

Índice de Calificación de la PobrezaTM República Dominicana

Mark Schreiner

15 abril 2010

This document is available in English at SimplePovertyScorecard.com.
Consultar este documento en Castellano en SimplePovertyScorecard.com.

Resumen

El Índice de Calificación de la PobrezaTM estima la probabilidad de que un hogar en la República Dominicana tenga gastos inferiores a una línea de pobreza dada. La calificación se basa en las repuestas a 10 indicadores sencillos extraídos de la *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares* de 2007. Un encuestador puede recopilarlos sobre el terreno en más o menos 10 minutos. Se reportan aquí la exactitud y la precisión de las estimaciones. El índice es una herramienta práctica y de bajo costo que los programas de desarrollo en la República Dominicana pueden usar para medir las tasas de pobreza de sus participantes, dar seguimiento en el tiempo a los cambios en la pobreza, y focalizar sus servicios en grupos segmentados.

Reconocimientos

Los datos provienen de la Oficina Nacional de Estadística de la República Dominicana. Se agradece a Nigel Biggar, Germania Estévez, Yira Máscaro, Fernando Regalia, Marco Robles, Leonel Sanlate y Jeff Toohig. El Índice de Calificación de la PobrezaTM es lo que la Fundación Grameen llama el *Progress out of Poverty Index*[®]. El PPI[®] es una herramienta de gestión que fomenta la Fundación Grameen para facilitar el logro de la misión de las organizaciones con fines sociales.

Autor

Mark Schreiner es el Director de Microfinance Risk Management, L.L.C. y es Senior Scholar en el Center for Social Development, Washington University en Saint Louis.

Índice de Calificación de la Pobreza™

Cód. entrevista: _____	<u>Nombre</u>	<u>Código ident.</u>
Fecha entrevista: _____	Participante: _____	_____
País: <u>DOM</u>	Encuestador: _____	_____
Índice: <u>001</u>	Punto de servicio: _____	_____
Pond. muestral: _____	Número de miembros del hogar: _____	

Indicador	Respuestas posibles	Puntos	Total
1. ¿Cuántos miembros del hogar tienen 16 años de edad o menos?	A. Cuatro o más	0	
	B. Tres	3	
	C. Dos	7	
	D. Uno	11	
	E. Ninguno	12	
2. ¿Cuál fue el año o curso más alto que aprobó la jefa/esposa del hogar y de qué nivel?	A. Grado 1, básico o primario, o menor	0	
	B. Grado 2 a 5, básico o primario	2	
	C. Grado 6 a 7, básico o primario	3	
	D. Grado 8, básico o primario, al grado 4, medio o secundario	5	
	E. No hay jefa/esposa	5	
	F. Grado 1 a 3, superior o universitario	7	
	G. Grado 4 o mayor, superior o universitario	10	
3. ¿Asiste un miembro del hogar a una escuela privada o semi-privada?	A. No	0	
	B. Sí	4	
4. ¿Cuántos miembros del hogar trabajan en un establecimiento que se dedica principalmente a la agricultura, ganadería, caza, pesca o explotación de minas y canteras?	A. Cinco o más	0	
	B. Cuatro	6	
	C. Tres	7	
	D. Dos	11	
	E. Uno	19	
	F. Ninguno	22	
5. ¿Qué es el material predominante del techo?	A. Zinc, asbesto cemento, yagua, cana u otro	0	
	B. Concreto armado	3	
6. ¿Qué tipo de servicio sanitario utiliza principalmente este hogar?	A. No inodoro privado	0	
	B. Inodoro privado	4	
7. ¿Esta vivienda tiene medidor de agua?	A. No	0	
	B. Sí	8	
8. Es este hogar, ¿cuál es el principal combustible que se utiliza para cocinar?	A. Leña, carbón, kerosén u otro	0	
	B. Electricidad o gas propano	8	
	C. No cocinan	13	
9. ¿Dispone el hogar de una motocicleta, carro, yipeta o camioneta?	A. No	0	
	B. Sólo motocicleta	5	
	C. Carro, yipeta o camioneta (sin importar motocicleta)	17	
10. ¿En el hogar tienen un video VHS o DVD?	A. No	0	
	B. Sí	7	

Figura 2: Hogares encuestados y porcentaje de hogares con gastos menores de una línea de pobreza, por sub-muestra y línea de pobreza

Sub-muestra	Hogares	% hogares con gastos menores de una línea de pobreza (% pobre ponderado por hogar)									
		<u>Nacional</u>					'Extrema'	<u>Internacional 2005 PPP</u>			
		50%	75%	100%	150%	200%	USAID	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día	\$5.00/día
<u>Todo República Dominicana</u>											
% pobre ponderada por hogar	8,363	6.2	17.3	30.6	53.4	67.7	14.2	1.0	9.5	24.1	39.8
% pobre ponderada por persona	8,363	9.0	23.5	39.3	62.8	75.7	19.7	1.4	13.4	32.0	49.4
Línea de pobreza (DOP/persona/día)	8,363	50.00	75.00	100.00	150.00	200.00	68.65	29.24	58.48	87.72	116.96
<u>Elaboración</u>											
Seleccionar indicadores y puntos	2,774	5.8	16.6	30.1	53.2	67.5	13.5	1.0	9.0	23.0	39.1
<u>Calibración</u>											
Asociar puntajes con probabilidades	2,808	5.8	16.6	30.2	52.8	67.4	13.5	0.8	8.9	23.5	39.2
<u>Validación</u>											
Medir efectividad	2,781	7.0	18.7	31.6	54.4	68.3	15.7	1.2	10.7	26.0	41.1
<u>Cambio en porcentaje menor de una línea de pobreza (puntos porcentuales)</u>											
De elaboración/calibración a validación		-1.3	-2.1	-1.5	-1.4	-0.8	-2.2	-0.3	-1.7	-2.7	-1.9

Fuente: Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de Hogares 2007.

Figura 3: Tasas de pobreza, por provincia y línea de pobreza (ponderada por hogar)

	Línea de pobreza (DOP/persona/día) y tasa de pobreza (%)									
	Nacional					'Extrema'	Internacional 2005 PPP			
	50%	75%	100%	150%	200%		USAID	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día	$5.00/día
Línea de pobreza	50.00	75.00	100.00	150.00	200.00	68.65	29.24	58.48	87.72	116.96
Tasa de pobreza										
Distrito Nacional	2.0	6.8	13.8	31.2	46.6	5.4	0.3	4.2	9.8	20.8
Azua	7.7	22.5	37.3	70.4	81.5	18.2	1.1	11.0	30.4	50.3
Baoruco	14.1	36.2	52.8	77.7	87.4	35.0	3.2	27.9	44.4	62.8
Barahona	7.4	23.6	46.6	72.1	83.2	19.8	0.8	10.7	35.9	53.5
Dajabón	18.0	46.1	70.3	85.2	91.2	46.1	12.1	24.2	61.4	76.2
Duarte	2.4	14.7	27.8	55.6	69.3	10.2	0.0	6.0	19.7	37.2
Elías Piña	20.6	57.0	71.8	88.0	92.3	49.8	2.7	32.5	68.4	80.2
El Seibo	14.9	34.7	51.4	74.4	84.8	29.4	2.5	21.1	42.4	61.1
Españolat	3.7	9.4	21.6	48.5	65.0	7.1	0.6	4.2	17.1	30.8
Independencia	9.9	17.2	36.0	64.9	83.4	13.2	3.8	12.0	30.9	45.9
La Altagracia	2.4	8.0	15.5	34.8	49.9	5.9	0.4	3.9	11.8	21.1
La Romana	6.9	16.5	31.7	51.2	65.9	14.2	1.0	10.1	23.4	38.6
La Vega	9.6	22.3	34.4	59.1	74.0	17.9	3.0	11.6	28.6	44.1
María Trinidad Sánchez	6.8	19.3	34.7	64.3	81.0	16.7	0.8	11.1	25.9	47.1
Monte Cristi	8.1	27.3	37.4	63.4	75.7	24.9	1.0	12.2	31.7	47.5
Pedernales	13.0	44.4	53.7	83.7	90.7	39.0	0.0	26.0	51.4	63.7
Peravia	4.4	20.7	37.9	61.5	75.9	15.0	0.7	11.2	26.2	49.3
Puerto Plata	5.8	13.6	25.7	46.4	61.8	12.3	0.9	6.1	20.2	36.7
Salcedo	13.2	20.8	36.3	63.5	75.4	19.0	1.3	17.7	33.4	49.5
Samaná	2.3	9.6	21.4	46.0	59.0	8.4	0.0	6.1	13.5	34.8
San Cristóbal	7.4	22.1	39.2	65.6	78.5	18.3	1.3	11.6	30.9	50.4
San Juan	18.2	39.1	57.9	75.4	84.6	32.4	3.6	25.0	51.8	66.0
San Pedro de Macorís	7.3	17.8	32.0	56.1	71.5	14.2	0.6	9.5	25.3	43.0
Sánchez Ramírez	8.8	27.3	42.3	67.5	83.2	21.8	0.6	15.6	32.9	50.2
Santiago	3.3	11.7	24.1	43.3	59.4	9.4	0.1	5.8	18.6	32.6
Santiago Rodríguez	21.6	40.5	49.4	70.4	77.3	35.6	2.4	26.2	42.7	59.0
Valverde	8.1	18.9	30.3	64.5	70.7	16.1	0.9	11.5	23.8	42.6
Monseñor Nouel	5.1	16.6	32.0	52.0	72.9	13.8	0.6	7.8	24.2	40.6
Monte Plata	16.7	34.3	52.5	73.7	84.4	28.5	5.9	21.9	44.0	60.8
Hato Mayor	9.6	23.6	36.3	59.3	73.4	18.9	0.0	14.5	29.7	44.5
San José de Ocoa	8.0	26.8	55.9	72.8	77.3	22.5	0.0	14.0	46.6	58.3
Santo Domingo	4.3	13.5	26.9	50.6	66.1	10.8	0.3	7.3	20.5	36.1
Toda República Dominicana	6.2	17.3	30.6	53.4	67.7	14.2	1.0	9.5	24.1	39.8

Fuente: 2007 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de Hogares.

Figura 3 (cont.): Tasas de pobreza, por provincia y línea de pobreza (ponderada por persona)

	Línea de pobreza (DOP/persona/día) y tasa de pobreza (%)									
	Nacional					'Extrema'	Internacional 2005 PPP			
	50%	75%	100%	150%	200%	USAID	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día	\$5.00/día
Línea de pobreza	50.00	75.00	100.00	150.00	200.00	68.65	29.24	58.48	87.72	116.96
Tasa de pobreza										
Distrito Nacional	3.5	9.9	19.3	39.5	55.7	8.4	0.5	6.4	14.7	28.1
Azua	10.5	28.9	47.4	79.5	88.4	23.5	1.7	15.2	39.3	61.4
Baoruco	20.0	45.6	62.8	83.4	91.6	44.4	5.2	34.6	53.5	69.5
Barahona	9.6	29.5	54.1	79.3	87.9	24.7	0.9	13.8	43.7	61.4
Dajabón	21.9	50.3	79.7	91.4	96.2	50.3	14.2	28.3	69.5	84.2
Duarte	3.6	18.9	33.0	62.1	73.8	14.4	0.0	7.6	23.9	43.8
Elías Piña	31.7	70.0	81.3	93.7	96.8	63.6	5.4	43.3	79.4	87.8
El Seibo	22.4	46.9	65.8	85.0	91.8	41.0	2.3	30.9	55.2	73.4
Españillat	5.4	11.9	27.5	58.5	73.6	10.1	0.4	6.2	22.2	37.2
Independencia	16.3	24.3	40.5	72.4	87.4	20.9	7.9	19.5	37.8	52.1
La Altagracia	4.5	11.7	21.8	42.9	58.0	8.2	0.5	6.0	17.0	28.1
La Romana	10.0	24.2	41.9	61.7	75.3	20.7	1.6	14.7	31.7	49.8
La Vega	14.2	29.7	44.4	67.5	79.9	24.2	3.8	16.4	37.0	53.7
María Trinidad Sánchez	10.0	26.1	43.1	72.1	87.2	21.5	1.4	15.0	34.9	56.2
Monte Cristi	11.8	37.9	49.2	75.1	84.3	35.5	1.6	19.4	44.5	60.4
Pedernales	12.1	49.7	63.5	91.4	94.8	41.8	0.0	27.6	61.2	76.2
Peravia	8.2	31.2	49.7	72.8	84.8	22.4	1.1	18.0	37.5	60.6
Puerto Plata	7.8	15.7	30.2	54.1	68.9	14.3	1.4	8.0	22.1	44.3
Salcedo	14.5	26.2	44.5	71.3	84.5	23.5	2.0	22.1	41.2	58.2
Samaná	3.4	10.6	24.7	53.3	66.4	9.3	0.0	5.5	16.4	38.5
San Cristóbal	10.2	29.1	49.2	74.4	85.6	24.4	1.8	15.7	39.1	60.4
San Juan	22.7	46.0	65.7	80.6	88.2	38.5	5.0	29.7	59.4	72.3
San Pedro de Macorís	11.6	25.0	42.3	65.5	79.1	20.4	1.0	14.7	34.7	53.5
Sánchez Ramírez	11.9	33.3	50.5	75.7	88.0	27.2	0.7	20.7	39.3	59.2
Santiago	4.6	17.1	34.4	56.2	70.5	14.3	0.1	8.2	27.1	45.2
Santiago Rodríguez	28.2	51.3	57.1	74.2	78.4	44.9	2.5	34.9	53.0	66.4
Valverde	11.4	25.6	36.7	69.5	73.9	23.6	1.5	15.7	30.6	52.2
Monseñor Nouel	7.2	22.3	39.2	58.6	79.4	18.6	0.9	10.1	32.0	48.3
Monte Plata	24.7	45.8	65.8	82.3	90.2	39.6	8.1	31.7	57.3	73.0
Hato Mayor	10.8	29.4	45.1	72.3	83.7	24.0	0.0	18.1	39.3	54.8
San José de Ocoa	11.2	32.5	64.6	78.3	83.6	27.2	0.0	17.5	57.1	67.6
Santo Domingo	6.3	19.4	34.7	59.4	74.1	15.6	0.4	10.6	27.7	44.8
Toda República Dominicana	9.0	23.5	39.3	62.8	75.7	19.7	1.4	13.4	32.0	49.4

Fuente: 2007 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de Hogares.

Figura 4: Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
1523	¿Cuántos miembros del hogar trabajan en un establecimiento que se dedica principalmente a la agricultura, ganadería, caza, pesca o explotación de minas y canteras? (Cinco o más; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
1159	¿Cuántos miembros del hogar tienen 17 años de edad o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
1149	¿Cuántos miembros del hogar tienen 18 años de edad o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
1141	¿Cuántos miembros del hogar tienen 16 años de edad o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
1047	¿Cuántos miembros del hogar tienen 15 años de edad o menos? (Tres más; Dos; Uno; Ninguno)
1046	¿Cuántos miembros tiene el hogar? (Seis o más; Cinco; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
1033	¿Cuántos miembros del hogar tienen 14 años de edad o menos? (Tres más; Dos; Uno; Ninguno)
1004	¿Cuántos miembros del hogar tienen 13 años de edad o menos? (Tres más; Dos; Uno; Ninguno)
900	¿Cuántos miembros del hogar tienen 12 años de edad o menos? (Tres más; Dos; Uno; Ninguno)
849	¿Cuántos miembros del hogar tienen 11 años de edad o menos? (Tres o más; Dos; Uno; Ninguno)
781	¿Cuál fue el año o curso más alto que aprobó la jefa/esposa del hogar y de qué nivel? (Grado 1, básico o primario, o menor; Grado 2 a 5, básico o primario; Grado 6 a 7, básico o primario; Grado 8, básico o primario, al grado 4, medio o secundario; Grado 1 a 3, superior o universitario; Grado 4 o mayor, superior o universitario)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
732	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 18 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)
722	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 13 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)
715	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 15 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
704	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 17 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)
701	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 12 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)
693	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 16 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)
692	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 14 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
681	¿Dispone el hogar de una motocicleta, carro, yipeta o camioneta? (No; Sólo motocicleta; Carro, yipeta o camioneta (sin importar motocicleta))
678	Es este hogar, ¿cuál es el principal combustible que se utiliza para cocinar? (Leña, carbón, kerosén u otro; Electricidad o gas propano; No cocinan)
678	¿Dispone el hogar de un carro, yipeta o camioneta? (No; Sí)
669	¿Qué tipo de servicio sanitario utiliza principalmente este hogar? (No inodoro privado; Inodoro privado)
662	¿Cuántos miembros del hogar de las edades 6 a 11 están asistiendo a clases en una escuela pública, privada o semi-privada? (Algunos o todos miembros del hogar de estas edades no están asistiendo a clases; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases en una escuela pública; Todos miembros del hogar de estas edades están asistiendo a clases, y por lo menos algunos asisten a una escuela privada o semi-privada; No hay miembros en este rango de edades)
583	¿Cuál fue el año o curso más alto que aprobó el jefe/esposo del hogar y de qué nivel? (Grado 1 de básico o primario, o menor; Grado 2 a 6 de básico o primario; Grado 7 o 8 de básico o primario, o grado 1 de medio o secundaria; No hay jefe/esposo del hogar; Grado 2 a 4 de medio o secundario; Primer año o mayor de superior o universitario)
573	¿Qué es el material predominante del techo? (Zinc, asbesto cemento, yagua, cana u otro; Concreto armado)
536	¿Qué es el material predominante del piso? (Cemento, tierra, madera, ladrillo, parquet u otro; Granito, mármol, cerámica o mosaico)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
518	¿Cuál fue el año o curso más alto que aprobó un miembro del hogar y de qué nivel? (Grado 7 o menor de básico o primario; Grade 8 de básico o primario, o el primer año de medio o secundario; Segundo a cuatro año de medio o secundario; Primer o segundo año de superior o universitario; Tercer año o mayor de superior o universitario)
492	¿Cuál es el oficio u ocupación que realiza la jefa/esposa del hogar en su ocupación principal? (Agricultor o trabajador calificado agropecuario y pesquero, o no trabaja; Trabajador no calificado; Oficial, operario y artesano de artes mecánicas y de otros oficios, operador de instalaciones y máquinas y montadores o fuerzas armadas; Técnico y profesional de nivel medio, trabajador de los servicios y vendedor de comercios y mercados; No hay jefa/esposa del hogar; Miembro del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas, profesional, científico e intelectual o empleados de oficina)
492	¿Qué es el material predominante de las paredes exteriores? (Tabla de palma, tejamanil, yagua, asbesto, cartón, plywood, materiales de desechos u otro; Concreto; Madera; Mixto (block y madera) o zinc; Block o ladrillo)
478	¿De dónde proviene el agua para lavar y bañarse? (Manantial, río, arroyo, canal, lluvia u otro; Acueducto fuera de la vivienda, o acueducto por llave pública; Pozo; Camión, tanque; Acueducto dentro de la vivienda)
467	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 13? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)
452	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 14? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
449	¿Qué es el material predominante de las paredes interiores? (Tabla de palma, tejamanil, yagua, asbesto, cartón, plywood, o materiales de deshechos; Zinc, concreto, ladrillo, madera, mixto (block and madera), no tiene u otro; Block)
449	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 15? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)
446	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 18? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)
442	¿En el hogar tienen un inversor? (No; Sí)
439	En su ocupación principal, ¿qué es la situación de la jefa/esposa del hogar? (Trabajador del hogar (servicio doméstico); No trabaja; Trabajador por cuenta propia no profesional; Empleado u obrero del gobierno general, o ayudante familiar o no familiar no remunerado; No hay jefa/esposa del hogar; Empleado u obrero en empresas o instituciones publicas, privadas, o en zona franca, trabajador por cuenta propia profesional, o patrón de empresas constituidas o no en sociedad)
437	¿A qué se dedica principalmente el establecimiento en el que desarrolla la jefa/esposa del hogar su ocupación principal? (Hogares privados con servicio doméstico; No trabaja, o agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas, pesca, o explotación de minas y canteras; Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos, efectos personales, y enseres domésticos; No hay jefa/esposa del hogar; Otros)
437	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 12? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)
436	¿Cuántos miembros del hogar tienen 6 años de edad o menos? (Dos o más; Uno; Ninguno)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
434	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 16? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)
433	¿En el hogar tienen una planta eléctrica o un inversor? (No; Sí)
433	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 17? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)Do all household members ages 6 to 17 go to school? (No; Yes; No household members in this age range)
431	¿Asisten a clases todos los miembros del hogar de las edades 6 a 11? (No; Sí; No hay miembros de estas edades)
408	¿Esta vivienda tiene contador eléctrico? (No; Sí)
371	Si la residencia cuenta con cocina, ¿dónde está ubicada? (Fuera de la vivienda; No hay cocina; Dentro de la vivienda)
364	¿En el hogar tienen un video VHS o DVD? (No; Sí)
355	¿Cuál es el oficio u ocupación que realiza el jefe/esposo del hogar en su ocupación principal? (Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros; Trabajadores no calificados; Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios, o fuerzas armadas; No hay jefe/esposo del hogar; Empleados de oficina, o trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados; Operadores de instalaciones y máquinas y montadores; Técnicos y profesionales de nivel medio; Miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas, o profesionales, científicos e intelectuales)
341	¿Qué es el estado civil actual de la jefa/esposa del hogar? (Unida; Viuda; Separada de unión libre; Casada, separada de matrimonio legal, o soltera; Divorciada, o no hay jefa/esposa del hogar)
340	¿Cuántos miembros del hogar trabajan como trabajadores no calificados o como agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros? (Dos o más; Uno; Ninguno)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
336	¿En el hogar tienen una computadora personal o laptop? (No; Sí)
329	¿Esta vivienda tiene medidor de agua? (No; Sí)
327	¿En el hogar tienen un horno microondas? (No; Sí)
322	¿Cuántos miembros del hogar trabajan como profesionales, científicos e intelectuales, técnicos y profesionales de nivel medio, empleados de oficina, o miembros del poder ejecutivo y de los cuerpos legislativos y personal directivo de la administración pública y de empresas? (Ninguno; Uno; Dos o más)
320	¿En el hogar tienen un video DVD? (No; Sí)
320	¿Qué tipo de vivienda habita el hogar? (Casa independiente; Barracón; Local no destinado a habitación; Vivienda en construcción; Pieza en cuartería o parte atrás; Vivienda compartida con negocio; Otro; Apartamento)
318	¿Sabe leer y escribir la jefa/esposa del hogar? (No; Sí; No hay jefa/esposa del hogar)
300	¿Como se elimina la basura principalmente en esta vivienda? (La queman, la tiran en un patio o solar, la tiran en una cañada, o sin datos; La recoge el ayuntamiento, una empresa privada, el triciclo o carretillero, o la tiran en un vertedero)
286	¿Qué es el estado civil actual del jefe/esposo del hogar? (Unido; No hay jefe/esposo del hogar; Otro)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
278	¿A qué se dedica principalmente el establecimiento en el que desarrolla el jefe/esposo del hogar su ocupación principal? (Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas, pesca o explotación de minas y canteras; No trabaja, o hogares privados con servicio doméstico; Suministro de electricidad, gas y agua; Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales; No hay jefe/esposo del hogar; Administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Transporte, almacenamiento y comunicaciones; Industrias manufactureras; Otros)
272	¿Qué es la forma de tenencia de la vivienda? (Propietario por regalo o donación, ocupante gratuito (cedida por el trabajo o por pariente, amigo u otro) u otro; Propietario y ya la pagó; Propietario y la está pagando, o inquilino)
247	¿Cuántos miembros del hogar son trabajadores no calificados? (Uno o más; Ninguno)
241	¿Trabajó o realizó alguna actividad económica por lo menos una hora la jefa/esposa del hogar durante la semana anterior? (No; Sí; No hay jefa/esposa del hogar)
206	¿Sabe leer y escribir el jefe/esposo del hogar? (No; No hay jefe/esposo del hogar; Sí)
190	¿En el hogar tienen aire acondicionado? (No; Sí)
177	¿En el hogar tienen una nevera? (No; Sí)
170	¿Actualmente asiste un miembro del hogar a una escuela privada o semi-privada? (No; Sí)
162	¿Cuál es la estructura de la jefatura del hogar? (Jefe/esposo y jefa/esposa ambos; Solo jefa/esposa; Solo jefe/esposo)
135	¿En el hogar tienen un video VHS? (No; Yes)
134	¿En el hogar tienen una lavadora de ropa y/o secadora? (No; Sí)
130	¿En el hogar tienen un video VHS o DVD? (No; Sí)
128	¿Cuántos cuartos ocupa este hogar sin contar baños, cocina, ni pasillos? (Uno a cuatro; Cinco o más)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
120	¿Qué tipo de alumbrado se utiliza principalmente en esta vivienda? (Electricidad de las empresas (CDEE/EDES); Otro)
118	¿Qué edad tiene la jefa/esposa del hogar? (56 o mayor; 26 a 34; 35 a 44; 25 o menor; 45 a 55; No hay jefa/esposa del hogar)
114	¿Cuántos años de construida tiene esta vivienda? (De seis a diez años; Menos de seis años; De once a veinte años; De cincuenta-un o más años; De veinte-un a cincuenta años; No sabe)
97	En su ocupación principal, ¿qué es la situación del jefe/esposo del hogar? (Trabajador por cuenta propia no profesional, ayudante familiar o no familiar no remunerado, trabajador del hogar (servicio doméstico), o no trabaja; Otro; No hay jefe/esposo del hogar)
87	¿Cuántos miembros del hogar trabajan en un establecimiento que se dedica principalmente a la intermediación financiera, actividades inmobiliarias y de alquiler, administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria, enseñanza, servicios sociales y de salud, u otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales? (Ninguno; Uno; Dos o más)
78	¿En el hogar tienen un equipo de sonido? (No; Sí)
76	En su ocupación principal, ¿cuantos miembros del hogar trabajan como empleados/obreros? (Ninguno; Uno; Dos o más)
75	En su ocupación principal, ¿ha firmado alguien del hogar un contrato de trabajo? (No; Sí)
75	En su ocupación principal, ¿cuantos miembros del hogar trabajan por cuenta propia o como patrón de empresas? (Dos o más; Uno; Ninguno)
73	¿Qué edad tiene el jefe/esposo del hogar? (57 o mayor; 37 a 43; No hay jefe/esposo del hogar; 27 a 36; 44 a 56; 26 o menor)

Figura 4 (cont.): Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Respuestas ordenados comenzando con la cual está más estrechamente vinculado con la pobreza)</u>
69	¿Cuántos miembros del hogar trabajan como agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros? (Uno o más; Ninguno)
62	¿Cuántos aposentos o dormitorios tiene este hogar? (Cero o dos; Tres; Cuatro o más)
55	¿Dispone el hogar de tierras para la producción agrícola o pecuaria (animal) y lo hace como patrón de una empresa no constituida en sociedad o por cuenta propia? (Sí; No)
42	¿En el hogar tienen una máquina de coser? (No; Sí)
21	¿En el hogar tienen una planta eléctrica? (No; Sí)
20	¿En el hogar tienen una estufa de gas? (No; Sí)
18	¿En el hogar tienen una estufa eléctrica o de gas? (No; Sí)
17	¿Cuántos miembros del hogar trabajan en un establecimiento que se dedica principalmente al comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos, efectos personales, y enseres domésticos? (Ninguno; Uno; Dos o más)
6	¿En el hogar tienen un abanico? (No; Sí)
5	¿Trabajó o realizó alguna actividad económica por lo menos una hora el jefe/esposo del hogar durante la semana anterior? (No; Sí; No hay jefe/esposo del hogar)
5	¿Cuántos miembros del hogar son trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados? (One or more; None)
4	En el hogar tienen una estufa eléctrica? (No; Sí)
2	¿Dispone el hogar de una motocicleta? (No; Sí)
1	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan como ayudante familiar o no familiar no remunerado o como trabajador del hogar (servicio doméstico)? (Uno o más; Ninguno)
0	¿En el hogar tienen un televisor a color? (No; Sí)

Fuente: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares* de 2007 y la línea de pobreza nacional

Línea de Pobreza Nacional

(y tablas que pertenecen a todas las líneas de pobreza)

Figura 5 (Línea nacional): Probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	91.3
5-9	95.5
10-14	85.9
15-19	77.4
20-24	65.8
25-29	53.6
30-34	43.5
35-39	27.9
40-44	25.4
45-49	14.1
50-54	9.6
55-59	3.7
60-64	1.3
65-69	5.4
70-74	4.7
75-79	2.5
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (Línea nacional): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	1,403	÷	1,536	=	91.3
5-9	1,418	÷	1,485	=	95.5
10-14	2,670	÷	3,108	=	85.9
15-19	3,686	÷	4,763	=	77.4
20-24	4,109	÷	6,250	=	65.8
25-29	4,095	÷	7,645	=	53.6
30-34	4,314	÷	9,923	=	43.5
35-39	3,445	÷	12,349	=	27.9
40-44	2,695	÷	10,595	=	25.4
45-49	1,550	÷	10,991	=	14.1
50-54	913	÷	9,562	=	9.6
55-59	242	÷	6,484	=	3.7
60-64	60	÷	4,840	=	1.3
65-69	160	÷	2,971	=	5.4
70-74	127	÷	2,698	=	4.7
75-79	53	÷	2,184	=	2.5
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 7 (Todas líneas de pobreza): Probabilidad de tener gastos en un rango marcado por dos líneas de pobreza contiguas

Probabilidad de tener gastos en un rango marcado por dos líneas de pobreza contiguas										
	=>\$1.25/día	=>50% Nac.	=>\$2.50/día	=>USAID	=>75% Nac.	=>\$3.75/día	=>100% Nac.	=>\$5.00/día	=>150% Nac.	=>200% Nac.
	<\$1.25/día	<50% Nac.	<\$2.50/día	<USAID	<75% Nac.	<\$3.75/día	<100% Nac.	<\$5.00/día	<150% Nac.	<200% Nac.
	=>DOP29.24	=>DOP50.00	=>DOP58.48	=>DOP68.65	=>DOP75.00	=>DOP87.82	=>DOP100.00	=>DOP116.96	=>DOP150.00	=>DOP200.00
Puntaje	<DOP29.24	<DOP50.00	<DOP58.48	<DOP68.65	<DOP75.00	<DOP87.82	<DOP 100.00	<DOP116.96	<DOP150.00	<DOP200.00
0-4	10.2	35.1	4.2	14.8	7.6	5.4	14.0	8.7	0.0	0.0
5-9	1.9	30.7	29.1	11.1	7.4	9.1	6.3	2.0	2.5	0.0
10-14	0.0	25.9	9.9	16.4	10.5	15.8	7.5	6.2	3.5	3.6
15-19	2.8	17.3	12.0	17.6	8.2	14.8	4.6	8.2	6.2	5.9
20-24	2.0	14.6	7.6	11.0	6.4	13.6	10.6	12.5	14.5	3.9
25-29	1.6	7.7	6.2	7.8	6.8	12.5	10.9	14.4	14.9	8.3
30-34	1.4	3.5	4.3	8.1	4.9	11.4	9.9	14.7	18.9	13.6
35-39	0.4	3.4	0.7	2.2	2.8	9.1	9.3	17.5	20.7	18.1
40-44	0.2	1.5	1.9	2.4	2.0	8.6	8.9	10.8	18.5	19.8
45-49	0.0	1.1	1.1	2.4	0.5	2.0	7.0	8.2	17.9	20.7
50-54	0.4	0.6	0.5	1.2	1.5	2.7	2.7	5.6	12.2	25.6
55-59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.1	2.7	11.3	15.9
60-64	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.1	7.9	11.8
65-69	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.6	1.9	3.8	6.3	18.9
70-74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	1.7	7.8	12.8
75-79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.6	1.5	4.2
80-84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3
85-89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Las probabilidades de pobreza llevan unidades de porcentaje.

Figura 8 (Línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia	Diferencia entre el valor estimado y verdadero		
		Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-2.1	2.6	3.2	3.9
5-9	-0.4	2.4	2.8	4.0
10-14	+1.4	2.9	3.5	4.5
15-19	-0.8	2.6	3.0	3.9
20-24	+2.6	2.7	3.2	4.4
25-29	-1.0	2.4	3.0	4.1
30-34	-7.5	4.9	5.1	5.5
35-39	-9.0	5.5	5.6	5.9
40-44	+8.0	1.6	2.0	2.4
45-49	+3.5	1.2	1.5	2.1
50-54	+1.0	1.2	1.4	2.0
55-59	-0.9	1.0	1.2	1.6
60-64	-2.4	1.8	1.9	2.2
65-69	+4.3	0.7	0.9	1.1
70-74	+4.4	0.2	0.3	0.3
75-79	+0.7	1.0	1.2	1.6
80-84	-1.0	0.8	0.9	1.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 9 (Todas líneas de pobreza): Sesgo, precisión estadístico y el factor α , derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

	Línea de pobreza									
	Nacional					'Extrema'	Internacional 2005 PPP			
	50%	75%	100%	150%	200%	USAID	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día	\$5.00/día
<u>Valor estimado menos valor verdadero</u>										
Índice aplicada a la muestra de validación	-0.8	-1.4	-0.3	-0.5	+0.5	-1.6	-0.2	-1.4	-1.3	-1.0
<u>Precisión de la diferencia</u>										
Índice aplicada a la muestra de validación	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.1	0.3	0.5	0.51
<u>Factor α de error estándar</u>										
Índice aplicada a la muestra de validación	0.82	0.78	0.78	0.80	0.89	0.80	0.73	0.82	0.77	0.79

Precisión medida como intervalos de confianza de 90 por ciento en unidades de +/- puntos porcentuales.

Se miden la diferencia entre los valores estimados y verdaderos y la precisión con 1,000 muestras aleatorias de tamaño $n = 16,384$.

α se calcula de 1,000 muestras aleatorias de $n = 256, 512, 1,024, 2,048, 4,096, 8,192$ y $16,384$.

Figura 10 (Línea nacional): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-2.1	62.8	70.2	83.9
4	-0.8	30.0	36.0	48.1
8	-0.8	20.3	25.5	35.7
16	-0.7	14.9	18.5	26.1
32	-0.5	10.9	12.6	17.0
64	-0.4	7.3	8.8	11.1
128	-0.5	5.3	6.3	8.4
256	-0.3	3.7	4.5	6.0
512	-0.3	2.6	3.0	4.0
1,024	-0.3	1.8	2.3	2.9
2,048	-0.3	1.3	1.6	1.9
4,096	-0.3	1.0	1.1	1.5
8,192	-0.3	0.6	0.8	1.0
16,384	-0.3	0.5	0.6	0.8

Figura 11 (Todas líneas): Resultados posibles de calificación según puntaje

		<u>Segmento de focalización</u>	
		<u>Focalizado</u>	<u>No focalizado</u>
<u>Estado verdadero</u>	<u>Menor de la línea de pobreza</u>	<u>Inclusión</u> Menor de línea correctamente focalizado	<u>No cubierto</u> Menor de línea incorrectamente no focalizado
	<u>Mayor de la línea de pobreza</u>	<u>Filtración</u> Mayor de línea incorrectamente focalizado	<u>Exclusión</u> Mayor de línea correctamente no focalizado

Figura 12 (Línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	<u>Inclusión</u>	<u>No cubierto</u>	<u>Filtración</u>	<u>Exclusión</u>	<u>Efectividad Total</u>	<u>BPAC</u>
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.4	30.2	0.1	68.3	69.7	-90.6
5-9	2.9	28.8	0.2	68.2	71.1	-81.4
10-14	5.5	26.1	0.6	67.7	73.3	-63.2
15-19	9.3	22.4	1.6	66.7	76.0	-36.3
20-24	13.3	18.4	3.9	64.5	77.7	-3.9
25-29	17.5	14.1	7.3	61.1	78.6	+33.6
30-34	22.3	9.3	12.4	56.0	78.3	+60.9
35-39	26.8	4.9	20.3	48.1	74.8	+35.8
40-44	28.8	2.8	28.8	39.5	68.3	+8.8
45-49	30.1	1.6	38.6	29.8	59.9	-21.9
50-54	30.9	0.7	47.3	21.1	52.0	-49.5
55-59	31.3	0.4	53.4	14.9	46.2	-68.8
60-64	31.5	0.2	58.1	10.3	41.8	-83.5
65-69	31.5	0.1	61.0	7.4	38.9	-92.8
70-74	31.5	0.1	63.7	4.7	36.2	-101.2
75-79	31.6	0.0	65.8	2.6	34.2	-108.0
80-84	31.6	0.0	67.5	0.9	32.5	-113.3
85-89	31.6	0.0	67.9	0.5	32.1	-114.5
90-94	31.6	0.0	68.4	0.0	31.6	-116.1
95-100	31.6	0.0	68.4	0.0	31.6	-116.1

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (Línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% población focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Pobres focalizados por cada no pobre focalizado
0-4	1.5	93.0	4.5	13.3:1
5-9	3.0	95.0	9.1	19.0:1
10-14	6.1	90.0	17.4	9.0:1
15-19	10.9	85.1	29.3	5.7:1
20-24	17.1	77.3	41.9	3.4:1
25-29	24.8	70.6	55.3	2.4:1
30-34	34.7	64.4	70.6	1.8:1
35-39	47.1	56.9	84.6	1.3:1
40-44	57.7	50.0	91.1	1.0:1
45-49	68.6	43.8	95.1	0.8:1
50-54	78.2	39.5	97.7	0.7:1
55-59	84.7	36.9	98.8	0.6:1
60-64	89.5	35.2	99.5	0.5:1
65-69	92.5	34.1	99.6	0.5:1
70-74	95.2	33.1	99.7	0.5:1
75-79	97.4	32.4	99.8	0.5:1
80-84	99.1	31.9	100.0	0.5:1
85-89	99.5	31.8	100.0	0.5:1
90-94	100.0	31.6	100.0	0.5:1
95-100	100.0	31.6	100.0	0.5:1

50% de la Línea de Pobreza Nacional

**Figura 5 (50% de la línea nacional): Probabilidad
estimada de que un individuo tenga gastos menores
de la línea de pobreza, según puntaje**

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	45.3
5-9	32.6
10-14	25.9
15-19	20.1
20-24	16.6
25-29	9.3
30-34	4.8
35-39	3.8
40-44	1.7
45-49	1.1
50-54	1.0
55-59	0.0
60-64	0.3
65-69	0.0
70-74	0.0
75-79	0.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (50% de la línea nacional): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	696	÷	1,536	=	45.3
5-9	484	÷	1,485	=	32.6
10-14	806	÷	3,108	=	25.9
15-19	956	÷	4,763	=	20.1
20-24	1,036	÷	6,250	=	16.6
25-29	712	÷	7,645	=	9.3
30-34	477	÷	9,923	=	4.8
35-39	474	÷	12,349	=	3.8
40-44	179	÷	10,595	=	1.7
45-49	117	÷	10,991	=	1.1
50-54	95	÷	9,562	=	1.0
55-59	0	÷	6,484	=	0.0
60-64	16	÷	4,840	=	0.3
65-69	0	÷	2,971	=	0.0
70-74	0	÷	2,698	=	0.0
75-79	0	÷	2,184	=	0.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de hogares normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (50% de la línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-5.5	5.6	6.5	8.3
5-9	-24.9	15.2	15.5	16.3
10-14	-1.1	3.6	4.2	5.6
15-19	-5.4	4.1	4.3	4.9
20-24	-1.0	2.1	2.5	3.4
25-29	+1.4	1.3	1.6	2.2
30-34	-6.0	3.7	3.9	4.0
35-39	+0.3	0.7	0.8	1.1
40-44	+1.1	0.2	0.3	0.4
45-49	+0.7	0.2	0.2	0.3
50-54	+0.9	0.1	0.1	0.1
55-59	-0.6	0.5	0.5	0.6
60-64	+0.3	0.0	0.0	0.0
65-69	+0.0	0.0	0.0	0.0
70-74	+0.0	0.0	0.0	0.0
75-79	+0.0	0.0	0.0	0.0
80-84	+0.0	0.0	0.0	0.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (50% de la línea nacional): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-1.8	50.0	58.3	70.7
4	-1.2	16.7	20.5	31.8
8	-0.8	11.7	14.4	19.6
16	-1.0	8.7	10.5	13.5
32	-0.8	5.9	7.3	9.6
64	-0.8	4.4	5.3	6.4
128	-0.8	3.1	3.7	5.0
256	-0.8	2.1	2.5	3.3
512	-0.8	1.5	1.7	2.4
1,024	-0.8	1.0	1.2	1.7
2,048	-0.8	0.8	0.9	1.2
4,096	-0.7	0.6	0.7	0.8
8,192	-0.8	0.4	0.5	0.6
16,384	-0.8	0.3	0.3	0.4

Figura 12 (50% de la línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Efectividad Total</u>	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	0.9	6.2	0.7	92.3	93.2	-65.8
5-9	1.7	5.3	1.3	91.7	93.4	-32.5
10-14	2.6	4.5	3.5	89.4	92.0	+23.8
15-19	3.8	3.3	7.1	85.8	89.6	-1.3
20-24	4.8	2.2	12.3	80.6	85.5	-74.5
25-29	5.5	1.6	19.3	73.6	79.1	-174.2
30-34	6.4	0.7	28.4	64.6	71.0	-302.2
35-39	6.8	0.2	40.2	52.7	59.5	-470.9
40-44	6.9	0.1	50.7	42.2	49.2	-619.6
45-49	7.0	0.1	61.7	31.3	38.3	-774.7
50-54	7.0	0.0	71.2	21.7	28.8	-910.0
55-59	7.0	0.0	77.6	15.3	22.4	-1,001.4
60-64	7.0	0.0	82.5	10.5	17.5	-1,070.1
65-69	7.0	0.0	85.5	7.5	14.5	-1,112.2
70-74	7.0	0.0	88.1	4.8	11.9	-1,150.5
75-79	7.0	0.0	90.3	2.6	9.7	-1,181.4
80-84	7.0	0.0	92.1	0.9	7.9	-1,206.1
85-89	7.0	0.0	92.5	0.5	7.5	-1,211.7
90-94	7.0	0.0	93.0	0.0	7.0	-1,218.6
95-100	7.0	0.0	93.0	0.0	7.0	-1,218.6

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (50% de la línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	57.0	12.4	1.3:1
5-9	3.0	57.4	24.6	1.3:1
10-14	6.1	42.3	36.8	0.7:1
15-19	10.9	34.4	53.2	0.5:1
20-24	17.1	28.2	68.6	0.4:1
25-29	24.8	22.0	77.5	0.3:1
30-34	34.7	18.3	90.2	0.2:1
35-39	47.1	14.5	96.7	0.2:1
40-44	57.7	12.0	98.3	0.1:1
45-49	68.6	10.2	99.1	0.1:1
50-54	78.2	9.0	99.4	0.1:1
55-59	84.7	8.3	100.0	0.1:1
60-64	89.5	7.9	100.0	0.1:1
65-69	92.5	7.6	100.0	0.1:1
70-74	95.2	7.4	100.0	0.1:1
75-79	97.4	7.2	100.0	0.1:1
80-84	99.1	7.1	100.0	0.1:1
85-89	99.5	7.1	100.0	0.1:1
90-94	100.0	7.0	100.0	0.1:1
95-100	100.0	7.0	100.0	0.1:1

75% de la Línea de Pobreza Nacional

**Figura 5 (75% de la línea nacional): Probabilidad
estimada de que un individuo tenga gastos menores
de la línea de pobreza, según puntaje**

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	71.9
5-9	80.1
10-14	62.7
15-19	57.9
20-24	41.6
25-29	30.2
30-34	22.2
35-39	9.4
40-44	8.0
45-49	5.1
50-54	4.2
55-59	0.0
60-64	0.3
65-69	1.9
70-74	0.0
75-79	0.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (75% de la línea nacional): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	1,105	÷	1,536	=	71.9
5-9	1,190	÷	1,485	=	80.1
10-14	1,949	÷	3,108	=	62.7
15-19	2,759	÷	4,763	=	57.9
20-24	2,599	÷	6,250	=	41.6
25-29	2,307	÷	7,645	=	30.2
30-34	2,199	÷	9,923	=	22.2
35-39	1,166	÷	12,349	=	9.4
40-44	843	÷	10,595	=	8.0
45-49	562	÷	10,991	=	5.1
50-54	399	÷	9,562	=	4.2
55-59	0	÷	6,484	=	0.0
60-64	16	÷	4,840	=	0.3
65-69	56	÷	2,971	=	1.9
70-74	0	÷	2,698	=	0.0
75-79	0	÷	2,184	=	0.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (75% de la línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-19.3	11.1	11.4	11.9
5-9	+1.9	4.7	5.8	7.7
10-14	-7.1	5.2	5.5	6.2
15-19	+1.5	3.1	3.6	5.0
20-24	+1.8	2.7	3.2	3.9
25-29	-1.5	2.3	2.8	3.4
30-34	-8.4	5.2	5.4	5.8
35-39	-7.4	4.5	4.6	4.8
40-44	+3.8	0.7	0.9	1.1
45-49	+1.0	0.8	1.0	1.2
50-54	+2.1	0.6	0.7	1.0
55-59	-2.6	1.7	1.7	1.9
60-64	+0.3	0.0	0.0	0.0
65-69	+1.9	0.0	0.0	0.0
70-74	-0.3	0.2	0.3	0.3
75-79	-1.7	1.4	1.5	1.8
80-84	-1.0	0.8	0.9	1.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (75% de la línea nacional): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-2.6	59.7	74.2	85.9
4	-1.3	25.6	31.5	45.3
8	-1.4	17.4	21.0	29.4
16	-1.7	12.5	15.0	17.9
32	-1.4	8.4	10.2	12.8
64	-1.3	6.0	7.2	9.5
128	-1.4	4.3	5.2	6.7
256	-1.4	3.2	3.8	4.8
512	-1.4	2.1	2.5	3.4
1,024	-1.4	1.5	1.8	2.5
2,048	-1.4	1.1	1.3	1.7
4,096	-1.4	0.8	1.0	1.2
8,192	-1.4	0.6	0.6	0.9
16,384	-1.4	0.4	0.5	0.6

Figura 12 (75% de la línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Efectividad Total</u>	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.4	17.3	0.1	81.1	82.5	-84.3
5-9	2.6	16.1	0.4	80.9	83.4	-70.0
10-14	4.7	14.0	1.4	79.9	84.6	-42.0
15-19	7.3	11.4	3.6	77.7	85.1	-2.6
20-24	9.8	8.9	7.3	74.0	83.8	+44.2
25-29	12.3	6.5	12.5	68.8	81.0	+33.0
30-34	15.0	3.7	19.7	61.6	76.6	-5.2
35-39	17.0	1.7	30.0	51.3	68.3	-60.5
40-44	17.7	1.0	40.0	41.3	59.0	-113.7
45-49	18.2	0.6	50.5	30.8	48.9	-169.9
50-54	18.4	0.3	59.8	21.4	39.8	-219.8
55-59	18.6	0.1	66.1	15.2	33.8	-253.3
60-64	18.6	0.1	70.9	10.3	28.9	-279.1
65-69	18.6	0.1	73.9	7.4	26.0	-295.0
70-74	18.6	0.1	76.6	4.7	23.3	-309.3
75-79	18.7	0.0	78.7	2.6	21.2	-320.7
80-84	18.7	0.0	80.4	0.9	19.6	-329.7
85-89	18.7	0.0	80.8	0.5	19.2	-331.9
90-94	18.7	0.0	81.3	0.0	18.7	-334.4
95-100	18.7	0.0	81.3	0.0	18.7	-334.4

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (75% de la línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	90.8	7.5	9.9:1
5-9	3.0	85.8	13.8	6.0:1
10-14	6.1	77.1	25.3	3.4:1
15-19	10.9	67.3	39.2	2.1:1
20-24	17.1	57.4	52.6	1.3:1
25-29	24.8	49.4	65.5	1.0:1
30-34	34.7	43.3	80.3	0.8:1
35-39	47.1	36.2	91.0	0.6:1
40-44	57.7	30.6	94.4	0.4:1
45-49	68.6	26.4	97.0	0.4:1
50-54	78.2	23.5	98.1	0.3:1
55-59	84.7	22.0	99.4	0.3:1
60-64	89.5	20.8	99.4	0.3:1
65-69	92.5	20.1	99.4	0.3:1
70-74	95.2	19.5	99.5	0.2:1
75-79	97.4	19.2	99.7	0.2:1
80-84	99.1	18.9	100.0	0.2:1
85-89	99.5	18.8	100.0	0.2:1
90-94	100.0	18.7	100.0	0.2:1
95-100	100.0	18.7	100.0	0.2:1

150% de la Línea de Pobreza Nacional

**Figura 5 (150% de la línea nacional): Probabilidad
estimada de que un individuo tenga gastos menores
de la línea de pobreza, según puntaje**

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	100.0
5-9	100.0
10-14	95.7
15-19	91.8
20-24	92.7
25-29	82.9
30-34	77.2
35-39	66.1
40-44	54.7
45-49	40.1
50-54	27.4
55-59	17.7
60-64	10.2
65-69	15.5
70-74	14.2
75-79	4.6
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (150% de la línea nacional): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	1,536	÷	1,536	=	100.0
5-9	1,485	÷	1,485	=	100.0
10-14	2,974	÷	3,108	=	95.7
15-19	4,372	÷	4,763	=	91.8
20-24	5,795	÷	6,250	=	92.7
25-29	6,335	÷	7,645	=	82.9
30-34	7,655	÷	9,923	=	77.2
35-39	8,163	÷	12,349	=	66.1
40-44	5,796	÷	10,595	=	54.7
45-49	4,412	÷	10,991	=	40.1
50-54	2,618	÷	9,562	=	27.4
55-59	1,147	÷	6,484	=	17.7
60-64	495	÷	4,840	=	10.2
65-69	462	÷	2,971	=	15.5
70-74	383	÷	2,698	=	14.2
75-79	99	÷	2,184	=	4.6
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (150% de la línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	+0.0	0.0	0.0	0.0
5-9	+0.0	0.0	0.0	0.0
10-14	+1.0	1.7	2.1	2.7
15-19	-4.1	2.6	2.7	2.9
20-24	+2.4	1.8	2.1	2.9
25-29	-0.8	1.9	2.3	2.9
30-34	-6.2	3.9	4.0	4.2
35-39	-3.6	2.7	2.9	3.2
40-44	+6.7	2.2	2.6	3.3
45-49	-2.2	2.1	2.6	3.3
50-54	-4.1	3.1	3.3	3.8
55-59	-0.4	2.0	2.4	3.3
60-64	+2.0	1.5	1.9	2.6
65-69	+5.6	2.4	2.8	3.8
70-74	+6.4	2.0	2.4	3.2
75-79	+1.9	1.1	1.4	1.9
80-84	-1.0	0.8	0.9	1.0
85-89	-10.4	8.2	8.8	10.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (150% de la línea nacional): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	+0.8	65.7	74.9	89.3
4	-0.1	34.5	41.0	54.7
8	-0.7	24.1	28.8	36.7
16	-0.9	17.2	20.0	27.0
32	-0.7	11.6	13.8	18.3
64	-0.5	8.3	9.7	12.8
128	-0.5	5.8	6.9	8.9
256	-0.5	4.0	4.9	6.2
512	-0.5	2.8	3.3	4.5
1,024	-0.5	2.0	2.4	3.1
2,048	-0.5	1.4	1.8	2.3
4,096	-0.5	1.1	1.2	1.5
8,192	-0.5	0.7	0.9	1.1
16,384	-0.5	0.5	0.6	0.8

Figura 12 (150% de la línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.5	52.9	0.0	45.6	47.1	-94.4
5-9	3.0	51.4	0.0	45.6	48.6	-88.9
10-14	6.0	48.4	0.2	45.4	51.4	-77.8
15-19	10.5	43.9	0.4	45.2	55.7	-60.7
20-24	16.2	38.2	0.9	44.7	60.9	-38.7
25-29	22.7	31.7	2.1	43.5	66.2	-12.7
30-34	30.8	23.6	3.9	41.7	72.6	+20.5
35-39	39.3	15.1	7.8	37.8	77.1	+58.7
40-44	44.4	10.0	13.3	32.3	76.7	+75.6
45-49	49.0	5.4	19.6	26.0	75.0	+64.0
50-54	52.0	2.4	26.2	19.4	71.3	+51.8
55-59	53.2	1.3	31.5	14.1	67.2	+42.0
60-64	53.6	0.8	35.9	9.7	63.4	+34.0
65-69	53.9	0.5	38.6	7.0	61.0	+29.1
70-74	54.2	0.2	41.0	4.6	58.8	+24.6
75-79	54.3	0.1	43.1	2.5	56.8	+20.8
80-84	54.3	0.1	44.8	0.8	55.2	+17.7
85-89	54.4	0.0	45.1	0.5	54.9	+17.1
90-94	54.4	0.0	45.6	0.0	54.4	+16.2
95-100	54.4	0.0	45.6	0.0	54.4	+16.2

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (150% de la línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	100.0	2.8	Sólo pobres focalizados
5-9	3.0	100.0	5.6	Sólo pobres focalizados
10-14	6.1	97.4	11.0	37.1:1
15-19	10.9	96.5	19.3	27.9:1
20-24	17.1	94.6	29.8	17.5:1
25-29	24.8	91.5	41.7	10.8:1
30-34	34.7	88.9	56.7	8.0:1
35-39	47.1	83.4	72.2	5.0:1
40-44	57.7	77.0	81.6	3.3:1
45-49	68.6	71.4	90.1	2.5:1
50-54	78.2	66.5	95.5	2.0:1
55-59	84.7	62.8	97.7	1.7:1
60-64	89.5	59.9	98.6	1.5:1
65-69	92.5	58.3	99.1	1.4:1
70-74	95.2	56.9	99.6	1.3:1
75-79	97.4	55.8	99.8	1.3:1
80-84	99.1	54.8	99.9	1.2:1
85-89	99.5	54.7	100.0	1.2:1
90-94	100.0	54.4	100.0	1.2:1
95-100	100.0	54.4	100.0	1.2:1

200% de la Línea de Pobreza Nacional

**Figura 5 (200% de la línea nacional): Probabilidad
estimada de que un individuo tenga gastos menores
de la línea de pobreza, según puntaje**

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	100.0
5-9	100.0
10-14	99.3
15-19	97.7
20-24	96.6
25-29	91.2
30-34	90.8
35-39	84.2
40-44	74.5
45-49	60.9
50-54	52.9
55-59	33.6
60-64	22.0
65-69	34.4
70-74	27.0
75-79	8.7
80-84	4.3
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (200% de la línea nacional): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	1,536	÷	1,536	=	100.0
5-9	1,485	÷	1,485	=	100.0
10-14	3,085	÷	3,108	=	99.3
15-19	4,653	÷	4,763	=	97.7
20-24	6,036	÷	6,250	=	96.6
25-29	6,973	÷	7,645	=	91.2
30-34	9,008	÷	9,923	=	90.8
35-39	10,397	÷	12,349	=	84.2
40-44	7,897	÷	10,595	=	74.5
45-49	6,688	÷	10,991	=	60.9
50-54	5,062	÷	9,562	=	52.9
55-59	2,177	÷	6,484	=	33.6
60-64	1,066	÷	4,840	=	22.0
65-69	1,022	÷	2,971	=	34.4
70-74	728	÷	2,698	=	27.0
75-79	191	÷	2,184	=	8.7
80-84	74	÷	1,736	=	4.3
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (200% de la línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	+0.0	0.0	0.0	0.0
5-9	+0.0	0.0	0.0	0.0
10-14	-0.5	0.4	0.4	0.4
15-19	-2.2	1.1	1.1	1.2
20-24	-1.0	0.9	1.1	1.4
25-29	-1.8	1.6	1.7	2.1
30-34	-1.0	1.2	1.5	1.9
35-39	+0.4	1.5	1.7	2.1
40-44	+5.3	1.9	2.2	2.9
45-49	-2.4	2.2	2.4	3.1
50-54	-1.4	2.2	2.6	3.5
55-59	-2.2	2.5	2.9	3.6
60-64	-7.8	5.7	6.0	6.8
65-69	+14.3	3.3	4.0	4.9
70-74	+15.6	2.5	2.9	3.8
75-79	+1.9	2.0	2.3	3.1
80-84	+3.3	0.6	0.7	0.9
85-89	-10.4	8.2	8.8	10.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (200% de la línea nacional): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	+0.1	70.3	75.3	84.6
4	+0.6	33.3	39.1	53.0
8	+0.2	24.3	28.7	38.6
16	+0.1	17.4	21.1	26.9
32	+0.2	11.7	14.1	18.4
64	+0.3	8.7	10.8	14.9
128	+0.4	6.0	7.2	9.7
256	+0.5	4.2	5.0	6.5
512	+0.4	2.9	3.6	5.0
1,024	+0.4	2.1	2.6	3.4
2,048	+0.5	1.5	1.9	2.4
4,096	+0.5	1.1	1.3	1.6
8,192	+0.4	0.8	0.9	1.2
16,384	+0.5	0.5	0.6	0.9

Figura 12 (200% de la línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.5	66.7	0.0	31.7	33.3	-95.5
5-9	3.0	65.3	0.0	31.7	34.7	-91.1
10-14	6.1	62.2	0.0	31.7	37.8	-82.1
15-19	10.9	57.4	0.0	31.7	42.5	-68.2
20-24	17.0	51.3	0.2	31.5	48.5	-50.1
25-29	24.1	44.2	0.7	31.0	55.1	-28.4
30-34	33.3	35.0	1.5	30.3	63.5	-0.5
35-39	43.6	24.6	3.4	28.3	71.9	+32.8
40-44	51.0	17.2	6.6	25.1	76.2	+59.2
45-49	58.2	10.1	10.5	21.3	79.4	+84.7
50-54	63.3	4.9	14.9	16.8	80.2	+78.2
55-59	65.7	2.6	19.0	12.8	78.5	+72.2
60-64	67.0	1.3	22.5	9.2	76.2	+67.0
65-69	67.6	0.7	24.9	6.8	74.3	+63.5
70-74	67.9	0.3	27.3	4.5	72.4	+60.1
75-79	68.2	0.1	29.2	2.5	70.7	+57.2
80-84	68.2	0.1	30.9	0.8	69.0	+54.7
85-89	68.3	0.0	31.2	0.5	68.8	+54.2
90-94	68.3	0.0	31.7	0.0	68.3	+53.5
95-100	68.3	0.0	31.7	0.0	68.3	+53.5

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (200% de la línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	100.0	2.2	Sólo pobres focalizados
5-9	3.0	100.0	4.4	Sólo pobres focalizados
10-14	6.1	99.7	9.0	346.1:1
15-19	10.9	99.6	15.9	255.7:1
20-24	17.1	98.9	24.8	92.8:1
25-29	24.8	97.2	35.3	35.3:1
30-34	34.7	95.8	48.7	22.8:1
35-39	47.1	92.7	63.9	12.7:1
40-44	57.7	88.5	74.8	7.7:1
45-49	68.6	84.7	85.2	5.6:1
50-54	78.2	81.0	92.8	4.3:1
55-59	84.7	77.6	96.3	3.5:1
60-64	89.5	74.8	98.1	3.0:1
65-69	92.5	73.0	98.9	2.7:1
70-74	95.2	71.4	99.5	2.5:1
75-79	97.4	70.0	99.8	2.3:1
80-84	99.1	68.8	99.9	2.2:1
85-89	99.5	68.6	100.0	2.2:1
90-94	100.0	68.3	100.0	2.2:1
95-100	100.0	68.3	100.0	2.2:1

Línea de Pobreza “Extrema” de USAID

**Figura 5 (Línea “extrema” de USAID): Probabilidad
estimada de que un individuo tenga gastos menores
de la línea de pobreza, según puntaje**

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	64.3
5-9	72.7
10-14	52.2
15-19	49.7
20-24	35.2
25-29	23.3
30-34	17.3
35-39	6.7
40-44	6.0
45-49	4.6
50-54	2.7
55-59	0.0
60-64	0.3
65-69	1.9
70-74	0.0
75-79	0.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (Línea “extrema” de USAID): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	988	÷	1,536	=	64.3
5-9	1,080	÷	1,485	=	72.7
10-14	1,623	÷	3,108	=	52.2
15-19	2,366	÷	4,763	=	49.7
20-24	2,199	÷	6,250	=	35.2
25-29	1,784	÷	7,645	=	23.3
30-34	1,713	÷	9,923	=	17.3
35-39	826	÷	12,349	=	6.7
40-44	637	÷	10,595	=	6.0
45-49	503	÷	10,991	=	4.6
50-54	254	÷	9,562	=	2.7
55-59	0	÷	6,484	=	0.0
60-64	16	÷	4,840	=	0.3
65-69	56	÷	2,971	=	1.9
70-74	0	÷	2,698	=	0.0
75-79	0	÷	2,184	=	0.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-26.6	14.8	15.0	15.5
5-9	-2.1	5.0	6.0	7.7
10-14	-13.2	8.3	8.7	9.2
15-19	+0.4	3.1	3.7	4.8
20-24	+0.4	2.6	3.1	3.8
25-29	-2.7	2.5	2.7	3.2
30-34	-7.2	4.6	4.7	5.1
35-39	-4.9	3.1	3.2	3.4
40-44	+3.1	0.6	0.7	0.9
45-49	+1.4	0.7	0.8	1.0
50-54	+0.6	0.6	0.7	1.0
55-59	-2.0	1.3	1.4	1.5
60-64	+0.3	0.0	0.0	0.0
65-69	+1.9	0.0	0.0	0.0
70-74	-0.3	0.2	0.3	0.3
75-79	-1.7	1.4	1.5	1.8
80-84	+0.0	0.0	0.0	0.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (Línea “extrema” de USAID): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-3.7	59.0	71.5	82.5
4	-1.7	23.4	30.6	43.1
8	-1.7	16.8	20.2	26.9
16	-2.0	11.8	13.8	18.3
32	-1.6	8.2	10.1	13.9
64	-1.5	5.6	6.8	8.9
128	-1.6	4.1	4.8	6.1
256	-1.6	3.0	3.6	4.8
512	-1.6	2.0	2.4	3.2
1,024	-1.6	1.4	1.8	2.4
2,048	-1.6	1.0	1.2	1.6
4,096	-1.6	0.8	0.9	1.1
8,192	-1.6	0.5	0.6	0.8
16,384	-1.6	0.4	0.4	0.6

Figura 12 (Línea “extrema” de USAID): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.4	14.3	0.2	84.1	85.5	-81.4
5-9	2.5	13.2	0.5	83.8	86.3	-64.7
10-14	4.4	11.3	1.7	82.6	87.0	-32.7
15-19	6.7	9.0	4.2	80.1	86.8	+11.9
20-24	8.9	6.8	8.3	76.0	84.9	+47.4
25-29	10.8	4.9	14.0	70.3	81.1	+11.0
30-34	13.0	2.7	21.7	62.6	75.7	-37.9
35-39	14.4	1.3	32.6	51.6	66.1	-107.6
40-44	14.9	0.8	42.8	41.5	56.4	-172.1
45-49	15.3	0.4	53.4	30.9	46.2	-239.5
50-54	15.5	0.2	62.7	21.6	37.1	-299.0
55-59	15.6	0.1	69.0	15.2	30.9	-339.2
60-64	15.6	0.1	73.9	10.4	26.0	-370.0
65-69	15.6	0.1	76.9	7.4	23.1	-388.9
70-74	15.7	0.1	79.5	4.7	20.4	-405.9
75-79	15.7	0.0	81.7	2.6	18.3	-419.5
80-84	15.7	0.0	83.4	0.9	16.6	-430.5
85-89	15.7	0.0	83.8	0.5	16.2	-433.1
90-94	15.7	0.0	84.3	0.0	15.7	-436.2
95-100	15.7	0.0	84.3	0.0	15.7	-436.2

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (Línea “extrema” de USAID): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	89.9	8.8	8.9:1
5-9	3.0	83.5	16.0	5.1:1
10-14	6.1	72.6	28.3	2.6:1
15-19	10.9	61.5	42.6	1.6:1
20-24	17.1	51.8	56.4	1.1:1
25-29	24.8	43.5	68.6	0.8:1
30-34	34.7	37.6	83.0	0.6:1
35-39	47.1	30.6	91.8	0.4:1
40-44	57.7	25.8	94.6	0.3:1
45-49	68.6	22.3	97.2	0.3:1
50-54	78.2	19.8	98.6	0.2:1
55-59	84.7	18.5	99.5	0.2:1
60-64	89.5	17.5	99.5	0.2:1
65-69	92.5	16.9	99.5	0.2:1
70-74	95.2	16.5	99.7	0.2:1
75-79	97.4	16.1	100.0	0.2:1
80-84	99.1	15.9	100.0	0.2:1
85-89	99.5	15.8	100.0	0.2:1
90-94	100.0	15.7	100.0	0.2:1
95-100	100.0	15.7	100.0	0.2:1

Línea de \$1.25/día 2005 PPP

Figura 5 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	10.2
5-9	1.9
10-14	0.0
15-19	2.8
20-24	2.0
25-29	1.6
30-34	1.4
35-39	0.4
40-44	0.2
45-49	0.0
50-54	0.4
55-59	0.0
60-64	0.0
65-69	0.0
70-74	0.0
75-79	0.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	157	÷	1,536	=	10.2
5-9	28	÷	1,485	=	1.9
10-14	0	÷	3,108	=	0.0
15-19	133	÷	4,763	=	2.8
20-24	123	÷	6,250	=	2.0
25-29	122	÷	7,645	=	1.6
30-34	135	÷	9,923	=	1.4
35-39	54	÷	12,349	=	0.4
40-44	19	÷	10,595	=	0.2
45-49	0	÷	10,991	=	0.0
50-54	42	÷	9,562	=	0.4
55-59	0	÷	6,484	=	0.0
60-64	0	÷	4,840	=	0.0
65-69	0	÷	2,971	=	0.0
70-74	0	÷	2,698	=	0.0
75-79	0	÷	2,184	=	0.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia	Diferencia entre el valor estimado y verdadero		
		Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-5.6	4.7	5.1	5.9
5-9	-9.6	6.5	6.8	7.5
10-14	-2.3	1.7	1.8	2.0
15-19	-0.8	1.1	1.3	1.7
20-24	-1.0	1.0	1.2	1.5
25-29	+1.3	0.2	0.2	0.3
30-34	+1.0	0.3	0.3	0.4
35-39	-0.4	0.4	0.4	0.6
40-44	-0.1	0.2	0.2	0.3
45-49	+0.0	0.0	0.0	0.0
50-54	+0.4	0.0	0.0	0.0
55-59	+0.0	0.0	0.0	0.0
60-64	+0.0	0.0	0.0	0.0
65-69	+0.0	0.0	0.0	0.0
70-74	+0.0	0.0	0.0	0.0
75-79	+0.0	0.0	0.0	0.0
80-84	+0.0	0.0	0.0	0.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-1.0	1.4	1.4	54.4
4	-0.4	5.3	10.7	15.9
8	-0.3	4.9	6.8	9.3
16	-0.3	3.4	4.0	5.8
32	-0.2	2.0	2.7	3.5
64	-0.2	1.6	1.8	2.7
128	-0.2	1.1	1.3	1.8
256	-0.1	0.8	0.9	1.2
512	-0.2	0.6	0.7	0.9
1,024	-0.2	0.4	0.5	0.7
2,048	-0.1	0.3	0.3	0.4
4,096	-0.1	0.2	0.3	0.3
8,192	-0.2	0.1	0.2	0.2
16,384	-0.2	0.1	0.1	0.2

Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	0.3	0.9	1.2	97.6	97.9	-4.2
5-9	0.5	0.7	2.5	96.3	96.8	-112.6
10-14	0.6	0.6	5.6	93.3	93.8	-367.4
15-19	0.8	0.4	10.1	88.7	89.5	-751.6
20-24	1.0	0.2	16.2	82.6	83.6	-1,262.0
25-29	1.0	0.2	23.8	75.0	76.1	-1,901.2
30-34	1.1	0.1	33.7	65.2	66.2	-2,733.3
35-39	1.2	0.0	45.9	52.9	54.1	-3,765.1
40-44	1.2	0.0	56.5	42.3	43.5	-4,653.9
45-49	1.2	0.0	67.5	31.4	32.5	-5,579.2
50-54	1.2	0.0	77.0	21.8	23.0	-6,384.3
55-59	1.2	0.0	83.5	15.3	16.5	-6,930.1
60-64	1.2	0.0	88.3	10.5	11.7	-7,337.6
65-69	1.2	0.0	91.3	7.5	8.7	-7,587.7
70-74	1.2	0.0	94.0	4.8	6.0	-7,814.8
75-79	1.2	0.0	96.2	2.6	3.8	-7,998.6
80-84	1.2	0.0	97.9	0.9	2.1	-8,144.8
85-89	1.2	0.0	98.3	0.5	1.7	-8,178.3
90-94	1.2	0.0	98.8	0.0	1.2	-8,219.0
95-100	1.2	0.0	98.8	0.0	1.2	-8,219.0

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	19.4	25.1	0.2:1
5-9	3.0	16.4	41.8	0.2:1
10-14	6.1	9.4	48.7	0.1:1
15-19	10.9	7.1	65.4	0.1:1
20-24	17.1	5.6	81.2	0.1:1
25-29	24.8	4.1	85.7	0.0:1
30-34	34.7	3.0	89.0	0.0:1
35-39	47.1	2.4	96.8	0.0:1
40-44	57.7	2.1	100.0	0.0:1
45-49	68.6	1.7	100.0	0.0:1
50-54	78.2	1.5	100.0	0.0:1
55-59	84.7	1.4	100.0	0.0:1
60-64	89.5	1.3	100.0	0.0:1
65-69	92.5	1.3	100.0	0.0:1
70-74	95.2	1.2	100.0	0.0:1
75-79	97.4	1.2	100.0	0.0:1
80-84	99.1	1.2	100.0	0.0:1
85-89	99.5	1.2	100.0	0.0:1
90-94	100.0	1.2	100.0	0.0:1
95-100	100.0	1.2	100.0	0.0:1

Línea de \$2.50/día 2005 PPP

Figura 5 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	49.5
5-9	61.7
10-14	35.8
15-19	32.1
20-24	24.2
25-29	15.5
30-34	9.1
35-39	4.5
40-44	3.6
45-49	2.2
50-54	1.5
55-59	0.0
60-64	0.3
65-69	0.0
70-74	0.0
75-79	0.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	761	÷	1,536	=	49.5
5-9	916	÷	1,485	=	61.7
10-14	1,112	÷	3,108	=	35.8
15-19	1,529	÷	4,763	=	32.1
20-24	1,510	÷	6,250	=	24.2
25-29	1,186	÷	7,645	=	15.5
30-34	905	÷	9,923	=	9.1
35-39	556	÷	12,349	=	4.5
40-44	384	÷	10,595	=	3.6
45-49	241	÷	10,991	=	2.2
50-54	144	÷	9,562	=	1.5
55-59	0	÷	6,484	=	0.0
60-64	16	÷	4,840	=	0.3
65-69	0	÷	2,971	=	0.0
70-74	0	÷	2,698	=	0.0
75-79	0	÷	2,184	=	0.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia	Diferencia entre el valor estimado y verdadero		
		Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-9.8	7.7	8.1	9.1
5-9	-0.4	5.4	6.4	8.0
10-14	-9.7	6.7	7.1	7.9
15-19	-10.5	6.8	7.0	8.1
20-24	-2.3	2.4	2.8	3.7
25-29	-2.0	2.0	2.2	2.9
30-34	-5.3	3.5	3.5	3.8
35-39	-2.8	1.9	2.1	2.3
40-44	+2.8	0.3	0.3	0.4
45-49	+1.0	0.4	0.5	0.6
50-54	+1.4	0.1	0.1	0.1
55-59	-0.6	0.5	0.5	0.6
60-64	+0.3	0.0	0.0	0.0
65-69	+0.0	0.0	0.0	0.0
70-74	+0.0	0.0	0.0	0.0
75-79	-1.7	1.4	1.5	1.8
80-84	+0.0	0.0	0.0	0.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-2.5	50.0	58.3	78.6
4	-1.7	20.1	25.6	37.7
8	-1.5	14.3	17.7	23.1
16	-1.6	10.2	12.6	16.0
32	-1.5	7.4	8.8	11.7
64	-1.4	5.1	6.2	7.9
128	-1.4	3.5	4.1	5.7
256	-1.4	2.6	3.0	4.3
512	-1.3	1.8	2.1	2.7
1,024	-1.4	1.2	1.5	2.1
2,048	-1.3	0.9	1.1	1.4
4,096	-1.4	0.6	0.8	1.0
8,192	-1.4	0.5	0.6	0.7
16,384	-1.4	0.3	0.4	0.5

Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.0	9.7	0.5	88.8	89.8	-76.1
5-9	2.0	8.7	1.1	88.3	90.2	-53.4
10-14	3.3	7.4	2.8	86.5	89.8	-11.7
15-19	5.2	5.5	5.7	83.6	88.8	+46.7
20-24	6.8	3.8	10.3	79.0	85.9	+3.5
25-29	8.1	2.6	16.7	72.6	80.7	-56.4
30-34	9.4	1.3	25.3	64.0	73.4	-137.3
35-39	10.2	0.4	36.8	52.5	62.7	-245.0
40-44	10.4	0.3	47.3	42.1	52.5	-342.7
45-49	10.6	0.1	58.1	31.2	41.8	-444.2
50-54	10.6	0.1	67.6	21.7	32.3	-533.5
55-59	10.6	0.1	74.1	15.3	25.9	-593.8
60-64	10.6	0.1	78.9	10.4	21.0	-639.2
65-69	10.6	0.1	81.9	7.4	18.1	-667.0
70-74	10.6	0.1	84.6	4.7	15.4	-692.3
75-79	10.7	0.0	86.7	2.6	13.3	-712.2
80-84	10.7	0.0	88.4	0.9	11.6	-728.5
85-89	10.7	0.0	88.8	0.5	11.2	-732.2
90-94	10.7	0.0	89.3	0.0	10.7	-736.8
95-100	10.7	0.0	89.3	0.0	10.7	-736.8

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	65.8	9.5	1.9:1
5-9	3.0	64.7	18.3	1.8:1
10-14	6.1	53.8	30.9	1.2:1
15-19	10.9	47.8	48.7	0.9:1
20-24	17.1	39.9	64.1	0.7:1
25-29	24.8	32.6	75.7	0.5:1
30-34	34.7	27.0	87.8	0.4:1
35-39	47.1	21.7	95.9	0.3:1
40-44	57.7	18.0	97.3	0.2:1
45-49	68.6	15.4	98.9	0.2:1
50-54	78.2	13.5	99.1	0.2:1
55-59	84.7	12.5	99.5	0.1:1
60-64	89.5	11.9	99.5	0.1:1
65-69	92.5	11.5	99.5	0.1:1
70-74	95.2	11.2	99.5	0.1:1
75-79	97.4	11.0	100.0	0.1:1
80-84	99.1	10.8	100.0	0.1:1
85-89	99.5	10.7	100.0	0.1:1
90-94	100.0	10.7	100.0	0.1:1
95-100	100.0	10.7	100.0	0.1:1

Línea de \$3.75/día 2005 PPP

Figura 5 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	77.3
5-9	89.2
10-14	78.5
15-19	72.8
20-24	55.2
25-29	42.7
30-34	33.5
35-39	18.6
40-44	16.6
45-49	7.1
50-54	6.8
55-59	1.6
60-64	0.3
65-69	3.5
70-74	0.0
75-79	0.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	1,187	÷	1,536	=	77.3
5-9	1,325	÷	1,485	=	89.2
10-14	2,438	÷	3,108	=	78.5
15-19	3,466	÷	4,763	=	72.8
20-24	3,447	÷	6,250	=	55.2
25-29	3,261	÷	7,645	=	42.7
30-34	3,328	÷	9,923	=	33.5
35-39	2,295	÷	12,349	=	18.6
40-44	1,757	÷	10,595	=	16.6
45-49	785	÷	10,991	=	7.1
50-54	652	÷	9,562	=	6.8
55-59	104	÷	6,484	=	1.6
60-64	16	÷	4,840	=	0.3
65-69	104	÷	2,971	=	3.5
70-74	0	÷	2,698	=	0.0
75-79	0	÷	2,184	=	0.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	-14.0	8.4	8.7	9.2
5-9	+1.5	3.8	4.4	5.8
10-14	-3.3	3.1	3.6	4.6
15-19	+0.9	3.0	3.4	4.5
20-24	+1.6	2.9	3.3	4.6
25-29	-1.3	2.5	2.9	3.8
30-34	-7.7	5.0	5.2	5.6
35-39	-7.2	4.5	4.6	4.8
40-44	+5.0	1.3	1.5	2.0
45-49	-0.7	1.1	1.2	1.9
50-54	+1.9	0.9	1.1	1.6
55-59	-1.8	1.3	1.4	1.5
60-64	-2.4	1.7	1.8	2.0
65-69	+3.5	0.0	0.0	0.0
70-74	-0.3	0.2	0.3	0.3
75-79	-1.7	1.4	1.5	1.8
80-84	-1.0	0.8	0.9	1.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-3.6	62.0	69.3	85.2
4	-1.3	28.6	35.5	49.4
8	-1.5	19.8	23.9	31.7
16	-1.6	14.3	17.0	21.7
32	-1.5	10.3	12.0	15.0
64	-1.3	6.7	8.0	11.2
128	-1.5	4.8	5.7	7.6
256	-1.4	3.5	4.1	5.4
512	-1.4	2.3	2.7	3.6
1,024	-1.4	1.7	2.1	2.7
2,048	-1.3	1.3	1.5	1.9
4,096	-1.3	0.9	1.0	1.4
8,192	-1.3	0.6	0.7	0.9
16,384	-1.3	0.5	0.5	0.7

Figura 12 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.4	24.6	0.1	73.9	75.3	-88.7
5-9	2.7	23.2	0.3	73.8	76.5	-77.8
10-14	5.3	20.7	0.9	73.2	78.4	-56.1
15-19	8.7	17.2	2.1	71.9	80.6	-24.3
20-24	12.2	13.8	5.0	69.1	81.2	+12.9
25-29	15.6	10.4	9.2	64.8	80.4	+55.4
30-34	19.5	6.5	15.3	58.8	78.2	+41.2
35-39	22.6	3.3	24.4	49.6	72.2	+5.8
40-44	24.0	1.9	33.6	40.4	64.4	-29.6
45-49	25.0	1.0	43.7	30.4	55.3	-68.3
50-54	25.4	0.5	52.8	21.2	46.7	-103.4
55-59	25.7	0.3	59.0	15.0	40.7	-127.3
60-64	25.8	0.1	63.7	10.3	36.2	-145.4
65-69	25.8	0.1	66.7	7.4	33.2	-156.8
70-74	25.9	0.1	69.3	4.7	30.6	-167.1
75-79	25.9	0.0	71.5	2.6	28.5	-175.4
80-84	26.0	0.0	73.2	0.9	26.8	-181.9
85-89	26.0	0.0	73.6	0.5	26.4	-183.4
90-94	26.0	0.0	74.0	0.0	26.0	-185.2
95-100	26.0	0.0	74.0	0.0	26.0	-185.2

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	90.8	5.4	9.9:1
5-9	3.0	90.3	10.5	9.3:1
10-14	6.1	85.9	20.3	6.1:1
15-19	10.9	80.3	33.7	4.1:1
20-24	17.1	70.9	46.8	2.4:1
25-29	24.8	62.7	59.9	1.7:1
30-34	34.7	56.0	74.9	1.3:1
35-39	47.1	48.0	87.1	0.9:1
40-44	57.7	41.7	92.6	0.7:1
45-49	68.6	36.4	96.1	0.6:1
50-54	78.2	32.5	97.9	0.5:1
55-59	84.7	30.3	99.0	0.4:1
60-64	89.5	28.9	99.5	0.4:1
65-69	92.5	27.9	99.5	0.4:1
70-74	95.2	27.2	99.6	0.4:1
75-79	97.4	26.6	99.8	0.4:1
80-84	99.1	26.2	100.0	0.4:1
85-89	99.5	26.1	100.0	0.4:1
90-94	100.0	26.0	100.0	0.4:1
95-100	100.0	26.0	100.0	0.4:1

Línea de \$5.00/día 2005 PPP

Figura 5 (Línea de \$5.00/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Si el puntaje es . . .	. . . la probabilidad (%) de estar menor de la línea de pobreza es:
0-4	100.0
5-9	97.5
10-14	92.1
15-19	85.6
20-24	78.2
25-29	68.0
30-34	58.2
35-39	45.4
40-44	36.2
45-49	22.3
50-54	15.2
55-59	6.4
60-64	2.3
65-69	9.2
70-74	6.4
75-79	3.0
80-84	0.0
85-89	0.0
90-94	0.0
95-100	0.0

Figura 6 (Línea de \$5.00/día 2005 PPP): Ejemplo de la derivación de probabilidad estimada de que un individuo tenga gastos menores de la línea de pobreza, según puntaje

Puntaje	Hogares menor de la línea de pobreza		Todos hogares		Probabilidad estimada menor de la línea (%)
0-4	1,536	÷	1,536	=	100.0
5-9	1,448	÷	1,485	=	97.5
10-14	2,863	÷	3,108	=	92.1
15-19	4,078	÷	4,763	=	85.6
20-24	4,890	÷	6,250	=	78.2
25-29	5,199	÷	7,645	=	68.0
30-34	5,777	÷	9,923	=	58.2
35-39	5,604	÷	12,349	=	45.4
40-44	3,835	÷	10,595	=	36.2
45-49	2,450	÷	10,991	=	22.3
50-54	1,449	÷	9,562	=	15.2
55-59	417	÷	6,484	=	6.4
60-64	112	÷	4,840	=	2.3
65-69	274	÷	2,971	=	9.2
70-74	172	÷	2,698	=	6.4
75-79	66	÷	2,184	=	3.0
80-84	0	÷	1,736	=	0.0
85-89	0	÷	398	=	0.0
90-94	0	÷	483	=	0.0
95-100	0	÷	0	=	0.0

Número de personas normalizado para que sume a 100,000.

Figura 8 (Línea de \$5.00/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un individuo tenga gastos menores de una línea de pobreza en una muestra grande ($n=16,384$) de “*bootstrap*”, con intervalos de confianza, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
0-4	+3.8	2.1	2.6	3.3
5-9	-2.5	1.3	1.3	1.3
10-14	+4.7	2.7	3.2	4.4
15-19	-1.6	2.0	2.4	3.2
20-24	-5.2	3.6	3.8	4.2
25-29	+2.1	2.3	2.8	4.0
30-34	-11.2	6.6	6.8	7.1
35-39	-6.3	4.1	4.3	4.7
40-44	+7.0	1.9	2.3	3.1
45-49	-1.2	1.8	2.3	3.2
50-54	-0.1	1.5	1.9	2.4
55-59	-2.9	2.2	2.4	2.8
60-64	-1.9	1.5	1.7	1.9
65-69	+6.2	1.3	1.5	1.8
70-74	+6.1	0.2	0.3	0.3
75-79	+1.3	1.0	1.2	1.6
80-84	-1.0	0.8	0.9	1.0
85-89	+0.0	0.0	0.0	0.0
90-94	+0.0	0.0	0.0	0.0
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

Figura 10 (Línea de \$5.00/día 2005 PPP): Sesgo y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias “*bootstrap*” de diferentes tamaños de la muestra, para la estimación del porcentaje de un grupo con gastos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice aplicado a la muestra de validación

Tamaño de la muestra (n)	Diferencia entre el valor estimado y verdadero			
	Diferencia	Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales)		
		90 por ciento	95 por ciento	99 por ciento
1	-1.5	61.0	72.9	87.4
4	-0.8	33.4	38.9	49.6
8	-0.8	23.3	28.2	36.6
16	-1.0	16.7	20.1	24.6
32	-1.0	11.5	14.0	18.6
64	-0.9	8.0	9.6	13.3
128	-1.0	5.7	6.7	8.5
256	-1.1	4.0	4.8	6.3
512	-1.0	2.9	3.4	4.2
1,024	-1.1	2.0	2.4	3.2
2,048	-1.1	1.4	1.7	2.1
4,096	-1.1	1.0	1.1	1.6
8,192	-1.1	0.7	0.8	1.1
16,384	-1.0	0.5	0.6	0.8

Figura 12 (Línea de \$5.00/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de la calificación, con “Efectividad Total” y BPAC, índice aplicado a la muestra de validación

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Efectividad Total	BPAC
	Menor de línea correctamente calificado	Menor de línea incorrectamente no calificado	Mayor de línea incorrectamente calificado	Mayor de línea correctamente no calificado	Inclusión + Exclusión	Véase texto
0-4	1.5	39.6	0.1	58.8	60.3	-92.7
5-9	3.0	38.1	0.1	58.8	61.8	-85.4
10-14	5.7	35.4	0.4	58.5	64.2	-71.1
15-19	9.9	31.2	1.0	57.9	67.8	-49.5
20-24	15.1	26.0	2.1	56.8	71.9	-21.6
25-29	20.2	20.9	4.6	54.3	74.4	+9.4
30-34	26.7	14.4	8.0	50.9	77.6	+49.4
35-39	32.8	8.3	14.3	44.6	77.4	+65.2
40-44	36.1	5.0	21.6	37.3	73.4	+47.5
45-49	38.6	2.5	30.0	28.9	67.5	+26.9
50-54	40.0	1.1	38.2	20.7	60.7	+7.1
55-59	40.6	0.5	44.1	14.8	55.5	-7.2
60-64	40.9	0.2	48.7	10.2	51.1	-18.4
65-69	41.0	0.1	51.5	7.4	48.4	-25.4
70-74	41.0	0.1	54.2	4.7	45.7	-31.9
75-79	41.0	0.0	56.3	2.6	43.6	-37.1
80-84	41.1	0.0	58.0	0.9	42.0	-41.2
85-89	41.1	0.0	58.4	0.5	41.6	-42.2
90-94	41.1	0.0	58.9	0.0	41.1	-43.3
95-100	41.1	0.0	58.9	0.0	41.1	-43.3

Inclusión, no cubiertos, filtración y exclusión normalizados para sumar a 100.

Figura 13 (Línea de \$5.00/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice aplicado a la muestra de validación

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	1.5	96.3	3.6	26.3:1
5-9	3.0	98.1	7.2	52.8:1
10-14	6.1	93.4	13.9	14.2:1
15-19	10.9	90.6	24.0	9.7:1
20-24	17.1	87.8	36.6	7.2:1
25-29	24.8	81.3	49.0	4.3:1
30-34	34.7	76.9	64.9	3.3:1
35-39	47.1	69.6	79.8	2.3:1
40-44	57.7	62.5	87.8	1.7:1
45-49	68.6	56.2	93.9	1.3:1
50-54	78.2	51.2	97.4	1.0:1
55-59	84.7	48.0	98.9	0.9:1
60-64	89.5	45.7	99.5	0.8:1
65-69	92.5	44.3	99.7	0.8:1
70-74	95.2	43.1	99.8	0.8:1
75-79	97.4	42.1	99.9	0.7:1
80-84	99.1	41.5	100.0	0.7:1
85-89	99.5	41.3	100.0	0.7:1
90-94	100.0	41.1	100.0	0.7:1
95-100	100.0	41.1	100.0	0.7:1

Anexo A:

Pautas para la Interpretación de Indicadores

La información siguiente se encuentra en:

Oficina Nacional de Estadística. (2006) *Manual del Entrevistador: Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH 2006–2007)*, Departamento de Encuestas, Santo Domingo,
http://one.gob.do/enigh/IMG/pdf/Manual_del_Entrevistador_ENIGH.pdf,
cargado el 5 abril 2010. (el “manual”)

1. ¿Cuántos miembros del hogar tienen 16 años de edad o menos?

Según la p. 7 del manual, el *hogar* es “la persona o conjunto de personas, sean o no parientes, que residen habitualmente en una misma vivienda particular, ocupándola total o parcialmente y que atienden en común sus necesidades vitales o básicas.

“Por excepción, se considerarán miembros del hogar a los jefes del hogar que guarden un nexo con éste aunque se hayan ausentado más de 5 meses. También se tomará en cuenta a todas aquellas personas que declaren su intención de permanecer como parte de él. No serán considerados como miembros del hogar aquellas personas que se han ausentado más de 5 meses a lo largo del año.

“Los empleados domésticos del hogar no serán considerados como miembros de éste, pero sí se consideran como otro hogar dentro de la vivienda siempre y cuando ellos consideren ésta como su vivienda.”

2. ¿Cuál fue el año o curso más alto que aprobó la jefa/esposa del hogar y de qué nivel?

Según las pp. 72–73 del manual:

El nivel *pre-escolar/inicial* es el primer nivel educativo y será impartido antes de la Educación Básica coordinada con la familia y la comunidad. Está dirigido a la población infantil comprendida hasta los cinco años. El último año será obligatorio y se inicia a los cinco años de edad.

El nivel *básico/primario* comienza con el primer ciclo, con una duración de cuatro años, que incluye de 1^{ro.} a 4^{to.} grado. Se inicia ordinariamente a los seis años de edad, nunca antes de los cinco años. El segundo ciclo tiene una duración de cuatro años que incluye de 5^{to.} a 8^{vo.} grado.

El nivel *medio/secundario* tiene como el primer ciclo el nivel medio, que es común para todos los estudiantes. El segundo ciclo (o ciclo especializado) comprende tres modalidades: general, técnico-profesional y en artes, el cual otorgará a los estudiantes que lo finalicen, el título de bachiller en la modalidad correspondiente.

El nivel *superior/universitario*, a través de sus espacios de formación, promueven el conocimiento científico en diversas áreas. Existen instituciones gestionadas por el estado (públicas) o por otras organizaciones autorizadas por el estado para ofrecer formación profesional y títulos (privadas). Cada universidad se organiza en facultades que agrupan varias disciplinas las cuales poseen departamentos por carreras, las que tienen duración diversa pero en general fluctúan entre 3 y 5 años, excepto la carrera de medicina que puede llegar a 7 años.

El nivel *post grado* corresponde a la formación que se obtiene luego de haber adquirido un grado universitario. Dentro de este nivel se incluyen la maestría y el doctorado. Generalmente, una maestría tiene una duración de 2 años. El doctorado es el grado inmediato superior a la maestría y generalmente tiene una duración de 2 años.

3. ¿Asiste un miembro del hogar a una escuela privada o semi-privada?

No hay más información en cuanto a este indicador.

4. ¿Cuántos miembros del hogar trabajan en un establecimiento que se dedica principalmente a la agricultura, ganadería, caza, pesca o explotación de minas y canteras?

No hay más información en cuanto a este indicador.

5. ¿Qué es el material predominante del techo?

Según las pp. 37–38 del manual:

“Se considerará *material predominante* el que cubra la mayor parte estructural.

“*Concreto armado* es una mezcla compuesta de piedras menudas y mortero de cemento y arena.

“*Zinc* comprende planchaa o láminas metálicas, habitualmente onduladas.

“*Asbesto cemento* comprende planchas o láminas de cemento, habitualmente onduladas.

“*Yagua* se refiere a techo construido con los tallos de las ramas de la palma, que se utiliza mayormente en la zona rural.

“*Cana* es un material elaborado con la hoja de la palma. Es utilizado mayormente en la zona rural.

“*Otro* se refiere a cualquier otro material que declare la persona entrevistada y que no se encuentre dentro de las alternativas señaladas para la construcción de techos.

6. ¿Qué tipo de servicio sanitario utiliza principalmente este hogar?

No hay más información en cuanto a este indicador.

7. ¿Esta vivienda tiene medidor de agua?

Según la p. 41 del manual, el “*medidor de agua* es un instrumento que registra la cantidad de agua consumida por el hogar.”

La vivienda sólo puede contar con un medidor de agua en el caso que se abastece de agua a través de un acueducto, sea dentro o fuera de la casa.

8. Es este hogar, ¿cuál es el principal combustible que se utiliza para cocinar?

Según la p. 53 del manual:

“*Electricidad* es la energía que proviene de las redes públicas o de un generador eléctrico.

“*Gas propano* es gas licuado derivado del petróleo.

“*Carbón* es un combustible sólido extraído de la madera utilizado mayormente para cocer alimentos.

“*Leña* es hecho de trozos de madera de cierto tamaño no muy pequeño.

“*Kerosén* es una sustancia líquida derivada del petróleo.

“*Kerosene* is a liquid derivative of petroleum.

“La situación de *no cocinan* ocurre cuando los miembros del hogar consumen alimentos comprados o preparados en otro lugar.

“La opción *otro* comprende otras fuentes de energía no señaladas anteriormente, como por ejemplo, ramas, hojas secas, excremento seco de animales (bosta) que se recoge del campo, etc.

9. ¿Dispone el hogar de una motocicleta, carro, yipeta o camioneta?

Según la p. 59 del manual:

“*Carro* se refiere a los vehículos de motor, dotados de 4 ruedas que sirven para el transporte de personas, generalmente su capacidad es para transportar 5 personas.

“*Yipeta* es un vehículo de motor, que sirve para transporte de personas pero dotado de características especiales que lo hacen muy versátil en los diferentes tipos de caminos, generalmente de tracción en sus 4 ruedas.

“*Camioneta* es un vehículo de motor fabricado especialmente para transportar mercancías y bienes para la producción, se considera un vehículo de trabajo.

“*Motocicleta* es un medio de transporte con motor, generalmente de dos ruedas iguales, con capacidad para transportar una o dos persona. Existen algunas motocicletas que tienen adicionada un compartimiento para llevar a una persona al lado del conductor.

“*Otro* se refiere a otro tipo de vehículo que posea el hogar y que no se ha descrito anteriormente, por ejemplo, bicicleta, camión, etc.

10. ¿En el hogar tienen un video VHS o DVD?

No hay más información en cuanto a este indicador.