pública o privada, o regalo.

1/ El gasto de mercado es el gasto total realizado en efectivo (DINERO) y a través de pagos en especie. Considera la suma de los diferentes consumos en efectivo (DINERO) y pago en especie, efectuados en los rubros de alimentación, vivienda y servicios; vestido y calzado; muebles, accesorios, enseres domésticos y cuidados del hogar, servicios médicos y conservación de la salud; transportes y comunicaciones; esparcimiento, deporte y cultura; enseñanza y otros. No considera los gastos realizados por autoconsumo ni los rubros de ingresos-gastos por donación pública o privada, o regalo.

2/ El gasto de mercado en alimentación es el gasto total SÓLO para el rubro de alimentación (dentro y fuera del hogar) realizado en efectivo (DINERO) y a través de pagos en especie. No considera los gastos realizados por autoconsumo ni los rubros de ingresos-gastos por donación

3/ El gasto de mercado agrícola es el gasto (en efectivo, autoconsumo) realizado en actividades agrícolas y/o forestales. Para simplificar este gasto recogemos sus principales componentes: gasto en semillas, abonos y fertilizantes, pesticidas, insecticidas, fungicidas, pago a jornaleros o peones y gasto en agua de riego, y le agregamos el monto valorizado de la producción destinada a las actividades de subproducción agrícola. Para uniformizar valores, los gastos son llevados a valor por hectárea.

3/ El gasto de mercado agrícola es el gasto en efectivo realizado en actividades agrícolas y/o forestales. Para simplificar este gasto recogemos sus principales componentes: gasto en semillas, abonos y fertilizantes, pesticidas, insecticidas, fungicidas, pago a jornaleros o peones y gasto en agua de riego.

4/ Los ratios fueron elaborados dividiendo el valor de los gastos de mercado entre el valor del gasto total.

PERÚ

Cuadro 12. Gasto de mercado - Nacional y por regiones

	Nacional	Rural	Lima	Costa (sin Lima)	Sierra	Selva
Gasto de mercado - anual US\$	3 804	1 746.2	6 801.1	4 527.1	2 567.4	3 521.6
ratio de gasto mercado/ gasto total	0.68	0.56	0.77	0.75	0.61	0.67
Gasto de mercado alimentación - anual US\$	1 776	927.8	3 002	2 084.6	1 220	1 742.5
ratio de gasto mercado/ gasto total alimentación	0.77	0.56	0.95	0.89	0.66	0.74
Gasto de mercado agrícola - anual US\$ - por HA	100	211	n.d	65	188	34
ratio de gasto mercado/ gasto total agrícola - Por HA	0.65	0.64	n.d	0.78	0.64	0.63

* Gasto total = Gasto usado como autoconsumo + gasto monetario+ donaciones

* Gasto de mercado = gasto monetario + pagos en especie

* Gasto agrícola considera el gasto en semillas, abonos, pesticidas, jornales y agua de riego

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 13. Gasto de mercado - Por pobreza

	No pobres	Pobres NO extremos	Pobres extremos
Gasto de mercado - anual US\$	4 934.4	2 151.0	942.6
ratio de gasto mercado/ gasto total	0.72	0.65	0.53
Gasto de mercado alimentación - anual US\$	2 190	1 256.7	566
ratio de gasto mercado/ gasto total alimentación	0.84	0.71	0.52
Gasto de mercado agrícola - anual US\$ - por HA	170	126	78
ratio de gasto mercado/ gasto total agrícola - Por HA	0.59	0.64	0.69

* Gasto total = Gasto usado como autoconsumo + gasto monetario+ donaciones

* Gasto de mercado = gasto monetario + pagos en especie

* Gasto agrícola considera el gasto en semillas, abonos, pesticidas, jornales y agua de riego

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 14. Gasto de mercado - Por quintiles - NACIONAL

	Quintiles de gasto per cápita					Total
	1	2	3	4	5	
Gasto de mercado - anual US\$	1 113	2 237	3 396	4 652	7 624	3 804
ratio de gasto mercado/ gasto total	0.54	0.65	0.71	0.74	0.75	0.68
Gasto de mercado alimentación - anual US\$	666	1 294	1 836	2 287	2 796	1 776
ratio de gasto mercado/ gasto total alimentación	0.54	0.71	0.82	0.88	0.92	0.77
Gasto de mercado agrícola - anual US\$ - por HA	187	115	101	55	43	100
ratio de gasto mercado/ gasto total agrícola - Por HA	0.60	0.65	0.69	0.74	0.74	0.65

* Gasto total = Gasto usado como autoconsumo + gasto monetario+ donaciones

* Gasto de mercado = gasto monetario + pagos en especie

* Gasto agrícola considera el gasto en semillas, abonos, pesticidas, jornales y agua de riego

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 15. Gasto de mercado - Por quintiles - ZONA RURAL

	Quintiles de gasto per cápita					Total
	1	2	3	4	5	
Gasto de mercado - anual US\$	752.0	1 166.4	1 589.7	2 061.1	3 162.3	1 746.2
ratio de gasto mercado/ gasto total	0.49	0.52	0.55	0.59	0.65	0.56
Gasto de mercado alimentación - anual US\$	446.1	697.9	930.1	1 135.8	1 429.5	927.8
ratio de gasto mercado/ gasto total alimentación	0.46	0.50	0.55	0.61	0.70	0.56
Gasto de mercado agrícola - anual US\$ - por HA	184	240	174	239	216	211
ratio de gasto mercado/ gasto total agrícola - Por HA	0.59	0.61	0.63	0.67	0.72	0.64

* Gasto total = Gasto usado como autoconsumo + gasto monetario+ donaciones

* Gasto de mercado = gasto monetario + pagos en especie

* Gasto agrícola considera el gasto en semillas, abonos, pesticidas, jornales y agua de riego

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

PERÚ

En el caso específico de los ingresos, si bien es cierto la información de ingresos es a nivel de personas (Como sucede en Perú y se encuentra en la base asociada a empleo, por lo que recoge también información de ocupación, actividad, etc.) lo que nos interesa es ver la composición de los mismos al interior del hogar, por eso debe agregarse/ sumarse la información de los miembros del hogar (de acuerdo a la categoría de Los cuadros 12 a 16 son para el total de hogares, no se restringe solo a los hogares agropecuarios. Y recojen la información de ingresos promedio del hogar en US\$ anuales.

1. La definición de ingreso que usaremos es de ingreso NETO total (Los Ingresos del hogar son las retribuciones monetarias y/o en especie, que reciben los miembros del hogar durante un período de referencia, que en Perú es de 12 meses. Se incluye también el autoconsumo/ autosuministro, los ingresos por alquileres, y los rubros de ingresos-gastos imputados por donación pública o privada, o regalo).
2. El ingreso agrícola se refiere al ingreso que se percibe por actividades relacionadas con las actividades agrícolas, pecuarias, forestales y/o de subproducción agrícola y pecuaria.
3. Los ingresos dependientes corresponden a los ingresos remunerados (a través de sueldos/ salarios y pago en especie) por un tercero.
4. El ingreso independiente viene del autoempleo. Aquí están los negocios (donde la persona es el empleador o patrono) y lo que en Perú llamamos servicios personales.
5. Por las definiciones anteriores, el ingreso dependiente agrícola considera al ingreso remunerado (a través de sueldos/ salarios y pagos en especie) por la realización de una actividad agrícola, pecuaria, forestal y/o de subproducción agrícola y pecuaria.
6. Por las definiciones anteriores, el ingreso independiente agrícola considera al ingreso del autoempleo -negocios (donde la persona es el empleador o patrono)/ servicios personales- por la realización de una actividad agrícola, pecuaria, forestal y/o de subproducción agrícola y pecuaria.
7. El ingreso por transferencias considera los ingresos por concepto de pensión de divorcio o separación, pensión por alimentación, remesas, pensión de jubilación o cesantía, otras transferencias públicas o privadas (no donaciones) y otras transferencias de hogares.
8. El ingreso por donaciones (privadas y públicas) considera a todas las donaciones realizadas en cada uno de los rubros de gasto del hogar (alimentación, vestido, transporte, entretenimiento, servicios y mantenimiento de la vivienda, bienes de cuidado personal, muebles y enseres).
9. El ingreso por rentas considera los ingresos por concepto de utilidades empresariales, interese por depósitos en instituciones financieras, intereses por préstamos a terceros, dividendos de acciones, arrendamiento de casas, maquinarias y/o vehículos, arrendamiento de tierras y alquileres de marcas, patentes.
10. El rubro "otros ingresos" considera los ingresos extraordinarios (pago de seguros de accidente o vejez. Herencias, juegos de azar, indemnizaciones por accidente de trabajo, indemnizaciones por despido, gratificación por Navidad, fiestas patrias, escolaridad, últimas vacaciones) y los otros ingresos no monetarios (que incluyen "gastos" por bienes o servicios que habiendo sido consumidos fueron adquiridos por otra modalidad no contemplada en la encuesta o que tienen la categoría de "no sabe, no responde").

Cuadro 16. Distribución de los ingresos totales - Nacional y por regiones - US\$ anuales

	Nacional	Rural	Lima	Costa (sin Lima)	Sierra	Selva
Ingresos laborales	4 379.4	2 230.7	7 819.4	4 890.7	3 043.2	4 290.7
Ingreso dependiente agrícola	187.8	272.0	46.5	335.9	111.8	234.9
Ingreso independiente agrícola	510.0	955.6	23.3	434.4	538.3	840.4
Ingreso dependiente no agrícola	2 237.7	574.9	5 237.3	2 360.3	1 592.3	1 550.7
Ingreso independiente no agrícola	1 443.9	428.2	2 512.2	1 760.0	800.8	1 664.6
Ingreso agrícola total	697.8	1 227.5	69.8	770.4	650.1	1 075.4
Ingreso no agrícola total	3 681.6	1 003.1	7 749.6	4 120.4	2 393.1	3 215.3
Ingreso dependiente total	2 425.5	846.9	5 283.9	2 696.3	1 704.1	1 785.7
Ingreso independiente total	1 953.9	1 383.8	2 535.5	2 194.5	1 339.1	2 505.0
Otros ingresos	1 369.1	754.4	2 342.8	1 703.6	968.8	1 149.3
Ingresos por transferencias	503.9	168.3	1 059.1	694.1	326.9	279.3
Ingresos por donaciones (privadas y públicas)	559.2	411.8	731.3	678.8	453.0	513.6
Ingresos por rentas	158.7	36.9	375.6	173.4	79.2	165.9
Otros ingresos	147.3	137.5	176.9	157.3	109.7	190.5
TOTAL INGRESOS	5 748.5	2 985.1	10 162.2	6 594.3	4 012.0	5 440.0

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 17. Distribución de los ingresos totales - Por pobreza- US\$ anuales

	No pobres	Pobres NO extremos	Pobres extremos
Ingresos laborales	5 635.9	2 511.9	1 251.8
Ingreso dependiente agrícola	175.5	229.7	174.4
Ingreso independiente agrícola	481.7	532.5	616.6
Ingreso dependiente no agrícola	3 059.4	968.2	282.2
Ingreso independiente no agrícola	1 919.3	781.5	178.6
Ingreso agrícola total	657.2	762.2	791.0
Ingreso no agrícola total	4 978.7	1 749.7	460.8
Ingreso dependiente total	3 234.9	1 197.9	456.6
Ingreso independiente total	2 401.1	1 314.0	795.2
Otros ingresos	1 773.7	710.6	467.9
Ingresos por transferencias	687.2	192.7	119.3
Ingresos por donaciones (privadas y públicas)	683.6	380.6	237.7
Ingresos por rentas	232.5	32.4	5.7
Otros ingresos	170.3	105.0	105.2
TOTAL INGRESOS	7 409.6	3 222.6	1 719.7

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 18. Distribución de los ingresos totales - Por quintiles - NACIONAL- US\$ anuales

	Quintiles de gasto per cápita					Total	
	1	2	3	4	5		
Ingresos laborales	1 451.2	2 597.3	3 910.0	5 081.8	8 858.3	4 379.4	39.351411
Ingreso dependiente agrícola	206.5	266.2	236.4	138.2	91.5	187.8	28.96434
Ingreso independiente agrícola	673.6	629.4	483.1	379.1	384.8	510.0	
Ingreso dependiente no agrícola	343.0	913.4	1 751.5	2 742.8	5 438.9	2 237.7	
Ingreso independiente no agrícola	228.0	788.2	1 439.0	1 821.6	2 943.2	1 443.9	
Ingreso agrícola total	880.2	895.7	719.5	517.3	476.2	697.8	
Ingreso no agrícola total	571.1	1 701.6	3 190.5	4 564.5	8 382.1	3 681.6	
Ingreso dependiente total	549.6	1 179.6	1 987.9	2 881.1	5 530.4	2 425.5	
Ingreso independiente total	901.7	1 417.6	1 922.1	2 200.7	3 327.9	1 953.9	
Otros ingresos	520.4	772.2	1 047.3	1 528.7	2 977.4	1 369.1	
Ingresos por transferencias	121.3	198.9	352.4	611.7	1 235.4	503.9	
Ingresos por donaciones (privadas y públicas)	274.6	424.8	524.1	629.9	942.6	559.2	
Ingresos por rentas	9.4	32.0	69.6	151.0	531.6	158.7	
Otros ingresos	115.1	116.6	101.1	136.1	267.8	147.3	
TOTAL INGRESOS	1 971.7	3 369.5	4 957.3	6 610.5	11 835.7	5 748.5	

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

Cuadro 19. Distribución de los ingresos totales - Por quintiles - ZONA RURAL - US\$ anuales

	Quintiles de gasto per cápita					Total	
	1	2	3	4	5		
Ingresos laborales	1 105.0	1 531.2	1 948.5	2 601.8	3 967.4	2 230.7	24.442672
Ingreso dependiente agrícola	157.8	258.9	294.3	341.8	307.1	272.0	17.597171
Ingreso independiente agrícola	677.1	796.3	933.4	1 046.6	1 324.5	955.6	
Ingreso dependiente no agrícola	175.3	316.3	447.5	683.7	1 251.9	574.9	
Ingreso independiente no agrícola	94.8	159.6	273.2	529.6	1 084.0	428.2	
Ingreso agrícola total	834.9	1 055.2	1 227.8	1 388.5	1 631.6	1 227.5	
Ingreso no agrícola total	270.1	476.0	720.7	1 213.3	2 335.9	1 003.1	
Ingreso dependiente total	333.1	575.3	741.8	1 025.6	1 558.9	846.9	
Ingreso independiente total	771.9	955.9	1 206.7	1 576.2	2 408.5	1 383.8	
Otros ingresos	429.9	569.2	687.4	837.6	1 248.3	754.4	
Ingresos por transferencias	113.4	113.8	133.4	158.2	322.5	168.3	59.39178
Ingresos por donaciones (privadas y públicas)	207.4	312.0	382.6	498.7	658.4	411.8	19.017541
Ingresos por rentas	4.5	6.3	20.1	31.5	122.1	36.9	1.2390264
Otros ingresos	104.6	137.0	151.3	149.1	145.3	137.5	
TOTAL INGRESOS	1 534.9	2 100.4	2 635.9	3 439.4	5 215.7	2 985.1	

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP

PERÚ

Cuadro 22. Características de los hogares por tipo de vinculación a los mercados

	Vinculación a los mercados		
	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Edad del jefe de hogar (promedio)	51	49	50
Tamaño del hogar (promedio)	5	5	5
Tasa de dependencia (5< y >65)	23.58	23.20	25.88
Años de educación del jefe de familia (promedio)	5	5	5
Años de educación del cónyuge (promedio)	4	4	4
Años de educación del más educado del hogar (promedio)	9	8	8
% de jefes de hogar con seguro de salud	16.2	16.2	16.3
% de hogares con seguro de salud	62.7	64.3	64.6
% de hogares con agua potable	37.0	30.4	34.9
% de hogares con desagüe	14.6	9.4	12.9
% de hogares con electricidad	44.5	40.6	50.7
% de hogares con teléfono	3.8	2.2	3.3
% con jefe de hogar empleados (formal)	8.3	7.1	8.2
% con algún miembro del hogar empleado (formal)	11.0	9.3	10.3
Gasto per cápita (promedio anual US\$)	938.1	862.9	810.0
Ingreso per capita (promedio anual US\$)	1 113.9	1 061.2	934.2
% con vivienda propia	90.4	90.0	87.7
% con tierras propias (de los hogares agropecuarios)	90.6	84.5	83.2
% de hogares con ahorros	16.6	16.3	13.9
% de hogares con automóvil	4.8	3.9	3.5
% de hogares con tv	28.8	24.3	23.4
% de hogares con computador	2.3	1.9	2.5
% hogares en Costa (sin Lima Metropolitana)	19.0	17.99	11.0
% hogares en Sierra	23.7	39.36	63.4
% hogares en Selva	57.1	42.57	25.4
% de hogares NO pobres	56.97	49.67	42.34
% de hogares pobres NO extremos	27.12	29.46	30.55
% de hogares pobres extremos	15.91	20.87	27.11
N	1 678	1 212	8 240

1/ La variable seguro de salud incluye el seguro de atención estatal, seguros privados de salud, seguros especiales a miembros de fuerzas armadas y/o policiales, seguros privados escolares o universitarios. No considera los servicios de seguros estatales bajo la figura de programas sociales.

2/ La variable agua potable considera el abastecimiento de agua de la red pública al interior de la

3/ La variable desagüe considera los servicios higiénicos conectados a la red pública dentro de la

4/ La variable electricidad se refiere al alumbrado del hogar con electricidad.

5/ La variable teléfono se refiere a si el hogar tiene teléfono fijo.

6/ La variable celular se refiere a si en el hogar hay teléfono celular.

7/ Consideramos un trabajo formal a aquel que viene de un empleo dependiente y que le proporciona a la persona algún tipo de seguro. Esto es para el caso peruano. Los autoempleados son por definición informales, excepto en el caso que se traten de negocios donde se realice el aseguramiento social (que en el Perú por lo general se da en los negocios o empresas de más de

8/ El gasto per cápita fue estimado dividiendo el GASTO TOTAL del hogar entre el total del

9/ El ingreso per cápita fue estimado dividiendo el INGRESO TOTAL del hogar entre el total del

10/ Se considera a una vivienda "propia" si la vivienda que ocupa el hogar es propia totalmente pagada, por invasión, o en proceso de compra a plazos.

11/ Un hogar agropecuario es aquel donde cualquier miembro del hogar realiza actividades agrícolas, pecuarias y/o forestales (se incluyen las actividades relacionadas a la elaboración de sub productos agrícolas y pecuarios) como actividad principal y/o secundaria.

12/ Se considera una tierra "propia" si la el área total de la explotación agropecuaria del hogar es propia totalmente pagada, por invasión, o en proceso de compra a plazos.

13/ La variable ahorros considera los ahorros del hogar (de cualquier miembro del hogar) sea en instituciones financieras y/o de manera informal (ahorro en casa por ejemplo).

14/ Para Perú, definimos ZONA RURAL como aquella conformada por centros poblados de menos de 2,000 habitantes o 400 viviendas.

Fuente: Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2007

Elaboración: IEP