

# La Herramienta del Índice de Calificación de la Pobreza<sup>TM</sup> Honduras

Mark Schreiner

5 de mayo 2010

This document in English is at [SimplePovertyScorecard.com](http://SimplePovertyScorecard.com).

Consultar este documento en Castellano en [SimplePovertyScorecard.com](http://SimplePovertyScorecard.com).

## Resumen

La herramienta del Índice de Calificación de la Pobreza (*Simple Poverty Scorecard*<sup>®</sup> *poverty-assessment tool*) estima la probabilidad de que un hogar en Honduras tenga ingresos inferiores a una línea de pobreza dada. La calificación se basa en las repuestas a 10 indicadores sencillos extraídos de la *Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples* 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 Honduras 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

Este documento es financiado por Grameen Foundation (GF) con una dotación de la Fundación Ford. Los datos provienen del Instituto Nacional de Estadística de Honduras. Se agradece a Malika Anand, Nigel Biggar, Will Bullard, Frank DeGiovanni, Karen Foreit, Brendan Janet, Francisco López, Tony Sheldon, Don Sillers y Jeff Toohig. “Simple Poverty Scorecard” is a Registered Trademark (and “Índice de Calificación de la Pobreza” is a Trademark) of Microfinance Risk Management, L.L.C. for its brand of poverty-assessment tools. Copyright © 2010 Microfinance Risk Management.

# La Herramienta del Índice de Calificación de la Pobreza™

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

Indicador	Respuesta	Puntos	Score
1. ¿Cuántos miembros del hogar tienen 14 años o menos?	A. Cinco o más	0	
	B. Cuatro	11	
	C. Tres	14	
	D. Dos	16	
	E. Uno	23	
	F. Ninguno	32	
2. ¿Cuál es el nivel educativo más alto que alcanzó la jefa/esposa del hogar?	A. Ninguno, pre-escolar, programa de alfabetización	0	
	B. Básica/primaria	6	
	C. Ciclo común, no hay jefa/esposa, o sin datos	10	
	D. Diversificado o mayor	14	
3. ¿Cuál es la ocupación principal que desempeña el jefe/esposo del hogar?	A. Sin datos	0	
	B. Agricultor, ganadero, trabajador agropecuario o no hay jefe/esposo	9	
	C. Comerciante, vendedor, ocupación de los servicios, operador de carga y almacenaje, trabajador en la industria textil albañilería, mecánica, gráfica, química, alimentos, etc.	11	
	D. Empleado de oficina, conductor transporte, profesional, técnico, director, gerente, administrador o ocupación afín	16	
4. En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan como empleado asalariado?	A. Ninguno	0	
	B. Uno	3	
	C. Dos o más	10	
5. ¿Cuántas piezas utiliza este hogar para dormir?	A. Uno	0	
	B. Dos	1	
	C. Tres	4	
	D. Cuatro o más	5	
6. ¿Cuál es el material predominante en el piso?	A. Tierra, otro o sin datos	0	
	B. Ladrillo de barro, plancha de cemento o madera	3	
	C. Ladrillo de cemento	4	
	D. Cerámica o ladrillo de granito	7	
7. ¿Como obtiene el agua que utiliza en la vivienda?	A. No servicio público por tubería	0	
	B. Servicio público por tubería	3	
8. ¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una refrigeradora en buenas condiciones?	A. No	0	
	B. Sí	4	
9. ¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una estufa de cuatro hornillas en buenas condiciones?	A. No	0	
	B. Sí	5	
10. ¿Alguien de los residentes de este hogar tiene televisión en buenas condiciones con o sin cable?	A. No	0	
	B. Sí, sin cable	2	
	C. Sí, con cable	4	

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

Sub-muestra	Ronda	Hogares	% hogares con ingresos menores de una línea de pobreza					
			Nacional	Nacional Alimenticia	USAID 'extrema'	Internacional 2005 PPP		
						\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día
<b>Todo Honduras</b>	35	21,630	58.8	38.1	28.0	14.2	34.7	51.6
	31	7,174	63.3	41.2	29.9	22.4	44.5	59.6
	28	8,057	60.8	42.2	28.7	15.7	40.1	57.6
<b>Elaboración</b>								
Seleccionar indicadores y puntos	35	7,251	58.6	38.0	28.0	14.0	34.8	51.6
<b>Calibración</b>								
Asociar puntajes con probabilidades	35	7,156	58.6	38.0	28.2	13.9	34.8	51.4
<b>Validación</b>								
Medir la acertación	35	7,223	59.1	38.4	27.8	14.5	34.5	51.9
<b>Cambio en porcentaje menor de una línea de pobreza (puntos porcentuales)</b>								
De elaboración/calibración de 35 a validación de 35			-0.6	-0.4	+0.3	-0.6	+0.4	-0.4
De validación de 35 a todo Honduras de 31			-4.2	-2.7	-2.1	-7.9	-10.1	-7.6
De validación de 35 a todo Honduras de 28			-1.6	-3.7	-0.9	-1.1	-5.7	-5.7

Fuente: Encuesta Permanente de Hogares, Ronda 35 (setiembre 2007), Ronda 31 (octubre 2005) y Ronda 28 (setiembre 2003)

**Figura 3: Líneas de pobreza y tasas de pobreza por áreas urbanas, áreas rurales, y todo Honduras, Rondas 35, 31, y 28, al nivel del hogar**

Urbano, rural, o todo	Ronda	Línea o % pobre	Línea de pobreza (HNL/persona/día) y % con ingresos menor de una línea					
			Nacional		USAID	Internacional 2005 PPP		
			Nacional	Alimenticia	'extrema'	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día
Urbano	35	Línea	67.58	33.79	37.04	19.01	38.02	57.03
		% pobre	53.1	22.8	25.8	9.3	26.8	45.2
	31	Línea	56.19	28.09	27.62	16.92	33.84	50.76
		% pobre	55.6	27.1	26.5	13.1	34.8	51.3
	28	Línea	48.39	24.19	22.36	14.41	28.82	43.23
		% pobre	52.7	28.0	25.2	13.0	35.0	50.6
Rural	35	Línea	34.62	25.93	13.85	9.74	19.48	29.22
		% pobre	64.2	53.0	30.1	18.8	42.3	57.8
	31	Línea	28.36	21.24	9.05	8.54	17.08	25.62
		% pobre	71.0	61.3	33.4	31.8	54.4	97.8
	28	Línea	23.98	17.96	10.68	7.14	14.28	21.42
		% pobre	68.3	55.5	32.0	18.2	45.0	64.2
Todo Honduras	35	Línea	49.62	29.51	24.41	13.96	27.92	41.88
		% pobre	58.8	38.1	28.0	14.2	34.7	51.6
	31	Línea	35.09	20.80	15.99	10.45	20.90	31.35
		% pobre	60.8	42.2	28.7	15.7	40.1	57.6
	28	Línea	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		% pobre	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Figura 3: Líneas de pobreza y tasas de pobreza por áreas urbanas, áreas rurales, y todo Honduras, Rondas 35, 31, y 28, al nivel de la persona**

Urbano, rural, o todo	Ronda	Línea o % pobre	Línea de pobreza (HNL/persona/día) y % con ingresos menor de una línea					
			Nacional		USAID	Internacional 2005 PPP		
			Nacional	Alimenticia	'extrema'	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día
Urbano	35	Línea	67.58	33.79	37.04	19.01	38.02	57.03
		% pobre	58.4	25.7	29.2	10.5	30.5	50.1
	31	Línea	56.19	28.09	27.62	16.92	33.84	50.76
		% pobre	61.5	31.4	30.6	15.5	39.9	57.1
	28	Línea	48.39	24.19	22.36	14.41	28.82	43.23
		% pobre	58.9	32.5	29.4	15.3	40.1	56.9
Rural	35	Línea	34.62	25.93	13.85	9.74	19.48	29.22
		% pobre	69.3	58.3	34.6	22.1	47.6	63.0
	31	Línea	28.36	21.24	9.05	8.54	17.08	25.62
		% pobre	76.2	66.5	38.1	36.4	59.5	73.3
	28	Línea	23.98	17.96	10.68	7.14	14.28	21.42
		% pobre	74.7	62.2	37.3	22.0	51.1	70.7
Todo Honduras	35	Línea	49.62	29.51	24.41	13.96	27.92	41.88
		% pobre	64.3	43.5	32.2	16.9	39.8	57.2
	31	Línea	41.10	24.38	17.55	12.37	24.75	37.12
		% pobre	69.5	50.4	34.7	26.8	50.5	65.9
	28	Línea	35.09	20.80	15.99	10.45	20.90	31.35
		% pobre	67.5	48.7	33.7	19.0	46.1	64.4

**Figura 4: Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre**

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
918	¿Cuál es la principal fuente de energía para cocinar? (Leña; Gas (kerosene); Gas propano (chimbo), electricidad, otra, o no cocina)
893	¿Cuál es el máximo nivel de estudios que alcanzó alguien del hogar? (Ninguno, programa de alfabetización, pre-básica/pre-escolar, básica/primaria, o ciclo común; Diversificado; Técnico superior; Superior no universitaria, superior universitaria, post-grado, no sabe/no response, o sin datos)
885	¿Cuál es el material predominante en el piso? (Tierra, otro, o sin datos; Ladrillo de barro, plancha de cemento, o madera; Ladrillo de cemento; Cerámica o ladrillo de granito)
833	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una refrigeradora en buenas condiciones? (No; Sí)
831	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una estufa de 4 hornillas en buenas condiciones? (No; Sí)
831	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene televisión en buenas condiciones con o sin cable? (No; Sí, sin cable; Sí, con cable)
822	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar son profesionales, técnicos o ocupaciones afines, directores, gerentes, administradores, o empleados de oficina? (Ninguno; Uno; Dos o más)
815	¿Cuál es el nivel educativo más alto que alcanzó la jefa/esposa del hogar? (Ninguno, pre-escolar, programa de alfabetización; Básica/primaria; Ciclo común, no hay jefa/esposa, o sin datos; Diversificado o mayor)
777	¿Cuántos miembros del hogar tienen 14 años o menos? (Cinco o más; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
767	¿Cuántos miembros del hogar tienen 15 años o menos? (Cinco o más; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
761	¿Cuántos miembros del hogar tienen 13 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
756	¿Cuántos miembros del hogar tienen 12 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
754	¿Cuántos miembros del hogar tienen 16 años o menos? (Cinco o más; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
737	¿Qué tipo de servicio sanitario tiene? (No inodoro conectado a alcantarilla o a pozo séptico; Inodoro conectado a alcantarilla o a pozo séptico)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
723	¿Cuántos miembros del hogar tienen 11 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
719	¿Cuántos miembros del hogar tienen 17 años o menos? (Cinco o más; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
696	¿Cuál es la ocupación principal que desempeña la jefa/esposa del hogar? (Agricultor, ganadero, trabajador agrícola, trabajador en el área gráfica, química, alimentos, operador de carga y almacenaje, ocupación de los servicios, o sin datos; No hay jefa/esposa del hogar; Comerciante o vendedor, conductor transporte, o trabajador en la industria textil albañilería, mecánica, etc.; Profesional, técnico o ocupación afín, director, gerente o administrador, o empleado de oficina)
696	¿Cuántos miembros del hogar tienen 18 años o menos? (Cinco o más; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
694	¿Como obtiene el agua que utiliza en la vivienda? (No servicio público por tubería; Servicio público por tubería)
655	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un televisor en buenas condiciones? (No; Sí)
652	¿Cuál es el material predominante en la construcción de las paredes? (Adobe, material prefabricado, madera, bahareque, vara, cana, desechos, otro, o sin datos; Ladrillo, piedra, o bloque)
637	¿Cuántos miembros del hogar tienen 20 años o menos? (Seis o más; Cinco; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
636	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene televisión por cable? (No; Sí)
633	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un equipo de sonido en buenas condiciones? (No; Sí)
616	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un carro en buenas condiciones para uso del hogar o en una actividad productiva? (No; Sí)
577	¿Que tipo de alumbrado utiliza en la vivienda? (No servicio público; Servicio público)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
572	¿Cuál es el nivel educativo más alto que alcanzó el jefe/esposo del hogar? (Ninguno, programa de alfabetización, o pre-básica/pre-escolar; Básica/primaria; No hay jefe/esposo del hogar, no sabe/no responde, o sin datos; Ciclo común, diversificado, técnico superior, superior no universitaria, superior universitaria, o post-grado)
567	¿Qué produce o a qué se dedica principalmente el establecimiento, negocio o finca donde trabaja el jefe/esposo del hogar? (Agricultura, silvicultura, caza, pesca, o explotación de minas y canteras; Actividades no bien especificadas o sin datos; No hay jefe/esposo del hogar; Construcción, comercio al por mayor o menor, hoteles, o restaurantes; Industrias manufactureras, electricidad, gas y agua, transporte, almacenamiento y comunicaciones, establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios a las empresas)
565	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar son agricultores, ganaderos o trabajadores agropecuarios? (Uno o más; Ninguno)
545	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan en un establecimiento, negocio, o finca que se dedica principalmente a la agricultura, silvicultura, caza, o pesca? (Dos o más; Uno; Ninguno)
541	Si hay miembros del hogar que trabajan en su ocupación principal como empleados asalariados, ¿hay alguien que recibe su pago mensual o quincenal? (No, o no hay asalariados; Sí)
525	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una computadora en buenas condiciones? (No; Sí)
519	¿Cuántos miembros del hogar tienen 25 años o menos? (Seis o más; Cinco; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
517	Si hay miembros del hogar que trabajan en su ocupación principal como empleados asalariados, ¿hay alguien que recibe su pago mensual, quincenal, o semanal? (No, o no hay asalariados; Sí)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
515	¿Cuál es la ocupación principal que desempeña el jefe/esposa del hogar? (Sin datos; No hay jefe/esposo del hogar, o agricultor, ganadero, trabajador agrícola; Trabajador en el área gráfica, química, alimentos, operador de carga y almacenaje, ocupación de los servicios, comerciante o vendedor, o trabajador en la industria textil albañilería, mecánica, etc.; Profesional, técnico o ocupación afín, director, gerente o administrador, o empleado de oficina, conductor transporte)
503	En la ocupación principal de la jefa/esposa del hogar, ¿cómo trabaja? (Sin datos o trabajador no remunerado; Trabajador familiar no remunerado, agricultor, o trabajador cuenta propia; No hay jefa/esposa del hogar; Empleado asalariado)
502	¿Cuántas piezas tiene esta vivienda (incluya la cocina pero no el baño)? (Uno a cuatro; Cinco; Seis o más)
466	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un teléfono fijo en buenas condiciones? (No; Sí)
429	En la ocupación principal de la jefa/esposa del hogar, ¿le pagan? (Diario o sin datos; No hay jefa/esposa del hogar; Quincenal o semanal; Mensual)
414	¿Qué produce o a qué se dedica principalmente el establecimiento, negocio o finca donde trabaja la jefa/esposa del hogar? (Agricultura, silvicultura, caza, pesca, o actividades no bien especificadas o no definidos; Industrias manufactureras, electricidad, gas, o agua; No hay jefa/esposa del hogar; Explotación de minas y canteras, construcción, comercio al por mayor o menor, hoteles, restaurantes, transporte y almacenamiento, comunicaciones, establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles, o servicios a las empresas)
413	¿Cuántos miembros del hogar tienen 6 años o menos? (Dos o más; Uno; Ninguno)
380	¿Cuántos miembros tiene el hogar? (Siete o más; Seis; Cinco; Cuatro; Tres; Dos; Uno; Ninguno)
378	¿Recibe alguien del hogar merienda escolar? (Sí; No)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
373	¿Cuál es el material predominante en el techo? (Teja de barro, paja, palma o similar, material de desecho, o sin datos; Madera, lámina de zinc, lámina de aluzín, u otro; Asbesto o concreto)
360	En la ocupación principal del jefe/esposo del hogar, ¿cómo trabaja? (Trabajador no remunerado (familiar o no), o sin datos; Agricultor; No hay jefe/esposo del hogar; Empleado asalariado; Trabajador cuenta propia)
356	¿Sabe la jefa/esposa del hogar leer y escribir? (No; Sí; No hay jefa/esposa del hogar)
356	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 14? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 14)
347	En la semana pasada, ¿dedicó la jefa/esposa del hogar una hora o más a algún trabajo o actividad con pago en dinero o especie, u obtuvo algún ingreso, o realizó o ayudó a realizar algún trabajo con familiares o particulares sin pago (excepto quehaceres del hogar), o aunque no trabajó la semana pasada tiene algún trabajo o negocio propio al que próximamente volverá? (No; Sí o no hay jefa/esposa del hogar)
344	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 12? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 12)
336	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 15? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 15)
333	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 13? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 13)
330	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 16? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 16)
327	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 11? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 11)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
324	En la ocupación principal del jefe/esposo del hogar, ¿le pagan? (Diario; Sin datos; Semanal; No hay jefe/esposo del hogar; Quincenal; Mensual)
299	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 17? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 17)
285	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan por cuenta propia en el sector agropecuario? (Uno o más; Ninguno)
283	¿Cuántas piezas utiliza este hogar para dormir? (Uno; Dos; Tres; Cuatro o más)
280	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 18? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 18)
277	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan como empleado asalariado? (Ninguno; Uno; Dos o más)
236	¿Sabe el jefe/esposo del hogar leer y escribir? (No; Sí o no hay jefe/esposo del hogar)
222	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 20? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 20)
203	¿Asiste alguien del hogar a un sistema de estudios privado? (No; Sí)
187	¿Cuántos teléfonos celulares en buenas condiciones tiene los residentes del hogar? (Ninguno; Uno; Dos o más)
180	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene aire acondicionado en buenas condiciones? (No; Sí)
173	¿Tiene escritura esta vivienda? (No o sin datos; Sí)
125	¿Asisten a la escuela todos miembros del hogar de edades 7 a 25? (No; Sí; No hay miembros de edades 7 a 25)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
116	¿Como es la tenencia de esta vivienda? (Propietario y completamente pagada, propietario recuperada legalizada, propietario recuperada sin legalizar, cedida sin pago o recibida por servicios de pago, o sin datos; Alquilada o propietario y la está pagando)
100	En la semana pasada, ¿cuántos miembros del hogar dedicaron una hora o más a algún trabajo o actividad con pago en dinero o especie, u obtuvieron algún ingreso, o realizaron o ayudaron a realizar algún trabajo con familiares o particulares sin pago (excepto quehaceres del hogar), o aunque no trabajaron la semana pasada tienen algún trabajo o negocio propio al que próximamente volverán? (Ninguno; Uno; Dos o más)
79	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan por cuenta propia en sectores no agropecuarios? (Ninguno; Uno; Dos o más)
71	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un motocicleta para uso personal o del trabajo en buenas condiciones? (No; Sí)
64	Si hay miembros del hogar que trabajan en su ocupación principal como empleados asalariados, ¿cuántos tienen empleo permanente? (No hay asalariados, o todos asalariados son temporales; Uno o más)
63	¿Cuántos años tiene la vivienda? (0 a 4 años; 5 a 8 años; 9 a 12 años; 13 años o más; Sin datos)
62	¿En qué pieza o sitio de la vivienda cocina los alimentos este hogar? (En una pieza utilizada también para dormir, o en el patio, corredor, u otro sitio; En una pieza dedicada sólo para cocinar, en la sala o comedor, o no cocina)
45	¿Cuál es el estado civil actual de la jefa/esposa del hogar? (Casada o unión libre; Viuda, separada, o soltera; No hay jefa/esposa del hogar, o divorciada)
43	¿Qué edad tiene la jefa/esposa del hogar en años cumplidos? (61 años o más; 60 años o menos; No hay jefa/esposa del hogar)

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

<u>Coeficiente de incertidumbre</u>	<u>Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)</u>
42	¿Qué es la estructura de la jefatura del hogar? (Jefe/esposo masculino tanto como jefa/esposa femenina; Sólo jefa/esposa femenina; Sólo jefe/esposo masculino)
38	¿Sabe alguien del hogar leer y escribir? (No; Sí)
36	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un teléfono celular en buenas condiciones? (No; Sí)
34	¿Qué edad tiene el jefe/esposo del hogar en años cumplidos? (63 años o más; 36 a 45 años; No hay jefe/esposo del hogar; 35 años o menor; 46 a 62 años)
19	¿Tipo de residencia? (Casa individual, casa de material natural (rancho), casa improvisada (desechos), local no construido para habitación pero usado como vivienda, o sin datos; Apartamento, cuarto en mesón o cuartería, o barracón)
16	¿Cuál es el estado civil actual del jefe/esposo del hogar? (Casado o unión libre; Viudo, separado, divorciado, soltero, o no hay jefe/esposo del hogar)
13	En la semana pasada, ¿dedicó el jefe/esposo del hogar una hora o más a algún trabajo o actividad con pago en dinero o especie, u obtuvo algún ingreso, o realizó o ayudó a realizar algún trabajo con familiares o particulares sin pago (excepto quehaceres del hogar), o aunque no trabajó la semana pasada tiene algún trabajo o negocio propio al que próximamente volverá? (No; Sí o no hay jefe/esposo del hogar)
10	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una bicicleta en buenas condiciones? (No; Sí)
6	¿Alguien de los residentes de este hogar tiene un radio o radiograbadora en buenas condiciones? (Sí; No)
5	En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan en la construcción? (Uno o más; Ninguno)
3	Si hay miembros del hogar que trabajan en su ocupación principal como empleados asalariados, ¿hay alguien que recibe su pago mensual? (No; Sí, o no hay asalariados)
1	¿Cuántos miembros del hogar trabajan en su ocupación principal en los servicios? (Ninguno; Uno o más)

Fuente: *Encuesta Permanente de Hogares* de setiembre de 2007 y la línea de pobreza nacional.

**Tablas para la Línea de Pobreza Nacional**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado  
a la Muestra de Validación de la Ronda 35**

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

**Figura 5 (Línea nacional): Probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos 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	66.7
5-9	100.0
10-14	97.3
15-19	97.0
20-24	94.3
25-29	93.1
30-34	89.8
35-39	79.9
40-44	76.3
45-49	68.7
50-54	57.0
55-59	50.6
60-64	38.2
65-69	28.0
70-74	21.0
75-79	21.1
80-84	11.4
85-89	9.9
90-94	12.2
95-100	2.7

**Figura 6 (Línea nacional): Derivación de la probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos 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	10	÷	16	=	66.7
5-9	374	÷	374	=	100.0
10-14	649	÷	666	=	97.3
15-19	1,594	÷	1,644	=	97.0
20-24	2,626	÷	2,784	=	94.3
25-29	4,663	÷	5,011	=	93.1
30-34	6,708	÷	7,468	=	89.8
35-39	7,244	÷	9,065	=	79.9
40-44	8,280	÷	10,856	=	76.3
45-49	7,227	÷	10,514	=	68.7
50-54	6,383	÷	11,191	=	57.0
55-59	5,336	÷	10,543	=	50.6
60-64	3,310	÷	8,660	=	38.2
65-69	1,919	÷	6,844	=	28.0
70-74	1,193	÷	5,671	=	21.0
75-79	777	÷	3,679	=	21.1
80-84	300	÷	2,642	=	11.4
85-89	127	÷	1,279	=	9.9
90-94	78	÷	645	=	12.2
95-100	12	÷	447	=	2.7

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

**Figura 7 (Todas líneas de pobreza): Probabilidad de tener ingresos en un rango definido por dos líneas de pobreza contiguas**

Probabilidad de tener ingresos en un rango definido por líneas de pobreza por persona por día							
	=>\$1.25/día	=>USAID	=>\$2.50/día	=>Alimenticia	=>\$3.75/día		
	<\$1.25/día	y	y	y	y	y	=>Nacional
		<USAID	<\$2.50/día	<Alimenticia	<\$3.75/día	<Nacional	
	=>HNL14.30	=>HNL25.26	=>HNL28.60	=>HNL29.80	=>HNL42.90	=>HNL42.90	
	<HNL14.30	y	y	y	y	y	=>HNL50.83
Puntaje	<HNL25.26	<HNL28.60	<HNL29.80	<HNL42.90	<HNL50.83		
0-4	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3
5-9	42.9	38.1	14.3	4.8	0.0	0.0	0.0
10-14	55.2	15.5	16.0	2.7	5.3	2.7	2.7
15-19	61.1	16.3	11.4	4.6	1.5	2.1	3.0
20-24	45.0	18.7	15.2	10.1	2.2	3.2	5.7
25-29	39.2	22.9	15.1	6.5	6.1	3.3	7.0
30-34	32.9	22.9	14.4	6.2	9.6	3.8	10.2
35-39	20.0	18.7	12.8	10.2	10.3	7.8	20.1
40-44	14.6	23.8	9.9	5.4	14.9	7.7	23.7
45-49	10.1	18.0	6.3	4.8	19.6	9.9	31.3
50-54	8.1	14.3	5.3	2.8	16.0	10.6	43.0
55-59	4.2	12.4	3.2	0.4	20.7	9.7	49.4
60-64	2.6	9.2	1.8	0.0	17.0	7.7	61.8
65-69	2.7	4.1	0.6	0.0	12.7	8.0	72.0
70-74	2.9	2.3	0.5	0.0	9.8	5.5	79.0
75-79	3.3	2.6	0.8	0.0	9.6	4.9	78.9
80-84	3.9	0.9	0.9	0.0	2.8	2.8	88.6
85-89	1.5	2.3	0.0	0.0	2.4	3.7	90.1
90-94	7.0	3.4	0.0	0.0	1.8	0.0	87.9
95-100	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	97.3

Todas probabilidades en unidades porcentuales.

**Figura 8 (Línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+4.2	4.3	5.0	6.2
10-14	-0.3	2.5	2.7	3.4
15-19	+1.8	2.1	2.6	3.4
20-24	+1.8	2.1	2.5	3.3
25-29	+4.5	1.8	2.2	2.8
30-34	+0.7	1.4	1.8	2.3
35-39	-4.0	2.8	2.9	3.2
40-44	-0.0	1.7	1.9	2.5
45-49	+2.9	1.9	2.3	3.0
50-54	-4.8	3.4	3.5	3.9
55-59	+2.7	1.9	2.3	3.0
60-64	+1.1	2.1	2.5	3.3
65-69	-1.1	2.4	2.8	3.6
70-74	-1.9	2.2	2.7	3.7
75-79	+9.9	2.1	2.5	3.3
80-84	+1.1	2.4	3.0	4.2
85-89	+0.6	3.1	3.6	4.7
90-94	+3.5	4.4	5.2	7.3
95-100	-3.1	4.6	5.3	7.4

**Figura 9 (Todas líneas de pobreza): Diferencias entre valores estimados y verdaderos, precisión estadística, y el factor  $\alpha$ , derivados según *bootstrapping* para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35 y a las Rondas 31 y 28**

	Línea de pobreza					
	Nacional		USAID	Internacional 2005 PPP		
	Nacional	Alimenticia	'extrema'	\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día
<b>Valor estimado menos valor verdadero</b>						
Índice de 35 aplicada a la muestra de validación de 35	+0.3	-0.6	+1.1	-0.7	+0.8	+0.2
Índice de 35 aplicada a la Ronda 31	-1.7	-3.7	+0.8	-7.7	-6.9	-5.1
Índice de 35 aplicada a la Ronda 28	+2.1	+0.2	+3.2	+0.9	-0.6	-1.6
<b>Precisión de la diferencia</b>						
Índice de 35 aplicada a la muestra de validación de 35	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
Índice de 35 aplicada a la Ronda 31	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5
Índice de 35 aplicada a la Ronda 28	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5
<b>Factor <math>\alpha</math></b>						
Índice de 35 aplicada a la muestra de validación de 35	0.87	0.83	0.93	0.95	0.89	0.87
Índice de 35 aplicada a la Ronda 31	0.84	0.86	0.95	1.11	0.93	0.84
Índice de 35 aplicada a la Ronda 28	0.82	0.86	0.94	1.02	0.93	0.85

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  $n = 16,384$ .

$\alpha$  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): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	69.0	75.9	86.0
4	+0.3	33.8	39.4	51.5
8	+0.1	24.9	29.0	39.4
16	+0.3	17.2	20.3	25.3
32	+0.3	12.4	15.0	18.4
64	+0.3	8.9	10.4	13.3
128	+0.3	6.4	7.5	10.1
256	+0.4	4.3	5.1	6.9
512	+0.3	3.1	3.9	5.2
1,024	+0.3	2.3	2.7	3.6
2,048	+0.3	1.5	1.8	2.4
4,096	+0.3	1.1	1.4	1.8
8,192	+0.3	0.8	1.0	1.3
16,384	+0.3	0.5	0.6	0.9

**Figure 11: (Todas líneas de pobreza): Diferencias entre valores estimados y verdaderos, precisión estadística, y el factor  $\alpha$ , derivados según *bootstrapping* para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a las Rondas 31 y 28**

	Línea de pobreza					
	Nacional	Nacional Alimenticia	USAID 'extrema'	Internacional 2005 PPP		
				\$1.25/día	\$2.50/día	\$3.75/día
<b><u>Cambio estimado, menos cambio verdadero</u></b>						
Indice de 35 aplicada a la Ronda 31	-2.0	-3.1	-0.3	-7.0	-7.7	-5.3
Indice de 35 aplicada a la Ronda 28	+1.7	+0.8	+2.2	+1.5	-1.4	-1.9
<b><u>Precisión de cambio estimado menos cambio verdadero</u></b>						
Indice de 35 aplicada a la Ronda 31	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8
Indice de 35 aplicada a la Ronda 28	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8
<b><u>Factor <math>\alpha</math></u></b>						
Indice de 35 aplicada a la Ronda 31	1.17	1.19	1.33	1.50	1.26	1.21
Indice de 35 aplicada a la Ronda 28	1.21	1.20	1.32	1.40	1.30	1.21

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  $n = 16,384$ .

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

**Figura 12 (Línea nacional): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Esta tabla no está definida para el índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35.

**Figura 13 (Todas líneas): Resultados posibles de focalización según puntaje**

		<u>Segmento de calificación</u>	
		<u>Calificado</u>	<u>No calificado</u>
<u>Estado verdadero</u>	<u>Menor de la línea de pobreza</u>	<b><u>Inclusión</u></b> Menor de línea correctamente calificado	<b><u>No cubierto</u></b> Menor de línea incorrectamente no calificado
	<u>Mayor de la línea de pobreza</u>	<b><u>Filtración</u></b> Mayor de línea incorrectamente calificado	<b><u>Exclusión</u></b> Mayor de línea correctamente no calificado

**Figura 14 (Línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Puntaje	<u>Inclusión</u>	<u>No cubierto</u>	<u>Filtración</u>	<u>Exclusión</u>	<u>Acertación 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	0.0	59.1	0.0	40.9	40.9	-99.9
5-9	0.4	58.8	0.0	40.8	41.2	-98.7
10-14	1.0	58.1	0.0	40.8	41.9	-96.5
15-19	2.6	56.5	0.1	40.8	43.3	-91.1
20-24	5.2	54.0	0.3	40.6	45.7	-82.0
25-29	9.6	49.5	0.9	40.0	49.6	-66.0
30-34	16.3	42.9	1.7	39.2	55.5	-42.1
35-39	23.9	35.2	3.1	37.7	61.7	-13.9
40-44	32.3	26.9	5.6	35.3	67.5	+18.7
45-49	39.3	19.8	9.1	31.8	71.1	+48.3
50-54	46.3	12.8	13.3	27.6	74.0	+77.6
55-59	51.5	7.6	18.6	22.3	73.8	+68.5
60-64	54.8	4.3	24.0	16.9	71.7	+59.5
65-69	56.9	2.3	28.8	12.1	68.9	+51.3
70-74	58.2	0.9	33.1	7.8	66.0	+44.0
75-79	58.6	0.5	36.3	4.5	63.2	+38.5
80-84	58.9	0.2	38.7	2.2	61.1	+34.5
85-89	59.1	0.1	39.9	1.0	60.1	+32.6
90-94	59.1	0.0	40.4	0.4	59.5	+31.6
95-100	59.1	0.0	40.9	0.0	59.1	+30.9

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

**Figura 15 (Línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

<b>Umbral de focalización</b>	<b>% hogares focalizada</b>	<b>% focalizada que es pobre</b>	<b>% pobres que son focalizados</b>	<b>Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado</b>
0-4	0.0	100.0	0.0	Sólo pobres focalizados
5-9	0.4	96.0	0.6	23.8:1
10-14	1.1	97.0	1.7	32.6:1
15-19	2.7	95.9	4.4	23.6:1
20-24	5.5	94.3	8.7	16.5:1
25-29	10.5	91.6	16.3	10.9:1
30-34	18.0	90.6	27.5	9.7:1
35-39	27.0	88.5	40.4	7.7:1
40-44	37.9	85.2	54.6	5.8:1
45-49	48.4	81.2	66.5	4.3:1
50-54	59.6	77.8	78.4	3.5:1
55-59	70.1	73.5	87.1	2.8:1
60-64	78.8	69.6	92.7	2.3:1
65-69	85.6	66.4	96.1	2.0:1
70-74	91.3	63.7	98.4	1.8:1
75-79	95.0	61.7	99.2	1.6:1
80-84	97.6	60.4	99.6	1.5:1
85-89	98.9	59.7	99.9	1.5:1
90-94	99.6	59.4	100.0	1.5:1
95-100	100.0	59.1	100.0	1.4:1

## **Línea de Pobreza Alimenticia**

### **Índice de la Ronda 35**

**Aplicado a la Muestra de Validación de la Ronda 35**

**Figura 5 (Línea alimenticia): Probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos 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	66.7
5-9	100.0
10-14	89.4
15-19	93.4
20-24	89.0
25-29	83.7
30-34	76.4
35-39	61.8
40-44	53.6
45-49	39.2
50-54	30.4
55-59	20.2
60-64	11.5
65-69	6.5
70-74	5.3
75-79	5.3
80-84	4.9
85-89	3.8
90-94	10.4
95-100	0.0

**Figura 8 (Línea alimenticia): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+4.2	4.3	5.0	6.2
10-14	-8.3	5.3	5.3	5.3
15-19	+2.0	2.8	3.2	4.3
20-24	+7.2	3.0	3.8	4.9
25-29	+5.4	2.3	2.8	3.7
30-34	-3.4	2.6	2.8	3.1
35-39	-6.3	4.1	4.3	4.5
40-44	-0.6	2.0	2.3	3.0
45-49	+0.1	2.0	2.3	3.2
50-54	-3.1	2.4	2.6	2.9
55-59	+2.5	1.5	1.8	2.5
60-64	-0.5	1.4	1.7	2.2
65-69	-2.8	2.1	2.3	2.5
70-74	-0.6	1.3	1.5	1.9
75-79	+4.0	0.7	0.9	1.2
80-84	+1.9	1.3	1.6	2.3
85-89	-0.9	2.3	2.7	3.6
90-94	+7.1	2.8	3.6	4.3
95-100	-2.4	2.8	3.3	3.8

**Figura 10 (Línea alimenticia): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	65.7	78.1	91.9
4	-0.4	33.8	39.4	48.7
8	-0.4	23.2	27.4	36.3
16	-0.6	16.8	20.2	25.3
32	-0.7	12.4	14.5	19.0
64	-0.8	8.5	10.0	12.9
128	-0.7	6.0	7.2	9.4
256	-0.7	4.1	5.1	6.6
512	-0.6	3.0	3.6	5.0
1,024	-0.6	2.0	2.4	3.1
2,048	-0.6	1.5	1.7	2.2
4,096	-0.6	1.0	1.2	1.6
8,192	-0.6	0.7	0.9	1.1
16,384	-0.6	0.5	0.6	0.9

**Figura 12 (Línea alimenticia): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Esta tabla no está definida para el índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35.

**Figura 14 (Línea alimenticia): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	38.4	0.0	61.6	61.6	-99.9
5-9	0.4	38.1	0.0	61.6	61.9	-98.0
10-14	1.0	37.4	0.0	61.5	62.6	-94.6
15-19	2.5	35.9	0.2	61.4	63.9	-86.4
20-24	4.8	33.6	0.7	60.9	65.7	-73.2
25-29	8.7	29.7	1.8	59.8	68.5	-50.0
30-34	14.7	23.8	3.3	58.3	72.9	-15.1
35-39	20.8	17.6	6.2	55.3	76.1	+24.4
40-44	26.6	11.8	11.3	50.3	76.9	+67.8
45-49	30.7	7.7	17.7	43.9	74.6	+54.0
50-54	34.4	4.1	25.2	36.3	70.7	+34.4
55-59	36.2	2.2	33.9	27.6	63.8	+11.7
60-64	37.2	1.2	41.6	20.0	57.2	-8.2
65-69	37.9	0.6	47.8	13.8	51.6	-24.3
70-74	38.2	0.2	53.1	8.5	46.6	-38.2
75-79	38.2	0.2	56.7	4.8	43.1	-47.6
80-84	38.3	0.1	59.3	2.3	40.6	-54.3
85-89	38.4	0.0	60.5	1.1	39.5	-57.4
90-94	38.4	0.0	61.1	0.4	38.9	-59.1
95-100	38.4	0.0	61.6	0.0	38.4	-60.2

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

**Figura 15 (Línea alimenticia): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.0	Sólo pobres focalizados
5-9	0.4	96.0	1.0	23.8:1
10-14	1.1	97.0	2.7	32.6:1
15-19	2.7	93.6	6.6	14.7:1
20-24	5.5	87.6	12.5	7.1:1
25-29	10.5	83.1	22.7	4.9:1
30-34	18.0	81.6	38.1	4.4:1
35-39	27.0	76.9	54.1	3.3:1
40-44	37.9	70.2	69.2	2.4:1
45-49	48.4	63.4	79.9	1.7:1
50-54	59.6	57.7	89.4	1.4:1
55-59	70.1	51.6	94.2	1.1:1
60-64	78.8	47.2	96.9	0.9:1
65-69	85.6	44.2	98.5	0.8:1
70-74	91.3	41.8	99.4	0.7:1
75-79	95.0	40.3	99.5	0.7:1
80-84	97.6	39.3	99.7	0.6:1
85-89	98.9	38.8	99.9	0.6:1
90-94	99.6	38.6	100.0	0.6:1
95-100	100.0	38.4	100.0	0.6:1

## **Línea de Pobreza “Extrema” de USAID**

### **Índice de la Ronda 35**

**Aplicado a la Muestra de Validación de la Ronda 35**

**Figura 5 (Línea “extrema” de USAID): Probabilidad  
estimada de que un hogar tenga ingresos 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	66.7
5-9	81.0
10-14	70.7
15-19	77.4
20-24	63.7
25-29	62.1
30-34	55.8
35-39	38.7
40-44	38.3
45-49	28.1
50-54	22.4
55-59	16.6
60-64	11.8
65-69	6.8
70-74	5.2
75-79	5.8
80-84	4.9
85-89	3.8
90-94	10.4
95-100	0.0

**Figura 8 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	-2.3	7.7	9.4	12.7
10-14	-15.0	10.2	10.7	11.3
15-19	+0.4	4.1	5.0	6.7
20-24	+0.2	3.6	4.4	5.6
25-29	+6.0	2.8	3.2	4.2
30-34	+2.3	2.4	2.8	3.6
35-39	-3.1	2.6	2.7	3.1
40-44	+6.6	1.8	2.2	3.0
45-49	+0.9	1.7	2.0	3.0
50-54	-0.1	1.6	1.8	2.6
55-59	+1.4	1.3	1.6	2.2
60-64	+0.6	1.4	1.6	2.1
65-69	-3.2	2.3	2.5	2.7
70-74	-0.3	1.2	1.4	1.8
75-79	+3.5	1.0	1.2	1.6
80-84	+1.5	1.4	1.7	2.3
85-89	-0.9	2.3	2.7	3.6
90-94	+5.6	3.3	4.1	5.0
95-100	-2.4	2.8	3.3	3.8

**Figura 10 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	66.7	75.2	79.3
4	+1.0	32.4	39.4	49.7
8	+1.1	24.5	28.1	34.7
16	+1.3	17.0	19.8	26.2
32	+1.2	12.6	15.6	19.1
64	+1.1	8.6	10.0	12.9
128	+1.1	6.3	7.4	9.3
256	+1.1	4.3	5.1	6.3
512	+1.1	2.9	3.5	5.0
1,024	+1.1	2.2	2.6	3.4
2,048	+1.1	1.6	1.8	2.3
4,096	+1.1	1.0	1.2	1.7
8,192	+1.1	0.7	0.9	1.2
16,384	+1.1	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Esta tabla no está definida para el índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35.

**Figura 14 (Línea “extrema” de USAID): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	27.8	0.0	72.2	72.2	-99.9
5-9	0.3	27.5	0.1	72.1	72.5	-97.4
10-14	0.9	26.9	0.2	72.0	72.9	-93.0
15-19	2.2	25.6	0.5	71.7	73.8	-82.5
20-24	3.9	23.9	1.5	70.7	74.6	-66.1
25-29	6.8	21.0	3.7	68.5	75.3	-37.9
30-34	10.8	17.0	7.2	65.0	75.8	+3.4
35-39	14.7	13.1	12.4	59.8	74.5	+50.0
40-44	18.2	9.6	19.7	52.5	70.8	+29.3
45-49	21.2	6.6	27.2	45.0	66.3	+2.3
50-54	23.8	4.0	35.8	36.4	60.2	-28.7
55-59	25.5	2.3	44.6	27.6	53.0	-60.6
60-64	26.5	1.3	52.3	19.9	46.4	-88.2
65-69	27.2	0.6	58.5	13.7	40.9	-110.3
70-74	27.5	0.3	63.8	8.4	35.9	-129.5
75-79	27.6	0.2	67.4	4.8	32.4	-142.4
80-84	27.7	0.1	69.9	2.3	29.9	-151.6
85-89	27.8	0.0	71.2	1.0	28.8	-155.9
90-94	27.8	0.0	71.8	0.4	28.2	-158.1
95-100	27.8	0.0	72.2	0.0	27.8	-159.7

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

**Figura 15 (Línea “extrema” de USAID):** Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35

Umbral de focalización	% población focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Pobres focalizados por cada no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.4	83.9	1.2	5.2:1
10-14	1.1	85.1	3.2	5.7:1
15-19	2.7	80.3	7.8	4.1:1
20-24	5.5	71.9	14.2	2.6:1
25-29	10.5	64.5	24.4	1.8:1
30-34	18.0	60.1	38.8	1.5:1
35-39	27.0	54.3	52.8	1.2:1
40-44	37.9	48.1	65.6	0.9:1
45-49	48.4	43.9	76.4	0.8:1
50-54	59.6	40.0	85.7	0.7:1
55-59	70.1	36.3	91.7	0.6:1
60-64	78.8	33.6	95.2	0.5:1
65-69	85.6	31.7	97.7	0.5:1
70-74	91.3	30.1	98.9	0.4:1
75-79	95.0	29.1	99.3	0.4:1
80-84	97.6	28.4	99.6	0.4:1
85-89	98.9	28.1	99.8	0.4:1
90-94	99.6	27.9	100.0	0.4:1
95-100	100.0	27.8	100.0	0.4:1

**Línea de pobreza de \$1.25/día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35**

**Aplicado a la Muestra de Validación de la Ronda 35**

**Figura 5 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos 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	66.7
5-9	42.9
10-14	55.2
15-19	61.1
20-24	45.0
25-29	39.2
30-34	32.9
35-39	20.0
40-44	14.6
45-49	10.1
50-54	8.1
55-59	4.2
60-64	2.6
65-69	2.7
70-74	2.9
75-79	3.3
80-84	3.9
85-89	1.5
90-94	7.0
95-100	0.0

**Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	-24.6	17.0	17.9	20.1
10-14	-9.0	8.2	9.3	11.8
15-19	+0.4	4.9	5.8	7.6
20-24	+5.6	3.9	4.7	6.0
25-29	+1.2	2.7	3.3	3.8
30-34	+1.4	2.2	2.6	3.5
35-39	-3.7	2.8	3.0	3.3
40-44	-2.1	1.8	1.9	2.3
45-49	-0.0	1.2	1.4	1.7
50-54	-1.6	1.3	1.5	1.8
55-59	-1.1	1.0	1.0	1.3
60-64	-0.7	0.7	0.9	1.1
65-69	-0.6	0.8	1.0	1.3
70-74	-0.3	0.9	1.1	1.3
75-79	+2.5	0.6	0.7	0.9
80-84	+2.7	0.8	1.0	1.2
85-89	-3.2	2.9	3.1	3.6
90-94	+7.0	0.0	0.0	0.0
95-100	-2.4	2.8	3.3	3.8

**Figura 10 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-0.3	62.3	64.6	79.1
4	+0.0	26.4	31.6	45.8
8	+0.0	18.4	21.5	29.3
16	-0.3	13.9	16.1	20.2
32	-0.4	10.0	11.4	14.7
64	-0.6	7.0	8.1	10.8
128	-0.7	4.9	5.7	7.5
256	-0.7	3.6	4.2	5.4
512	-0.6	2.4	2.9	3.8
1,024	-0.7	1.7	2.0	2.7
2,048	-0.7	1.2	1.4	1.9
4,096	-0.7	0.9	1.0	1.3
8,192	-0.7	0.6	0.7	1.0
16,384	-0.7	0.4	0.5	0.7

**Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Esta tabla no está definida para el índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35.

**Figura 14 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	14.5	0.0	85.5	85.5	-99.8
5-9	0.3	14.3	0.1	85.3	85.6	-95.5
10-14	0.7	13.8	0.4	85.1	85.8	-87.9
15-19	1.7	12.9	1.0	84.4	86.1	-69.8
20-24	2.8	11.8	2.7	82.8	85.6	-43.1
25-29	4.7	9.8	5.8	79.7	84.4	+4.5
30-34	7.0	7.5	10.9	74.5	81.6	+24.9
35-39	9.2	5.4	17.8	67.6	76.8	-22.7
40-44	11.0	3.5	26.9	58.6	69.6	-84.9
45-49	12.1	2.5	36.3	49.1	61.2	-149.8
50-54	13.1	1.4	46.5	39.0	52.1	-219.5
55-59	13.7	0.9	56.5	29.0	42.7	-288.2
60-64	14.0	0.6	64.8	20.6	34.6	-345.7
65-69	14.2	0.3	71.4	14.0	28.2	-391.1
70-74	14.4	0.1	76.9	8.5	22.9	-428.8
75-79	14.4	0.1	80.6	4.9	19.3	-453.9
80-84	14.5	0.1	83.2	2.3	16.8	-471.8
85-89	14.5	0.0	84.4	1.1	15.6	-480.1
90-94	14.5	0.0	85.0	0.4	15.0	-484.6
95-100	14.5	0.0	85.5	0.0	14.5	-487.6

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

**Figura 15 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP):** Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.4	68.4	1.8	2.2:1
10-14	1.1	66.0	4.8	1.9:1
15-19	2.7	62.7	11.6	1.7:1
20-24	5.5	50.9	19.2	1.0:1
25-29	10.5	44.7	32.3	0.8:1
30-34	18.0	39.2	48.4	0.6:1
35-39	27.0	34.0	63.1	0.5:1
40-44	37.9	29.0	75.6	0.4:1
45-49	48.4	24.9	82.9	0.3:1
50-54	59.6	22.0	90.3	0.3:1
55-59	70.1	19.5	94.0	0.2:1
60-64	78.8	17.7	96.1	0.2:1
65-69	85.6	16.6	97.7	0.2:1
70-74	91.3	15.8	99.0	0.2:1
75-79	95.0	15.2	99.2	0.2:1
80-84	97.6	14.8	99.5	0.2:1
85-89	98.9	14.7	99.9	0.2:1
90-94	99.6	14.6	99.9	0.2:1
95-100	100.0	14.5	100.0	0.2:1

**Línea de Pobreza de \$2.50/Día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35**

**Aplicado a la Muestra de Validación de la Ronda 35**

**Figura 5 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos 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	66.7
5-9	95.2
10-14	86.7
15-19	88.8
20-24	78.9
25-29	77.2
30-34	70.1
35-39	51.5
40-44	48.2
45-49	34.4
50-54	27.6
55-59	19.9
60-64	13.5
65-69	7.4
70-74	5.7
75-79	6.6
80-84	5.7
85-89	3.8
90-94	10.4
95-100	0.0

**Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+3.7	5.8	7.0	9.2
10-14	-6.2	5.1	5.4	6.5
15-19	+4.2	3.6	4.5	5.9
20-24	+4.5	3.4	4.0	5.3
25-29	+5.0	2.6	3.1	3.9
30-34	+2.5	2.2	2.6	3.5
35-39	-4.7	3.4	3.6	4.0
40-44	+2.8	1.9	2.4	3.1
45-49	-0.3	1.9	2.2	2.9
50-54	+0.1	1.8	2.0	2.9
55-59	+1.5	1.5	1.9	2.6
60-64	+1.5	1.4	1.7	2.2
65-69	-2.8	2.2	2.3	2.5
70-74	-0.2	1.3	1.4	1.7
75-79	+4.2	1.0	1.2	1.6
80-84	+2.4	1.4	1.7	2.3
85-89	-0.9	2.3	2.7	3.6
90-94	+5.6	3.3	4.1	5.0
95-100	-2.4	2.8	3.3	3.8

**Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-0.4	62.0	78.3	86.6
4	+0.4	33.1	40.8	49.0
8	+1.0	24.0	28.2	36.9
16	+0.9	17.3	20.4	27.0
32	+0.8	12.7	15.1	19.3
64	+0.8	8.4	10.2	12.8
128	+0.7	6.3	7.3	9.4
256	+0.7	4.5	5.4	7.2
512	+0.8	3.2	3.8	5.0
1,024	+0.8	2.1	2.5	3.4
2,048	+0.8	1.5	1.8	2.4
4,096	+0.8	1.1	1.3	1.7
8,192	+0.8	0.8	0.9	1.2
16,384	+0.8	0.5	0.7	0.9

**Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Esta tabla no está definida para el índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35.

**Figura 14 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	34.5	0.0	65.5	65.5	-99.9
5-9	0.4	34.1	0.0	65.5	65.9	-97.8
10-14	1.0	33.5	0.1	65.4	66.4	-94.1
15-19	2.4	32.1	0.3	65.2	67.6	-85.3
20-24	4.4	30.0	1.0	64.5	68.9	-71.2
25-29	8.1	26.4	2.4	63.1	71.2	-46.1
30-34	13.1	21.3	4.8	60.7	73.8	-9.8
35-39	18.3	16.2	8.8	56.8	75.0	+31.4
40-44	23.2	11.2	14.6	50.9	74.1	+57.5
45-49	27.0	7.5	21.4	44.1	71.1	+37.9
50-54	30.1	4.4	29.5	36.0	66.1	+14.4
55-59	32.1	2.4	38.1	27.5	59.5	-10.4
60-64	33.1	1.4	45.7	19.9	53.0	-32.5
65-69	33.8	0.6	51.8	13.7	47.5	-50.3
70-74	34.2	0.3	57.1	8.4	42.6	-65.7
75-79	34.3	0.2	60.7	4.8	39.1	-76.1
80-84	34.4	0.1	63.3	2.3	36.6	-83.5
85-89	34.4	0.0	64.5	1.0	35.5	-87.0
90-94	34.5	0.0	65.1	0.4	34.9	-88.8
95-100	34.5	0.0	65.5	0.0	34.5	-90.1

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

**Figura 15 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP):** Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.0	Sólo pobres focalizados
5-9	0.4	91.9	1.0	11.4:1
10-14	1.1	92.6	2.8	12.5:1
15-19	2.7	87.8	6.9	7.2:1
20-24	5.5	81.0	12.9	4.3:1
25-29	10.5	76.9	23.4	3.3:1
30-34	18.0	73.1	38.1	2.7:1
35-39	27.0	67.6	53.0	2.1:1
40-44	37.9	61.3	67.4	1.6:1
45-49	48.4	55.7	78.3	1.3:1
50-54	59.6	50.5	87.3	1.0:1
55-59	70.1	45.7	93.0	0.8:1
60-64	78.8	42.0	96.1	0.7:1
65-69	85.6	39.5	98.1	0.7:1
70-74	91.3	37.4	99.1	0.6:1
75-79	95.0	36.1	99.4	0.6:1
80-84	97.6	35.2	99.7	0.5:1
85-89	98.9	34.8	99.9	0.5:1
90-94	99.6	34.6	100.0	0.5:1
95-100	100.0	34.5	100.0	0.5:1

**Línea de Pobreza de \$3.75/Día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35**

**Aplicado a la Muestra de Validación de la Ronda 35**

**Figura 5 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos 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	66.7
5-9	100.0
10-14	94.7
15-19	94.9
20-24	91.2
25-29	89.7
30-34	86.0
35-39	72.1
40-44	68.5
45-49	58.8
50-54	46.5
55-59	40.9
60-64	30.5
65-69	20.1
70-74	15.5
75-79	16.2
80-84	8.5
85-89	6.2
90-94	12.2
95-100	2.7

**Figura 8 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+4.2	4.3	5.0	6.2
10-14	-3.0	2.7	2.7	3.4
15-19	+1.7	2.5	2.9	3.8
20-24	+5.3	2.7	3.3	4.0
25-29	+5.4	2.0	2.4	3.0
30-34	+0.8	1.7	2.1	2.8
35-39	-5.6	3.6	3.8	4.1
40-44	+0.1	1.9	2.2	2.8
45-49	-1.0	2.0	2.4	3.2
50-54	-4.2	3.1	3.3	3.7
55-59	+3.1	1.9	2.3	2.9
60-64	+1.9	2.0	2.3	3.2
65-69	-0.2	2.1	2.4	2.9
70-74	+0.0	1.9	2.3	3.0
75-79	+9.5	1.6	1.9	2.7
80-84	+1.2	2.1	2.4	3.4
85-89	-0.7	2.7	3.2	4.0
90-94	+5.2	4.0	4.8	6.3
95-100	-3.1	4.6	5.3	7.4

**Figura 10 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

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	-0.4	69.0	76.0	87.8
4	+0.1	34.7	41.6	51.1
8	-0.0	24.6	29.6	37.4
16	+0.1	17.8	21.0	27.0
32	+0.1	13.6	15.8	19.6
64	+0.1	9.0	10.4	13.4
128	+0.2	6.2	7.3	9.9
256	+0.3	4.5	5.5	6.8
512	+0.3	3.3	3.9	4.9
1,024	+0.3	2.2	2.6	3.5
2,048	+0.3	1.6	1.9	2.4
4,096	+0.2	1.2	1.4	1.8
8,192	+0.2	0.8	1.0	1.2
16,384	+0.2	0.5	0.6	0.9

**Figura 12 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Esta tabla no está definida para el índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35.

**Figura 14 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	51.9	0.0	48.1	48.1	-99.9
5-9	0.4	51.5	0.0	48.1	48.4	-98.5
10-14	1.0	50.9	0.0	48.1	49.1	-96.0
15-19	2.6	49.4	0.1	47.9	50.5	-89.9
20-24	5.0	47.0	0.5	47.6	52.5	-79.9
25-29	9.2	42.7	1.3	46.8	56.0	-62.1
30-34	15.6	36.4	2.4	45.7	61.2	-35.4
35-39	22.6	29.3	4.4	43.7	66.3	-4.3
40-44	30.2	21.8	7.7	40.3	70.5	+31.0
45-49	36.6	15.3	11.8	36.3	72.9	+63.7
50-54	42.3	9.6	17.3	30.8	73.2	+66.8
55-59	46.4	5.5	23.7	24.4	70.8	+54.3
60-64	49.0	3.0	29.8	18.3	67.2	+42.5
65-69	50.4	1.5	35.3	12.8	63.2	+32.1
70-74	51.3	0.6	40.0	8.0	59.3	+22.9
75-79	51.5	0.4	43.4	4.6	56.2	+16.3
80-84	51.7	0.2	45.9	2.2	53.9	+11.6
85-89	51.8	0.1	47.1	1.0	52.9	+9.4
90-94	51.9	0.0	47.7	0.4	52.3	+8.2
95-100	51.9	0.0	48.1	0.0	51.9	+7.4

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

**Figura 15 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP):** Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la muestra de validación de la Ronda 35

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.0	Sólo pobres focalizados
5-9	0.4	96.0	0.7	23.8:1
10-14	1.1	97.0	2.0	32.6:1
15-19	2.7	94.8	4.9	18.1:1
20-24	5.5	90.3	9.5	9.3:1
25-29	10.5	87.5	17.7	7.0:1
30-34	18.0	86.6	30.0	6.5:1
35-39	27.0	83.8	43.6	5.2:1
40-44	37.9	79.6	58.1	3.9:1
45-49	48.4	75.6	70.5	3.1:1
50-54	59.6	71.1	81.6	2.5:1
55-59	70.1	66.2	89.4	2.0:1
60-64	78.8	62.1	94.3	1.6:1
65-69	85.6	58.8	97.0	1.4:1
70-74	91.3	56.2	98.8	1.3:1
75-79	95.0	54.3	99.3	1.2:1
80-84	97.6	53.0	99.7	1.1:1
85-89	98.9	52.4	99.9	1.1:1
90-94	99.6	52.1	100.0	1.1:1
95-100	100.0	51.9	100.0	1.1:1

## **Línea de Pobreza Nacional**

### **Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 31**

**Figura 8 (Línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+0.0	0.0	0.0	0.0
10-14	+2.3	2.9	3.3	4.2
15-19	+2.1	1.9	2.2	3.0
20-24	-0.6	1.5	1.8	2.4
25-29	-1.4	1.2	1.5	2.0
30-34	+0.9	1.4	1.6	2.2
35-39	-7.1	4.3	4.4	4.6
40-44	-2.6	2.1	2.2	2.7
45-49	-3.3	2.5	2.7	3.1
50-54	-4.9	3.4	3.6	3.8
55-59	+1.1	2.2	2.6	3.3
60-64	-0.6	2.2	2.7	3.7
65-69	-1.6	2.4	2.8	3.7
70-74	-4.1	3.3	3.6	4.2
75-79	+10.4	2.2	2.6	3.4
80-84	+4.6	2.0	2.4	3.2
85-89	-6.2	5.4	5.8	7.0
90-94	+9.4	2.3	2.7	3.4
95-100	+0.6	2.5	2.8	3.5

**Figura 10 (Línea nacional): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 31**

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	-0.9	69.0	75.9	85.2
4	-0.4	35.1	40.6	53.8
8	-1.2	23.7	26.6	37.0
16	-1.2	16.1	18.9	26.6
32	-1.5	11.9	13.9	17.0
64	-1.6	8.2	10.0	13.8
128	-1.6	6.1	7.4	9.2
256	-1.6	4.3	5.0	6.5
512	-1.6	3.0	3.7	4.7
1,024	-1.6	2.2	2.5	3.3
2,048	-1.6	1.4	1.8	2.3
4,096	-1.7	1.1	1.2	1.7
8,192	-1.7	0.8	0.9	1.2
16,384	-1.7	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea nacional): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-0.1	100.0	103.8	105.9
4	-0.7	50.1	54.1	76.4
8	-1.3	35.4	40.0	55.1
16	-1.5	23.5	28.2	36.6
32	-1.8	16.3	19.5	26.5
64	-1.9	11.5	13.9	17.8
128	-1.9	8.5	9.8	12.6
256	-2.0	6.0	7.1	9.6
512	-1.9	4.3	5.2	6.9
1,024	-1.9	3.1	3.6	4.7
2,048	-2.0	2.0	2.4	3.3
4,096	-2.0	1.4	1.7	2.3
8,192	-2.0	1.0	1.3	1.7
16,384	-2.0	0.7	0.8	1.2

**Figura 14 (Línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Acertación 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	0.0	63.2	0.0	36.7	36.8	-99.9
5-9	0.5	62.8	0.0	36.7	37.2	-98.4
10-14	1.4	61.8	0.0	36.7	38.1	-95.4
15-19	3.5	59.7	0.2	36.6	40.1	-88.6
20-24	6.4	56.9	0.3	36.4	42.8	-79.3
25-29	12.1	51.2	0.6	36.1	48.2	-60.7
30-34	19.8	43.5	1.6	35.1	54.9	-34.9
35-39	28.1	35.1	2.8	33.9	62.1	-6.7
40-44	37.1	26.2	5.1	31.6	68.7	+25.4
45-49	44.5	18.7	7.9	28.8	73.4	+53.2
50-54	51.5	11.8	11.9	24.8	76.3	+81.2
55-59	56.2	7.1	16.5	20.2	76.4	+73.9
60-64	59.5	3.8	21.5	15.2	74.7	+66.0
65-69	61.3	2.0	25.8	10.9	72.3	+59.3
70-74	62.5	0.8	29.2	7.5	70.0	+53.8
75-79	62.9	0.4	32.3	4.4	67.3	+48.9
80-84	63.1	0.2	34.5	2.2	65.3	+45.5
85-89	63.2	0.0	35.5	1.2	64.5	+43.9
90-94	63.3	0.0	36.3	0.5	63.7	+42.7
95-100	63.3	0.0	36.7	0.0	63.3	+42.0

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

**Figura 15 (Línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

<b>Umbral de focalización</b>	<b>% hogares focalizada</b>	<b>% focalizada que es pobre</b>	<b>% pobres que son focalizados</b>	<b>Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado</b>
0-4	0.0	100.0	0.0	Sólo pobres focalizados
5-9	0.5	100.0	0.8	Sólo pobres focalizados
10-14	1.5	96.8	2.3	30.3:1
15-19	3.7	95.7	5.6	22.2:1
20-24	6.7	95.3	10.1	20.4:1
25-29	12.8	94.9	19.2	18.7:1
30-34	21.4	92.6	31.3	12.5:1
35-39	30.9	91.0	44.5	10.1:1
40-44	42.2	87.9	58.7	7.3:1
45-49	52.4	85.0	70.4	5.6:1
50-54	63.4	81.2	81.3	4.3:1
55-59	72.7	77.3	88.8	3.4:1
60-64	81.0	73.4	94.0	2.8:1
65-69	87.1	70.4	96.9	2.4:1
70-74	91.7	68.1	98.8	2.1:1
75-79	95.2	66.0	99.4	1.9:1
80-84	97.6	64.6	99.7	1.8:1
85-89	98.8	64.0	99.9	1.8:1
90-94	99.5	63.6	100.0	1.7:1
95-100	100.0	63.3	100.0	1.7:1

## **Línea de Pobreza Alimenticia**

### **Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 31**

**Figura 8 (Línea alimenticia): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+3.2	3.5	3.9	4.6
10-14	-5.7	4.2	4.4	4.7
15-19	+2.8	2.5	3.0	3.9
20-24	+1.6	2.4	2.8	4.0
25-29	-5.1	3.4	3.5	3.8
30-34	-2.1	1.9	2.2	2.9
35-39	-7.8	4.9	5.1	5.4
40-44	-5.9	3.8	4.0	4.4
45-49	-8.3	5.2	5.3	5.8
50-54	-5.0	3.5	3.6	4.0
55-59	-1.1	1.8	2.1	2.8
60-64	-4.3	3.0	3.2	3.5
65-69	-1.9	1.6	1.8	2.1
70-74	-0.3	1.4	1.6	2.1
75-79	+2.8	1.0	1.2	1.7
80-84	+4.0	0.7	0.9	1.1
85-89	-1.3	2.7	3.2	3.9
90-94	+10.4	0.0	0.0	0.0
95-100	-2.1	2.5	2.8	3.5

**Figura 10 (Línea alimenticia): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 31**

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	-1.6	65.7	78.1	91.5
4	-2.1	33.5	40.3	50.9
8	-3.4	22.5	27.6	37.6
16	-3.8	17.1	20.3	25.5
32	-3.7	12.1	13.9	17.9
64	-3.7	8.5	10.2	14.4
128	-3.7	6.3	7.4	9.6
256	-3.8	4.5	5.3	6.9
512	-3.7	3.0	3.5	4.8
1,024	-3.7	2.1	2.5	3.4
2,048	-3.7	1.5	1.7	2.3
4,096	-3.7	1.0	1.2	1.7
8,192	-3.7	0.8	0.9	1.2
16,384	-3.7	0.6	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea alimenticia): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-0.6	102.3	105.1	107.3
4	-1.7	50.7	55.5	68.0
8	-3.0	33.7	40.8	51.3
16	-3.2	23.0	26.9	36.8
32	-2.9	16.7	20.3	28.6
64	-3.0	12.5	14.4	18.5
128	-3.0	8.5	9.9	13.6
256	-3.1	6.0	7.5	9.8
512	-3.1	4.2	5.5	6.9
1,024	-3.1	2.9	3.4	4.4
2,048	-3.1	2.1	2.5	3.1
4,096	-3.1	1.4	1.6	2.2
8,192	-3.1	1.1	1.2	1.6
16,384	-3.1	0.8	0.9	1.2

**Figura 14 (Línea alimenticia): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Acertación 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	0.0	44.1	0.0	55.8	55.9	-99.9
5-9	0.5	43.7	0.0	55.8	56.3	-97.7
10-14	1.4	42.7	0.1	55.8	57.2	-93.4
15-19	3.4	40.7	0.3	55.6	59.0	-83.9
20-24	6.0	38.1	0.7	55.2	61.2	-71.2
25-29	11.4	32.7	1.4	54.5	65.9	-45.2
30-34	18.2	26.0	3.2	52.6	70.8	-10.4
35-39	24.8	19.4	6.2	49.7	74.5	+26.1
40-44	31.4	12.7	10.8	45.0	76.5	+66.8
45-49	36.2	8.0	16.2	39.6	75.8	+63.2
50-54	40.0	4.2	23.4	32.4	72.4	+47.0
55-59	41.9	2.2	30.8	25.1	67.0	+30.4
60-64	43.2	1.0	37.8	18.1	61.3	+14.4
65-69	43.7	0.4	43.4	12.4	56.1	+1.7
70-74	44.0	0.2	47.8	8.1	52.0	-8.2
75-79	44.1	0.1	51.2	4.7	48.7	-15.9
80-84	44.1	0.1	53.5	2.4	46.5	-21.1
85-89	44.1	0.0	54.6	1.2	45.4	-23.7
90-94	44.1	0.0	55.4	0.5	44.6	-25.4
95-100	44.2	0.0	55.8	0.0	44.2	-26.5

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

**Figura 15 (Línea alimenticia): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.5	96.9	1.1	31.8:1
10-14	1.5	95.7	3.2	22.5:1
15-19	3.7	92.5	7.7	12.3:1
20-24	6.7	90.0	13.7	9.0:1
25-29	12.8	89.4	25.9	8.4:1
30-34	21.4	84.9	41.2	5.6:1
35-39	30.9	80.1	56.1	4.0:1
40-44	42.2	74.4	71.2	2.9:1
45-49	52.4	69.0	81.9	2.2:1
50-54	63.4	63.1	90.6	1.7:1
55-59	72.7	57.7	94.9	1.4:1
60-64	81.0	53.3	97.8	1.1:1
65-69	87.1	50.2	99.0	1.0:1
70-74	91.7	47.9	99.6	0.9:1
75-79	95.2	46.3	99.8	0.9:1
80-84	97.6	45.2	99.8	0.8:1
85-89	98.8	44.7	100.0	0.8:1
90-94	99.5	44.4	100.0	0.8:1
95-100	100.0	44.2	100.0	0.8:1

**Línea de Pobreza “Extrema” de USAID**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 31**

**Figura 8 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+0.5	7.5	8.8	11.2
10-14	-9.3	7.2	7.6	8.6
15-19	-1.5	3.6	4.1	5.2
20-24	-4.1	3.8	4.2	5.2
25-29	+2.9	2.5	3.2	4.2
30-34	+5.5	2.2	2.7	3.5
35-39	-0.5	2.1	2.5	3.2
40-44	+4.5	1.8	2.2	2.9
45-49	-3.5	2.6	2.8	3.1
50-54	-0.3	1.6	2.0	2.6
55-59	+0.7	1.6	1.9	2.3
60-64	-0.4	1.4	1.7	2.4
65-69	-0.1	1.3	1.5	1.9
70-74	+0.5	1.2	1.5	2.0
75-79	+3.9	0.9	1.1	1.2
80-84	+4.0	0.7	0.9	1.1
85-89	-1.3	2.7	3.2	3.9
90-94	+10.4	0.0	0.0	0.0
95-100	-2.1	2.5	2.8	3.5

**Figura 10 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 31**

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	+2.3	66.7	71.3	84.1
4	+2.4	34.0	39.6	50.2
8	+1.7	25.0	29.3	38.0
16	+1.0	17.7	20.6	27.9
32	+0.9	12.4	14.5	19.8
64	+0.7	8.7	10.4	13.5
128	+0.8	6.3	7.1	9.6
256	+0.8	4.5	5.4	7.0
512	+0.8	3.2	3.7	5.0
1,024	+0.8	2.1	2.5	3.4
2,048	+0.8	1.5	1.8	2.3
4,096	+0.8	1.1	1.3	1.7
8,192	+0.8	0.8	0.9	1.3
16,384	+0.8	0.6	0.7	0.9

**Figura 12 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	+3.1	102.7	103.2	100.0
4	+1.5	50.8	54.4	75.0
8	+0.6	33.9	39.9	50.2
16	-0.4	23.5	29.3	37.6
32	-0.3	17.4	20.9	27.7
64	-0.4	11.9	14.1	18.6
128	-0.2	8.8	10.1	13.2
256	-0.4	6.5	7.3	9.8
512	-0.3	4.4	5.2	6.7
1,024	-0.3	3.1	3.6	4.6
2,048	-0.2	2.2	2.6	3.2
4,096	-0.3	1.5	1.7	2.4
8,192	-0.3	1.1	1.3	1.7
16,384	-0.3	0.7	0.9	1.2

**Figura 14 (Línea “extrema” de USAID): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Acertación 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	0.0	29.9	0.0	70.1	70.1	-99.8
5-9	0.4	29.5	0.1	70.0	70.4	-96.8
10-14	1.2	28.7	0.3	69.8	71.0	-91.0
15-19	2.9	27.0	0.8	69.3	72.2	-77.9
20-24	5.0	25.0	1.7	68.3	73.3	-61.0
25-29	8.6	21.3	4.2	65.9	74.5	-28.6
30-34	13.0	17.0	8.4	61.6	74.6	+14.8
35-39	16.8	13.1	14.1	56.0	72.8	+52.9
40-44	20.8	9.2	21.5	48.6	69.4	+28.4
45-49	24.1	5.9	28.4	41.7	65.7	+5.3
50-54	26.6	3.3	36.8	33.3	59.9	-22.8
55-59	28.1	1.8	44.6	25.5	53.6	-48.9
60-64	29.1	0.8	51.9	18.2	47.3	-73.2
65-69	29.5	0.4	57.6	12.5	42.0	-92.2
70-74	29.8	0.2	62.0	8.1	37.9	-107.0
75-79	29.8	0.1	65.4	4.7	34.5	-118.4
80-84	29.9	0.1	67.7	2.4	32.2	-126.1
85-89	29.9	0.0	68.8	1.2	31.2	-129.8
90-94	29.9	0.0	69.6	0.5	30.4	-132.4
95-100	29.9	0.0	70.1	0.0	29.9	-134.0

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

**Figura 15 (Línea “extrema” de USAID): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Umbral de focalización	% población focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Pobres focalizados por cada no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.5	81.7	1.4	4.5:1
10-14	1.5	80.8	4.0	4.2:1
15-19	3.7	79.6	9.8	3.9:1
20-24	6.7	74.3	16.6	2.9:1
25-29	12.8	67.3	28.7	2.1:1
30-34	21.4	60.6	43.3	1.5:1
35-39	30.9	54.4	56.2	1.2:1
40-44	42.2	49.2	69.4	1.0:1
45-49	52.4	45.9	80.3	0.8:1
50-54	63.4	42.0	88.9	0.7:1
55-59	72.7	38.7	93.8	0.6:1
60-64	81.0	36.0	97.2	0.6:1
65-69	87.1	33.9	98.7	0.5:1
70-74	91.7	32.4	99.4	0.5:1
75-79	95.2	31.3	99.7	0.5:1
80-84	97.6	30.6	99.8	0.4:1
85-89	98.8	30.3	100.0	0.4:1
90-94	99.5	30.1	100.0	0.4:1
95-100	100.0	29.9	100.0	0.4:1

**Línea de pobreza de \$1.25/día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 31**

**Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	-37.6	22.3	23.0	24.0
10-14	-24.9	15.0	15.3	16.3
15-19	-14.1	8.8	9.1	9.7
20-24	-19.7	11.6	12.0	12.4
25-29	-16.4	9.5	9.8	10.4
30-34	-10.9	6.5	6.8	7.1
35-39	-10.4	6.2	6.4	6.8
40-44	-10.9	6.3	6.5	6.8
45-49	-9.5	5.6	5.7	6.0
50-54	-4.7	3.0	3.2	3.5
55-59	-3.1	2.1	2.2	2.4
60-64	-3.0	2.0	2.2	2.5
65-69	+0.3	0.8	0.9	1.2
70-74	+0.3	1.0	1.2	1.6
75-79	+2.5	0.6	0.7	0.8
80-84	+3.5	0.5	0.6	0.7
85-89	+0.7	1.0	1.2	1.6
90-94	+7.0	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): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 31**

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	-5.2	62.3	64.6	79.0
4	-6.3	29.0	34.2	43.9
8	-7.2	22.1	24.9	34.0
16	-7.6	16.5	19.2	25.5
32	-7.7	11.7	14.0	17.3
64	-7.7	8.2	9.5	13.1
128	-7.7	5.8	7.0	9.0
256	-7.7	4.1	5.0	6.2
512	-7.7	3.0	3.3	4.4
1,024	-7.6	2.0	2.5	3.0
2,048	-7.7	1.4	1.6	2.1
4,096	-7.7	1.0	1.2	1.5
8,192	-7.7	0.7	0.9	1.2
16,384	-7.7	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-4.9	100.0	102.3	106.4
4	-6.4	40.6	51.9	67.7
8	-7.2	30.5	34.0	46.0
16	-7.3	21.0	24.7	34.5
32	-7.3	15.3	18.2	23.4
64	-7.1	10.9	13.1	17.3
128	-7.0	7.4	9.3	11.9
256	-7.1	5.5	6.5	8.7
512	-7.1	3.8	4.4	6.0
1,024	-7.0	2.6	3.1	4.3
2,048	-7.0	1.9	2.2	2.8
4,096	-7.0	1.4	1.7	2.1
8,192	-7.0	1.0	1.1	1.5
16,384	-7.0	0.6	0.8	1.1

**Figura 14 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	22.4	0.0	77.6	77.6	-99.7
5-9	0.4	22.0	0.1	77.5	77.9	-95.8
10-14	1.2	21.2	0.3	77.3	78.5	-88.0
15-19	2.9	19.6	0.8	76.7	79.6	-70.8
20-24	4.8	17.6	1.9	75.7	80.4	-48.8
25-29	8.2	14.3	4.6	73.0	81.1	-6.7
30-34	11.9	10.5	9.5	68.1	80.1	+48.6
35-39	14.8	7.6	16.1	61.5	76.3	+28.3
40-44	17.7	4.7	24.5	53.1	70.8	-9.3
45-49	19.7	2.8	32.8	44.8	64.5	-46.0
50-54	21.0	1.4	42.4	35.2	56.2	-88.9
55-59	21.7	0.8	51.0	26.5	48.2	-127.4
60-64	22.1	0.3	58.9	18.7	40.8	-162.3
65-69	22.3	0.2	64.8	12.7	35.0	-189.0
70-74	22.4	0.1	69.4	8.2	30.6	-209.2
75-79	22.4	0.0	72.8	4.7	27.1	-224.6
80-84	22.4	0.0	75.1	2.4	24.9	-234.9
85-89	22.4	0.0	76.3	1.2	23.7	-240.2
90-94	22.4	0.0	77.1	0.5	22.9	-243.6
95-100	22.4	0.0	77.6	0.0	22.4	-245.7

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

**Figura 15 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.5	81.7	1.9	4.5:1
10-14	1.5	80.8	5.4	4.2:1
15-19	3.7	77.4	12.7	3.4:1
20-24	6.7	71.5	21.4	2.5:1
25-29	12.8	64.0	36.4	1.8:1
30-34	21.4	55.8	53.2	1.3:1
35-39	30.9	48.0	66.1	0.9:1
40-44	42.2	42.0	79.0	0.7:1
45-49	52.4	37.5	87.6	0.6:1
50-54	63.4	33.1	93.6	0.5:1
55-59	72.7	29.8	96.6	0.4:1
60-64	81.0	27.3	98.6	0.4:1
65-69	87.1	25.6	99.2	0.3:1
70-74	91.7	24.4	99.8	0.3:1
75-79	95.2	23.5	99.9	0.3:1
80-84	97.6	23.0	99.9	0.3:1
85-89	98.8	22.7	100.0	0.3:1
90-94	99.5	22.5	100.0	0.3:1
95-100	100.0	22.4	100.0	0.3:1

**Línea de Pobreza de \$2.50/Día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 31**

**Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+1.7	4.5	5.5	6.8
10-14	-5.0	4.3	4.5	5.9
15-19	-1.5	2.6	3.0	3.9
20-24	-5.1	3.8	4.1	4.7
25-29	-7.4	4.6	4.8	5.1
30-34	-1.9	2.0	2.4	3.2
35-39	-13.8	8.0	8.1	8.4
40-44	-7.6	4.7	4.9	5.1
45-49	-14.7	8.3	8.5	8.9
50-54	-9.9	5.9	6.1	6.4
55-59	-5.5	3.6	3.8	4.3
60-64	-4.8	3.3	3.4	3.7
65-69	-4.8	3.2	3.4	3.7
70-74	-4.7	3.3	3.5	3.8
75-79	+3.1	1.2	1.4	1.8
80-84	+3.2	1.3	1.5	2.2
85-89	-2.1	2.9	3.4	4.3
90-94	+10.4	0.0	0.0	0.0
95-100	-2.1	2.5	2.8	3.5

**Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 31**

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	-5.0	62.0	76.7	86.6
4	-5.4	34.9	40.9	51.8
8	-6.6	24.8	29.1	37.9
16	-7.1	18.0	21.3	28.1
32	-7.2	12.5	15.4	18.7
64	-7.2	9.1	11.2	14.7
128	-7.1	6.4	7.7	10.4
256	-7.0	4.6	5.4	7.0
512	-7.0	3.3	3.9	5.0
1,024	-6.9	2.2	2.6	3.5
2,048	-6.9	1.6	1.8	2.4
4,096	-6.9	1.1	1.3	1.8
8,192	-7.0	0.8	0.9	1.1
16,384	-6.9	0.6	0.7	0.9

**Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-4.6	100.8	103.7	109.3
4	-5.8	49.8	60.8	69.2
8	-7.6	35.2	41.0	53.7
16	-8.0	23.6	29.0	38.4
32	-7.9	17.5	21.1	28.5
64	-7.9	12.2	14.4	18.6
128	-7.8	8.9	10.7	13.3
256	-7.8	6.3	7.7	9.9
512	-7.7	4.4	5.3	6.8
1,024	-7.7	3.1	3.7	4.7
2,048	-7.7	2.2	2.5	3.5
4,096	-7.7	1.5	1.8	2.3
8,192	-7.7	1.1	1.3	1.6
16,384	-7.7	0.8	0.9	1.1

**Figura 14 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	44.5	0.0	55.5	55.5	-99.9
5-9	0.5	44.1	0.0	55.4	55.9	-97.7
10-14	1.4	43.2	0.1	55.3	56.7	-93.5
15-19	3.4	41.2	0.3	55.1	58.5	-84.2
20-24	5.9	38.6	0.8	54.6	60.5	-71.7
25-29	11.0	33.5	1.7	53.7	64.8	-46.6
30-34	17.3	27.3	4.1	51.3	68.6	-13.2
35-39	23.6	21.0	7.4	48.1	71.7	+22.3
40-44	30.0	14.6	12.3	43.2	73.2	+62.1
45-49	35.0	9.6	17.5	38.0	73.0	+60.8
50-54	39.1	5.4	24.3	31.2	70.3	+45.5
55-59	41.5	3.1	31.2	24.3	65.8	+30.0
60-64	43.0	1.5	38.0	17.5	60.5	+14.8
65-69	43.8	0.8	43.3	12.1	55.9	+2.7
70-74	44.3	0.3	47.5	8.0	52.3	-6.6
75-79	44.4	0.1	50.8	4.6	49.0	-14.1
80-84	44.5	0.1	53.1	2.4	46.8	-19.2
85-89	44.5	0.0	54.2	1.2	45.8	-21.7
90-94	44.5	0.0	55.0	0.5	45.0	-23.5
95-100	44.5	0.0	55.5	0.0	44.5	-24.5

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

**Figura 15 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

<b>Umbral de focalización</b>	<b>% hogares focalizada</b>	<b>% focalizada que es pobre</b>	<b>% pobres que son focalizados</b>	<b>Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado</b>
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.5	93.9	1.1	15.4:1
10-14	1.5	92.5	3.1	12.4:1
15-19	3.7	91.1	7.5	10.3:1
20-24	6.7	87.9	13.2	7.3:1
25-29	12.8	86.4	24.8	6.4:1
30-34	21.4	80.7	38.8	4.2:1
35-39	30.9	76.2	52.9	3.2:1
40-44	42.2	71.0	67.3	2.4:1
45-49	52.4	66.7	78.5	2.0:1
50-54	63.4	61.7	87.8	1.6:1
55-59	72.7	57.1	93.2	1.3:1
60-64	81.0	53.1	96.6	1.1:1
65-69	87.1	50.3	98.3	1.0:1
70-74	91.7	48.3	99.4	0.9:1
75-79	95.2	46.6	99.7	0.9:1
80-84	97.6	45.6	99.8	0.8:1
85-89	98.8	45.1	100.0	0.8:1
90-94	99.5	44.7	100.0	0.8:1
95-100	100.0	44.5	100.0	0.8:1

**Línea de Pobreza de \$3.75/Día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 31**

**Figura 8 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

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	-33.3	16.7	16.7	16.7
5-9	+3.2	3.5	3.9	4.6
10-14	-0.4	2.9	3.3	4.2
15-19	+0.5	2.0	2.3	2.9
20-24	-1.8	1.8	2.3	2.9
25-29	-3.6	2.4	2.5	2.8
30-34	-1.6	1.5	1.7	2.2
35-39	-12.4	6.9	7.1	7.3
40-44	-6.7	4.2	4.3	4.6
45-49	-6.6	4.3	4.5	4.8
50-54	-11.3	6.7	6.8	7.1
55-59	-1.4	2.1	2.5	3.2
60-64	-3.2	2.7	2.9	3.5
65-69	-6.0	4.2	4.4	4.8
70-74	-5.8	4.2	4.5	5.0
75-79	+7.9	1.9	2.2	2.9
80-84	+3.2	1.8	2.1	2.9
85-89	-9.0	6.9	7.3	8.5
90-94	+10.8	1.6	1.8	2.3
95-100	+0.6	2.5	2.8	3.5

**Figura 10 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 31**

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	-4.0	69.0	76.0	87.8
4	-3.4	35.0	42.2	55.9
8	-4.5	23.5	27.3	35.4
16	-4.6	16.6	20.1	25.8
32	-4.8	11.6	13.8	18.1
64	-5.0	8.8	10.3	13.6
128	-4.9	6.5	7.6	9.9
256	-5.0	4.5	5.3	6.9
512	-5.0	3.1	3.7	4.8
1,024	-5.0	2.2	2.6	3.4
2,048	-5.0	1.5	1.7	2.3
4,096	-5.1	1.0	1.2	1.6
8,192	-5.1	0.8	0.9	1.2
16,384	-5.1	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-3.6	100.0	104.9	106.6
4	-3.5	50.9	61.5	76.9
8	-4.5	33.3	42.6	52.2
16	-4.7	23.7	27.2	35.6
32	-4.9	17.4	20.2	26.6
64	-5.0	12.3	14.6	18.0
128	-5.1	8.7	10.2	12.4
256	-5.2	6.4	7.4	9.8
512	-5.2	4.5	5.4	7.0
1,024	-5.2	3.2	3.8	4.9
2,048	-5.3	2.2	2.6	3.3
4,096	-5.3	1.5	1.8	2.4
8,192	-5.3	1.1	1.3	1.7
16,384	-5.3	0.8	0.9	1.2

**Figura 14 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	59.5	0.0	40.4	40.5	-99.9
5-9	0.5	59.1	0.0	40.4	40.9	-98.3
10-14	1.4	58.1	0.1	40.4	41.8	-95.1
15-19	3.5	56.1	0.2	40.2	43.7	-87.9
20-24	6.3	53.3	0.4	40.0	46.3	-78.2
25-29	12.0	47.6	0.8	39.6	51.6	-58.5
30-34	19.5	40.0	1.9	38.6	58.1	-31.3
35-39	27.6	31.9	3.3	37.1	64.8	-1.7
40-44	36.2	23.4	6.0	34.4	70.6	+31.7
45-49	43.0	16.6	9.5	31.0	73.9	+60.1
50-54	49.4	10.1	14.0	26.5	75.9	+76.6
55-59	53.4	6.1	19.2	21.2	74.6	+67.7
60-64	56.3	3.3	24.7	15.8	72.1	+58.6
65-69	57.9	1.6	29.2	11.3	69.2	+51.0
70-74	58.9	0.6	32.8	7.6	66.6	+44.9
75-79	59.2	0.3	36.0	4.4	63.7	+39.6
80-84	59.4	0.2	38.2	2.2	61.6	+35.9
85-89	59.5	0.0	39.2	1.2	60.8	+34.2
90-94	59.6	0.0	40.0	0.5	60.0	+32.9
95-100	59.6	0.0	40.4	0.0	59.6	+32.1

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

**Figura 15 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 31**

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	100.0	0.1	Sólo pobres focalizados
5-9	0.5	96.9	0.8	31.8:1
10-14	1.5	95.7	2.4	22.5:1
15-19	3.7	94.9	5.9	18.7:1
20-24	6.7	94.0	10.6	15.7:1
25-29	12.8	93.7	20.1	15.0:1
30-34	21.4	91.3	32.8	10.5:1
35-39	30.9	89.3	46.4	8.4:1
40-44	42.2	85.7	60.8	6.0:1
45-49	52.4	82.0	72.1	4.5:1
50-54	63.4	78.0	83.0	3.5:1
55-59	72.7	73.5	89.7	2.8:1
60-64	81.0	69.5	94.5	2.3:1
65-69	87.1	66.5	97.3	2.0:1
70-74	91.7	64.2	99.0	1.8:1
75-79	95.2	62.2	99.5	1.6:1
80-84	97.6	60.9	99.7	1.6:1
85-89	98.8	60.3	100.0	1.5:1
90-94	99.5	59.8	100.0	1.5:1
95-100	100.0	59.6	100.0	1.5:1

## **Línea de Pobreza Nacional**

### **Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 28**

**Figura 8 (Línea nacional): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

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	+7.9	37.5	41.3	50.0
5-9	+5.4	4.8	6.0	7.1
10-14	+2.4	2.9	3.4	4.6
15-19	+1.7	1.6	1.8	2.4
20-24	+1.3	1.9	2.2	2.9
25-29	+2.6	1.5	1.7	2.4
30-34	+1.8	1.5	1.7	2.2
35-39	-3.3	2.5	2.6	2.9
40-44	+0.1	1.6	2.0	2.7
45-49	+3.7	2.1	2.4	3.1
50-54	+5.0	1.9	2.4	3.1
55-59	+1.5	2.2	2.7	3.5
60-64	+4.2	2.3	2.8	3.8
65-69	+0.4	2.3	2.6	3.5
70-74	+3.2	2.4	2.9	4.0
75-79	+8.0	2.4	2.8	3.8
80-84	+3.6	2.5	2.9	3.9
85-89	+5.3	2.6	3.2	4.2
90-94	+7.4	3.2	3.8	4.8
95-100	+2.7	0.0	0.0	0.0

**Figura 10 (Línea nacional): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 28**

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	+0.2	65.9	70.8	86.3
4	+1.8	32.2	38.0	50.0
8	+1.7	23.8	27.7	36.6
16	+2.1	17.1	20.3	27.8
32	+1.8	12.0	14.0	17.1
64	+2.0	8.5	10.2	12.8
128	+2.1	5.8	7.0	9.2
256	+2.0	4.2	4.9	6.2
512	+2.0	2.9	3.6	4.8
1,024	+2.1	2.1	2.5	3.1
2,048	+2.1	1.5	1.7	2.4
4,096	+2.1	1.0	1.3	1.7
8,192	+2.1	0.7	0.9	1.2
16,384	+2.1	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea nacional): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	+1.0	103.2	104.4	106.2
4	+1.4	50.2	55.5	77.2
8	+1.6	33.8	40.2	54.8
16	+1.8	24.6	29.4	42.0
32	+1.5	17.1	19.9	26.6
64	+1.7	11.6	14.1	18.5
128	+1.7	8.3	9.5	13.1
256	+1.7	5.9	7.1	9.5
512	+1.7	4.6	5.3	6.7
1,024	+1.7	3.2	3.7	4.8
2,048	+1.7	2.2	2.6	3.4
4,096	+1.7	1.6	1.8	2.4
8,192	+1.8	1.1	1.3	1.8
16,384	+1.7	0.7	0.9	1.2

**Figura 14 (Línea nacional): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Acertación 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	0.0	60.7	0.0	39.2	39.2	-99.9
5-9	0.3	60.4	0.0	39.2	39.6	-98.8
10-14	1.4	59.4	0.1	39.1	40.5	-95.3
15-19	4.4	56.4	0.2	39.0	43.3	-85.2
20-24	7.2	53.5	0.5	38.8	46.0	-75.5
25-29	13.0	47.8	1.1	38.1	51.1	-55.5
30-34	21.4	39.4	2.3	37.0	58.3	-25.9
35-39	29.2	31.5	3.9	35.4	64.6	+2.6
40-44	38.2	22.6	6.6	32.6	70.8	+36.5
45-49	44.8	16.0	10.0	29.2	74.0	+63.9
50-54	50.6	10.2	15.1	24.1	74.7	+75.2
55-59	55.2	5.6	19.8	19.5	74.7	+67.5
60-64	57.5	3.2	24.2	15.0	72.6	+60.2
65-69	59.3	1.5	28.7	10.5	69.8	+52.8
70-74	60.1	0.7	32.3	7.0	67.0	+46.9
75-79	60.5	0.2	35.2	4.0	64.5	+42.0
80-84	60.7	0.1	37.2	2.0	62.7	+38.7
85-89	60.7	0.0	38.3	1.0	61.7	+37.0
90-94	60.8	0.0	39.0	0.2	61.0	+35.8
95-100	60.8	0.0	39.2	0.0	60.8	+35.4

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

**Figura 15 (Línea nacional): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	63.6	0.0	1.7:1
5-9	0.4	91.2	0.6	10.4:1
10-14	1.5	93.8	2.3	15.1:1
15-19	4.6	94.6	7.2	17.5:1
20-24	7.7	93.8	11.9	15.2:1
25-29	14.1	92.1	21.3	11.6:1
30-34	23.7	90.4	35.2	9.4:1
35-39	33.1	88.3	48.1	7.6:1
40-44	44.8	85.2	62.8	5.8:1
45-49	54.8	81.7	73.7	4.5:1
50-54	65.7	77.0	83.2	3.3:1
55-59	74.9	73.6	90.8	2.8:1
60-64	81.7	70.4	94.7	2.4:1
65-69	88.0	67.4	97.6	2.1:1
70-74	92.4	65.1	98.9	1.9:1
75-79	95.8	63.2	99.6	1.7:1
80-84	97.9	62.0	99.9	1.6:1
85-89	99.0	61.3	99.9	1.6:1
90-94	99.8	60.9	100.0	1.6:1
95-100	100.0	60.8	100.0	1.5:1

## **Línea de Pobreza Alimenticia**

### **Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 28**

**Figura 8 (Línea alimenticia): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

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	+7.9	37.5	41.3	50.0
5-9	+21.0	9.3	10.7	13.9
10-14	-3.8	3.5	4.0	5.1
15-19	+5.1	2.5	2.8	3.5
20-24	+5.8	2.7	3.1	4.0
25-29	+5.6	2.0	2.3	3.3
30-34	+0.8	1.8	2.2	2.9
35-39	-4.6	3.3	3.5	3.8
40-44	-1.0	1.9	2.3	3.0
45-49	+0.6	2.0	2.4	3.0
50-54	+1.9	1.8	2.2	2.8
55-59	-2.8	2.4	2.6	2.8
60-64	-1.0	1.7	1.9	2.7
65-69	-3.3	2.4	2.7	3.0
70-74	-0.3	1.4	1.7	2.2
75-79	+0.7	1.4	1.7	2.3
80-84	+2.9	1.3	1.5	2.1
85-89	+2.8	1.2	1.4	1.7
90-94	+7.4	2.4	2.9	3.6
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

**Figura 10 (Línea alimenticia): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 28**

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	-1.1	65.7	81.7	93.4
4	-0.1	33.7	40.3	54.6
8	+0.2	24.3	28.7	35.6
16	+0.3	18.3	21.8	28.2
32	+0.0	13.1	15.2	18.6
64	+0.2	9.1	10.3	13.7
128	+0.2	6.6	7.8	10.1
256	+0.3	4.4	5.2	6.8
512	+0.2	3.1	3.7	4.9
1,024	+0.2	2.1	2.5	3.4
2,048	+0.2	1.5	1.8	2.2
4,096	+0.2	1.1	1.3	1.7
8,192	+0.2	0.8	0.9	1.2
16,384	+0.2	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea alimenticia): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-0.0	104.1	105.1	107.3
4	+0.3	50.5	54.9	75.6
8	+0.5	33.7	39.3	51.7
16	+0.8	25.3	28.9	40.3
32	+0.7	17.4	21.0	28.6
64	+1.0	12.6	14.8	17.9
128	+0.9	8.4	10.1	13.0
256	+0.9	6.0	7.0	10.1
512	+0.9	4.5	5.4	7.2
1,024	+0.8	2.9	3.5	4.6
2,048	+0.8	2.1	2.5	3.2
4,096	+0.8	1.5	1.8	2.5
8,192	+0.8	1.0	1.3	1.6
16,384	+0.8	0.8	0.9	1.1

**Figura 14 (Línea alimenticia): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Acertación 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	0.0	42.1	0.0	57.8	57.9	-99.8
5-9	0.3	41.9	0.1	57.8	58.1	-98.4
10-14	1.3	40.8	0.2	57.7	59.0	-93.4
15-19	4.0	38.1	0.6	57.3	61.3	-79.5
20-24	6.6	35.6	1.1	56.7	63.3	-66.1
25-29	11.5	30.6	2.6	55.3	66.8	-39.3
30-34	18.7	23.5	5.0	52.9	71.6	+0.5
35-39	24.9	17.2	8.2	49.7	74.6	+37.6
40-44	31.3	10.9	13.5	44.3	75.6	+67.9
45-49	35.1	7.0	19.7	38.2	73.3	+53.4
50-54	38.2	3.9	27.4	30.4	68.6	+34.9
55-59	40.3	1.9	34.7	23.2	63.5	+17.8
60-64	41.1	1.1	40.6	17.2	58.3	+3.6
65-69	41.7	0.5	46.3	11.5	53.2	-9.8
70-74	41.9	0.2	50.4	7.4	49.3	-19.6
75-79	42.1	0.1	53.7	4.2	46.3	-27.3
80-84	42.1	0.0	55.8	2.1	44.2	-32.3
85-89	42.1	0.0	56.9	1.0	43.1	-34.9
90-94	42.2	0.0	57.6	0.2	42.4	-36.7
95-100	42.2	0.0	57.8	0.0	42.2	-37.2

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

**Figura 15 (Línea alimenticia): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	63.6	0.1	1.7:1
5-9	0.4	78.1	0.7	3.6:1
10-14	1.5	88.8	3.1	7.9:1
15-19	4.6	87.7	9.6	7.1:1
20-24	7.7	85.7	15.6	6.0:1
25-29	14.1	81.8	27.3	4.5:1
30-34	23.7	79.0	44.3	3.8:1
35-39	33.1	75.3	59.1	3.1:1
40-44	44.8	69.8	74.2	2.3:1
45-49	54.8	64.1	83.4	1.8:1
50-54	65.7	58.2	90.6	1.4:1
55-59	74.9	53.8	95.6	1.2:1
60-64	81.7	50.3	97.5	1.0:1
65-69	88.0	47.4	98.9	0.9:1
70-74	92.4	45.4	99.5	0.8:1
75-79	95.8	43.9	99.8	0.8:1
80-84	97.9	43.0	99.9	0.8:1
85-89	99.0	42.6	99.9	0.7:1
90-94	99.8	42.3	100.0	0.7:1
95-100	100.0	42.2	100.0	0.7:1

**Línea de Pobreza “Extrema” de USAID**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 28**

**Figura 8 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

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	+8.2	37.7	41.3	50.0
5-9	+21.0	11.0	13.0	17.4
10-14	+2.1	5.8	7.0	9.6
15-19	+11.8	3.6	4.2	6.0
20-24	+3.6	3.7	4.3	5.4
25-29	+8.0	2.5	3.1	3.7
30-34	+5.5	2.1	2.5	3.4
35-39	-1.6	2.0	2.4	3.2
40-44	+2.3	1.8	2.2	2.9
45-49	+3.1	1.7	2.1	2.6
50-54	+4.8	1.4	1.8	2.4
55-59	+1.6	1.5	1.9	2.4
60-64	+3.0	1.4	1.7	2.2
65-69	-1.4	1.4	1.7	2.4
70-74	+1.7	1.1	1.4	1.8
75-79	+1.9	1.3	1.5	2.0
80-84	+2.9	1.3	1.5	2.1
85-89	+2.8	1.2	1.4	1.7
90-94	+7.4	2.4	2.9	3.6
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

**Figura 10 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 28**

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	+0.9	69.9	72.7	85.3
4	+2.8	36.2	42.2	51.8
8	+3.3	24.9	29.9	36.7
16	+3.2	17.8	20.6	28.3
32	+3.1	12.6	14.8	19.3
64	+3.3	8.9	10.2	13.4
128	+3.3	6.4	7.8	9.7
256	+3.3	4.5	5.3	7.0
512	+3.2	3.2	3.9	5.0
1,024	+3.2	2.1	2.5	3.3
2,048	+3.2	1.6	1.9	2.3
4,096	+3.2	1.1	1.3	1.7
8,192	+3.2	0.7	0.9	1.2
16,384	+3.2	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea “extrema” de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	+1.8	102.9	105.1	100.0
4	+1.8	50.8	55.6	74.0
8	+2.2	34.8	40.3	52.8
16	+1.9	24.2	29.0	38.9
32	+1.9	17.4	20.8	27.7
64	+2.2	12.3	14.2	20.1
128	+2.3	8.7	10.0	13.2
256	+2.2	5.9	7.1	10.0
512	+2.1	4.5	5.3	7.0
1,024	+2.2	3.2	3.7	4.6
2,048	+2.2	2.2	2.5	3.2
4,096	+2.1	1.5	1.7	2.3
8,192	+2.1	1.0	1.2	1.6
16,384	+2.2	0.8	0.9	1.1

**Figura 14 (Línea “extrema” de USAID): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	Acertación 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	0.0	28.7	0.0	71.3	71.3	-99.7
5-9	0.2	28.5	0.1	71.1	71.4	-97.9
10-14	1.0	27.8	0.5	70.8	71.7	-91.5
15-19	3.0	25.7	1.6	69.7	72.7	-73.5
20-24	4.8	23.9	2.8	68.4	73.3	-56.4
25-29	8.3	20.4	5.8	65.5	73.8	-22.1
30-34	13.2	15.6	10.5	60.8	73.9	+28.2
35-39	17.0	11.7	16.1	55.2	72.2	+44.0
40-44	21.3	7.4	23.5	47.8	69.1	+18.2
45-49	23.9	4.8	30.9	40.4	64.3	-7.6
50-54	25.9	2.9	39.8	31.5	57.3	-38.6
55-59	27.3	1.4	47.7	23.6	50.9	-66.0
60-64	27.9	0.9	53.9	17.4	45.3	-87.6
65-69	28.4	0.4	59.6	11.6	40.0	-107.7
70-74	28.5	0.2	63.8	7.4	35.9	-122.3
75-79	28.6	0.1	67.1	4.2	32.8	-133.7
80-84	28.7	0.0	69.2	2.1	30.7	-141.0
85-89	28.7	0.0	70.3	1.0	29.7	-144.8
90-94	28.7	0.0	71.1	0.2	28.9	-147.4
95-100	28.7	0.0	71.3	0.0	28.7	-148.2

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

**Figura 15 (Línea “extrema” de USAID): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Umbral de focalización	% población focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Pobres focalizados por cada no pobre focalizado
0-4	0.0	61.1	0.1	1.6:1
5-9	0.4	61.1	0.8	1.6:1
10-14	1.5	65.3	3.4	1.9:1
15-19	4.6	65.1	10.4	1.9:1
20-24	7.7	63.0	16.9	1.7:1
25-29	14.1	58.9	28.9	1.4:1
30-34	23.7	55.6	45.8	1.3:1
35-39	33.1	51.4	59.3	1.1:1
40-44	44.8	47.5	74.1	0.9:1
45-49	54.8	43.6	83.2	0.8:1
50-54	65.7	39.4	90.0	0.6:1
55-59	74.9	36.4	95.0	0.6:1
60-64	81.7	34.1	97.0	0.5:1
65-69	88.0	32.2	98.7	0.5:1
70-74	92.4	30.9	99.3	0.4:1
75-79	95.8	29.9	99.7	0.4:1
80-84	97.9	29.3	99.9	0.4:1
85-89	99.0	29.0	99.9	0.4:1
90-94	99.8	28.8	100.0	0.4:1
95-100	100.0	28.7	100.0	0.4:1

**Línea de pobreza de \$1.25/día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 28**

**Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

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	+8.2	37.7	41.3	50.0
5-9	-3.3	11.3	13.3	16.8
10-14	+1.0	6.2	7.4	9.5
15-19	+9.2	3.7	4.3	5.8
20-24	+5.0	3.6	4.3	5.9
25-29	+8.5	2.4	2.9	4.0
30-34	+5.6	1.8	2.1	2.6
35-39	+0.4	1.7	2.0	2.6
40-44	-3.4	2.4	2.6	2.8
45-49	-1.6	1.4	1.6	2.0
50-54	+0.3	1.0	1.3	1.7
55-59	-4.0	2.6	2.7	3.0
60-64	-0.5	0.9	1.1	1.4
65-69	-0.9	1.0	1.1	1.5
70-74	+0.7	0.9	1.1	1.4
75-79	+1.3	0.9	1.0	1.4
80-84	+2.6	1.1	1.3	1.6
85-89	+0.5	1.2	1.4	1.7
90-94	+5.4	1.7	1.9	2.5
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

**Figura 10 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 28**

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	+0.4	62.3	67.5	79.2
4	+0.7	30.1	34.8	45.4
8	+0.7	20.8	25.1	31.9
16	+0.8	14.8	17.4	24.3
32	+0.7	10.9	13.4	17.0
64	+0.9	7.3	9.0	12.6
128	+1.0	5.2	6.2	8.2
256	+1.0	3.7	4.3	5.8
512	+0.9	2.7	3.2	4.2
1,024	+0.9	1.9	2.2	2.7
2,048	+0.9	1.3	1.6	2.0
4,096	+0.9	0.9	1.2	1.5
8,192	+0.9	0.7	0.8	1.0
16,384	+0.9	0.4	0.5	0.7

**Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	+0.7	100.0	102.7	106.4
4	+0.6	39.2	51.8	65.6
8	+0.7	27.9	33.3	43.2
16	+1.0	19.5	22.6	31.4
32	+1.1	14.4	16.8	21.6
64	+1.5	10.0	12.0	16.1
128	+1.7	7.2	8.1	10.6
256	+1.6	5.0	6.1	7.6
512	+1.5	3.7	4.5	5.7
1,024	+1.5	2.5	2.9	3.9
2,048	+1.5	1.7	2.1	2.5
4,096	+1.5	1.3	1.5	1.9
8,192	+1.5	0.9	1.0	1.4
16,384	+1.5	0.6	0.8	1.0

**Figura 14 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	15.6	0.0	84.3	84.3	-99.5
5-9	0.2	15.5	0.2	84.1	84.3	-96.4
10-14	0.8	14.9	0.7	83.6	84.4	-85.7
15-19	2.4	13.3	2.2	82.1	84.4	-55.5
20-24	3.6	12.1	4.1	80.2	83.8	-27.9
25-29	5.5	10.1	8.5	75.8	81.3	+25.2
30-34	8.2	7.5	15.5	68.9	77.0	+1.2
35-39	10.1	5.6	23.0	61.3	71.4	-47.0
40-44	12.2	3.5	32.6	51.7	63.9	-108.2
45-49	13.4	2.3	41.4	42.9	56.3	-164.3
50-54	14.3	1.4	51.4	32.9	47.2	-228.2
55-59	15.0	0.7	59.9	24.4	39.4	-282.7
60-64	15.2	0.5	66.5	17.8	33.0	-324.8
65-69	15.4	0.2	72.6	11.8	27.2	-363.2
70-74	15.5	0.1	76.8	7.5	23.1	-390.5
75-79	15.6	0.1	80.1	4.2	19.8	-411.7
80-84	15.6	0.0	82.3	2.1	17.7	-425.3
85-89	15.6	0.0	83.4	1.0	16.6	-432.2
90-94	15.7	0.0	84.1	0.2	15.9	-437.0
95-100	15.7	0.0	84.3	0.0	15.7	-438.5

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

**Figura 15 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP):** Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	61.1	0.2	1.6:1
5-9	0.4	48.8	1.2	1.0:1
10-14	1.5	51.6	4.9	1.1:1
15-19	4.6	51.2	15.1	1.0:1
20-24	7.7	46.8	23.0	0.9:1
25-29	14.1	39.4	35.4	0.6:1
30-34	23.7	34.6	52.2	0.5:1
35-39	33.1	30.4	64.3	0.4:1
40-44	44.8	27.2	77.6	0.4:1
45-49	54.8	24.5	85.6	0.3:1
50-54	65.7	21.7	91.0	0.3:1
55-59	74.9	20.0	95.8	0.3:1
60-64	81.7	18.6	97.1	0.2:1
65-69	88.0	17.5	98.5	0.2:1
70-74	92.4	16.8	99.2	0.2:1
75-79	95.8	16.3	99.7	0.2:1
80-84	97.9	16.0	99.8	0.2:1
85-89	99.0	15.8	99.9	0.2:1
90-94	99.8	15.7	100.0	0.2:1
95-100	100.0	15.7	100.0	0.2:1

**Línea de Pobreza de \$2.50/Día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 28**

**Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

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	+7.9	37.5	41.3	50.0
5-9	+24.9	10.4	12.4	14.9
10-14	+4.5	4.9	5.7	8.1
15-19	+9.0	3.1	3.7	4.9
20-24	+6.1	3.1	3.7	5.0
25-29	+7.8	2.3	2.7	3.6
30-34	+4.9	2.0	2.4	3.2
35-39	-7.9	5.0	5.1	5.3
40-44	-2.3	2.1	2.3	3.1
45-49	-3.4	2.7	2.8	3.2
50-54	-1.8	1.8	2.1	2.7
55-59	-5.1	3.5	3.6	4.0
60-64	-1.6	1.8	2.2	3.0
65-69	-5.6	3.7	3.9	4.3
70-74	-1.3	1.6	1.8	2.4
75-79	+2.1	1.4	1.7	2.2
80-84	+3.0	1.5	1.8	2.2
85-89	+2.8	1.2	1.4	1.7
90-94	+7.4	2.4	2.9	3.6
95-100	+0.0	0.0	0.0	0.0

**Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 28**

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	71.3	78.7	90.9
4	-1.9	37.2	44.4	54.8
8	-1.1	26.0	31.2	40.9
16	-0.6	19.8	23.1	27.6
32	-0.9	13.1	16.0	20.5
64	-0.6	9.2	11.4	14.3
128	-0.7	6.7	8.0	10.6
256	-0.6	4.7	5.8	7.4
512	-0.6	3.4	3.9	5.3
1,024	-0.6	2.2	2.6	3.5
2,048	-0.6	1.6	1.9	2.5
4,096	-0.7	1.1	1.3	1.8
8,192	-0.6	0.8	0.9	1.3
16,384	-0.6	0.6	0.7	0.9

**Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-3.2	103.1	103.9	109.3
4	-2.3	51.9	57.6	78.7
8	-2.1	35.0	44.2	55.0
16	-1.5	25.7	29.9	39.7
32	-1.7	18.5	22.2	28.5
64	-1.3	12.9	15.8	21.4
128	-1.4	8.8	10.4	14.1
256	-1.3	6.9	8.1	10.3
512	-1.4	4.6	5.5	7.5
1,024	-1.4	3.1	3.8	4.8
2,048	-1.4	2.2	2.7	3.4
4,096	-1.5	1.5	1.8	2.5
8,192	-1.4	1.1	1.3	1.7
16,384	-1.4	0.8	0.9	1.2

**Figura 14 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	40.1	0.0	59.9	59.9	-99.8
5-9	0.3	39.9	0.1	59.8	60.0	-98.4
10-14	1.2	39.0	0.3	59.6	60.7	-93.4
15-19	3.6	36.5	1.0	58.9	62.5	-79.5
20-24	5.9	34.3	1.8	58.0	63.9	-66.2
25-29	10.3	29.9	3.8	56.1	66.3	-39.4
30-34	16.5	23.6	7.1	52.8	69.3	+0.2
35-39	22.2	17.9	10.9	49.0	71.2	+37.8
40-44	28.2	11.9	16.6	43.3	71.5	+58.7
45-49	32.1	8.0	22.7	37.2	69.3	+43.5
50-54	35.4	4.7	30.3	29.6	65.0	+24.6
55-59	37.8	2.4	37.2	22.7	60.4	+7.3
60-64	38.8	1.4	43.0	16.9	55.7	-7.1
65-69	39.6	0.6	48.4	11.5	51.0	-20.7
70-74	39.9	0.3	52.5	7.4	47.3	-30.8
75-79	40.0	0.1	55.7	4.2	44.2	-38.8
80-84	40.1	0.0	57.8	2.1	42.1	-44.1
85-89	40.1	0.0	58.9	1.0	41.1	-46.8
90-94	40.1	0.0	59.6	0.2	40.4	-48.7
95-100	40.1	0.0	59.9	0.0	40.1	-49.2

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

**Figura 15 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP):** Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28

Umbral de focalización	% hogares focalizada	% focalizada que es pobre	% pobres que son focalizados	Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado
0-4	0.0	63.6	0.1	1.7:1
5-9	0.4	70.2	0.7	2.4:1
10-14	1.5	78.1	2.9	3.6:1
15-19	4.6	78.8	9.0	3.7:1
20-24	7.7	76.1	14.6	3.2:1
25-29	14.1	72.9	25.6	2.7:1
30-34	23.7	69.9	41.2	2.3:1
35-39	33.1	67.1	55.4	2.0:1
40-44	44.8	63.0	70.3	1.7:1
45-49	54.8	58.6	80.1	1.4:1
50-54	65.7	53.9	88.2	1.2:1
55-59	74.9	50.4	94.1	1.0:1
60-64	81.7	47.4	96.6	0.9:1
65-69	88.0	45.0	98.6	0.8:1
70-74	92.4	43.2	99.4	0.8:1
75-79	95.8	41.8	99.8	0.7:1
80-84	97.9	40.9	99.9	0.7:1
85-89	99.0	40.5	99.9	0.7:1
90-94	99.8	40.2	100.0	0.7:1
95-100	100.0	40.1	100.0	0.7:1

**Línea de Pobreza de \$3.75/Día 2005 PPP**

**Índice de la Ronda 35 Aplicado a la Ronda 28**

**Figura 8 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre la probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según *bootstrapping* con  $n = 16,384$ , según puntaje, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

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	+7.9	37.5	41.3	50.0
5-9	+10.6	6.8	8.0	10.8
10-14	+1.5	3.3	4.0	5.1
15-19	+1.0	1.8	2.1	2.4
20-24	+0.9	2.1	2.4	3.2
25-29	+2.8	1.7	2.0	2.7
30-34	+0.6	1.5	1.8	2.3
35-39	-6.9	4.3	4.5	4.8
40-44	-3.4	2.5	2.7	3.1
45-49	-0.8	2.1	2.5	3.2
50-54	-2.7	2.3	2.5	3.1
55-59	-4.3	3.3	3.5	3.9
60-64	-0.1	2.3	2.8	3.7
65-69	-5.3	3.8	4.0	4.4
70-74	-1.1	2.3	2.8	3.9
75-79	+4.2	2.3	2.7	3.6
80-84	+0.7	2.4	2.9	3.9
85-89	+1.6	2.6	3.2	4.2
90-94	+9.2	2.4	2.9	3.6
95-100	+2.7	0.0	0.0	0.0

**Figura 10 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la 28**

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	-4.2	63.8	77.7	88.8
4	-2.1	34.0	40.3	50.3
8	-2.0	24.7	29.1	38.4
16	-1.5	17.5	20.8	28.4
32	-1.8	12.2	14.1	18.6
64	-1.6	8.8	10.6	13.4
128	-1.5	6.1	7.3	9.7
256	-1.6	4.4	5.2	6.7
512	-1.6	3.1	3.5	4.9
1,024	-1.6	2.1	2.6	3.3
2,048	-1.6	1.5	1.9	2.5
4,096	-1.6	1.1	1.3	1.6
8,192	-1.6	0.8	1.0	1.2
16,384	-1.6	0.5	0.6	0.8

**Figura 12 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según *bootstrapping*, por el tamaño de la muestra, para el cambio en el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Sample Size <i>n</i>	Difference between estimate and true value			
	Diff.	Confidence interval (+/- percentage points)		
		90-percent	95-percent	99-percent
1	-3.9	101.9	104.9	107.0
4	-2.2	50.6	55.9	78.8
8	-2.0	33.7	41.5	56.0
16	-1.6	25.2	29.0	39.3
32	-1.8	17.6	20.6	26.3
64	-1.7	12.8	14.6	17.9
128	-1.7	8.6	10.1	13.0
256	-1.8	6.2	7.5	10.0
512	-1.9	4.5	5.3	7.1
1,024	-1.8	3.2	3.8	4.9
2,048	-1.8	2.2	2.7	3.5
4,096	-1.9	1.6	1.9	2.5
8,192	-1.8	1.1	1.3	1.9
16,384	-1.9	0.8	0.9	1.3

**Figura 14 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y resultado de focalización, con “Efectividad Total” y BPAC, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

Puntaje	Inclusión	No cubierto	Filtración	Exclusión	<u>Acertación 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	0.0	57.6	0.0	42.4	42.4	-99.9
5-9	0.3	57.3	0.1	42.4	42.7	-98.8
10-14	1.4	56.2	0.1	42.3	43.6	-95.1
15-19	4.3	53.3	0.3	42.1	46.3	-84.6
20-24	7.0	50.6	0.7	41.7	48.8	-74.4
25-29	12.5	45.1	1.5	40.9	53.4	-53.8
30-34	20.7	36.9	2.9	39.5	60.2	-23.0
35-39	28.2	29.4	4.9	37.5	65.7	+6.4
40-44	36.6	21.0	8.1	34.3	70.9	+41.4
45-49	42.8	14.8	12.0	30.4	73.1	+69.4
50-54	48.2	9.4	17.4	25.0	73.2	+69.7
55-59	52.5	5.1	22.4	20.0	72.5	+61.0
60-64	54.6	3.0	27.1	15.3	69.9	+52.9
65-69	56.2	1.4	31.8	10.6	66.9	+44.9
70-74	57.0	0.6	35.4	7.0	64.0	+38.6
75-79	57.4	0.2	38.4	4.0	61.4	+33.4
80-84	57.5	0.1	40.4	2.0	59.5	+29.9
85-89	57.6	0.0	41.4	1.0	58.5	+28.1
90-94	57.6	0.0	42.2	0.2	57.8	+26.8
95-100	57.6	0.0	42.4	0.0	57.6	+26.4

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

**Figura 15 (Línea de \$3.75/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización, el porcentaje de todos hogares que son focalizados, el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres, el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado, índice de la Ronda 35 aplicado a la Ronda 28**

<b>Umbral de focalización</b>	<b>% hogares focalizada</b>	<b>% focalizada que es pobre</b>	<b>% pobres que son focalizados</b>	<b>Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado</b>
0-4	0.0	63.6	0.1	1.7:1
5-9	0.4	86.8	0.6	6.6:1
10-14	1.5	91.3	2.3	10.5:1
15-19	4.6	92.5	7.4	12.4:1
20-24	7.7	91.5	12.2	10.8:1
25-29	14.1	89.1	21.8	8.2:1
30-34	23.7	87.6	36.0	7.1:1
35-39	33.1	85.2	48.9	5.8:1
40-44	44.8	81.8	63.6	4.5:1
45-49	54.8	78.0	74.2	3.5:1
50-54	65.7	73.5	83.7	2.8:1
55-59	74.9	70.1	91.2	2.3:1
60-64	81.7	66.8	94.9	2.0:1
65-69	88.0	63.9	97.6	1.8:1
70-74	92.4	61.7	98.9	1.6:1
75-79	95.8	59.9	99.6	1.5:1
80-84	97.9	58.8	99.9	1.4:1
85-89	99.0	58.2	100.0	1.4:1
90-94	99.8	57.7	100.0	1.4:1
95-100	100.0	57.6	100.0	1.4:1

## Anexo A:

# Pautas para la Interpretación de Indicadores

La información siguiente se encuentra en:

Instituto Nacional de Estadística. (2007) “Manual de Encuestador, XXXV Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples”, Tegucigalpa. (“el manual”)

### 1. ¿Cuántos miembros del hogar tienen 14 años o menos?

Según la página 13 del manual, “deben incluirse como residentes del hogar toda persona que ha dormido y comido en la vivienda durante los últimos seis meses; ha dormido y comido en la vivienda menos de seis meses, pero a partir de la fecha, vivirá en ésta; o por trabajo, solamente pasa el fin de semana en el hogar.”

### 2. ¿Cuál es el nivel educativo más alto que alcanzó la jefa/esposa del hogar?

Según la página 18 del manual, las opciones tienen las siguientes definiciones:

*Ninguno:* Cuando la persona no ha asistido a algún centro escolar o programa de alfabetización

*Programa de alfabetización:* Generalmente asisten personas adultas para adquirir conocimientos básicos de escritura y lectura

*Pre-escolar (o pre-básica):* Es el nivel previo a la primaria, se conoce también como pre-kinder, kinder y preparatoria. Se les imparten clases encaminadas a estimular la formación de hábitos y desarrollo de aptitudes psicomotrices

*Básica o primaria:* Es el primer nivel de educación formal que consta de un total de 6 grados. También incluye los centros básicos que tienen hasta 9 grados y que se conoce como educación básica

*Ciclo común:* Consta de 3 años lectivos y se conoce como ciclo común de cultura general o plan básico. El requisito de ingreso es haber aprobado el sexto grado de educación primaria

*Diversificado:* Consta de 4 años lectivos, ingresan los alumnos que aprobaron el ciclo común o noveno grado. Comprende las carreras de Perito Mercantil y Contador Público, Maestro de Educación Primaria, Maestro en Artes Plásticas, Secretariado Comercial, Bachiller Técnico en Computación, Bachiller en Administración de Empresas, etc.

*Mayor de diversificado* comprende los siguientes niveles:

*Técnico superior:* Son carreras cortas impartidas en universidades para bachilleres y otros profesionales de nivel medio, tienen una duración de dos años y el requisito mínimo para ingresar es haber concluido el diversificado. Se gradúan como técnicos en mercadotecnia, educación social, educación básica, educación pre-escolar, etc.

*Superior no universitaria:* Este nivel incluye las personas graduadas o estudiantes de la escuela Nacional de Agricultura (ENA) de Catacamas, la escuela Nacional de Ciencias Forestales (ESNACIFOR) de Siguatepeque, la escuela Agrícola Panamericana (ZAMORANO), Academias Militares, escuelas de policía, seminario mayor “Nuestra Señora de Suyapa”, Centro de Diseño Arquitectura y Construcción “CEDAC”, etc. También incluye las personas que se graduaron en lo que antes fue la Escuela Superior del Profesorado Francisco Morazán

*Superior universitaria:* Constituye el sistema de formación de cuadros profesionales y es impartida en las universidades públicas o privadas del país

*Postgrado:* Son estudios a nivel universitario que se realizan después de haber finalizado una carrera universitaria. Los cursos de postgrado varían de 1 año hasta un período no mayor de 5 años

### 3. ¿Cuál es la ocupación principal que desempeña el jefe/esposo del hogar?

Según la página 33 del manual, la *ocupación* “es el tipo de trabajo que realiza una persona. . . . Se considera como *ocupación principal* aquella que el informante considera como tal.” Las definiciones específicas de ocupaciones siguen la CIUO, revisión 3.

4. En su ocupación principal, ¿cuántos miembros del hogar trabajan como empleado asalariado?

Según las páginas 33–34 del manual, los *trabajadores asalariados* son “empleados u obreros público, empleados u obreros privados, o empleados domésticos.”

*Un empleado u obrero público* es “la persona que trabaja en una dependencia del gobierno y su salario es pagado por el Estado. Se incluye en esta categoría a las personas que trabajan con las fuerzas armadas”

*Un empleado u obrero privado* es “una persona que trabaja como personal administrativo, obrero u operario en empresas que son propiedad de particulares”

*Un empleado doméstico* es “una persona que realiza las labores de una vivienda a cambio de un pago mensual. Ejemplos son amas de llave, cocineras, lavanderas, niñeras, jardineros o chóferes”

5. ¿Cuántas piezas utiliza este hogar para dormir?

Según las páginas 10–11 del manual, se debe “anotar la cantidad de piezas o habitaciones que utiliza el hogar para dormir, independientemente de que durante el día la pieza sea utilizada para otros usos.”

Una *pieza* es un “espacio separado por paredes que van desde el suelo hasta el techo (no se toman en cuenta cancelas).”

6. ¿Cuál es el material predominante en el piso?

Según la página 6 del manual, “Si en la vivienda hay diferentes pisos, se registra el que predomina.”

7. ¿Como obtiene el agua que utiliza en la vivienda?

Según la página 7 del manual, “se registra la procedencia del agua que más utilizan en la vivienda.”

*Servicio público* es el “proporcionado por el SANAA y las municipalidades”

*No servicio público* comprende servicio privado por tubería, pozo malacate, pozo con bomba, río, riachuelo, manantial, ojo de agua, carro cisterna, pick-up con drones o barriles, llave pública o comunitaria u otro (incluso si se la da agua vecino).

8. ¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una refrigeradora en buenas condiciones?

El manual no da mayores indicaciones en cuanto a esta pregunta.

9. ¿Alguien de los residentes de este hogar tiene una estufa de cuatro hornillas en buenas condiciones?

El manual no da mayores indicaciones en cuanto a esta pregunta.

10. ¿Alguien de los residentes de este hogar tiene televisión en buenas condiciones con o sin cable?

El manual no da mayores indicaciones en cuanto a esta pregunta.