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

Mark Schreiner

31 de julio de 2009

A more-current scorecard than this one is in English at SimplePovertyScorecard.com. Un índice más actualizado que éste en Castellano está en SimplePovertyScorecard.com.

#### Resumen

La herramienta del Índice de Calificación de la Pobreza (Simple Poverty Scorecard® poverty-assessment tool) estima la probabilidad de que un hogar en México tenga ingresos inferiores a una línea de pobreza dada. La calificación se basa en las repuestas a 10 indicadores sencillos extraídos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) de 2006. 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 México 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.

#### Nota sobre la versión

El nuevo índice que se presenta aquí (elaborado con datos de la ENIGH de 2006) sustituye al antiguo índice (elaborado con datos de la ENIGH de 2002). Las estimaciones del antiguo índice de 2002 y del nuevo índice de 2006 se basan en la misma definición de pobreza y por lo tanto son compatibles. Dado que se pueden comparar las estimaciones de los dos índices, a partir de ahora se debe usar el nuevo y no usar el antiguo.

#### Reconocimientos

Este trabajo fue patrocinado por Grameen Foundation (GF) con fondos de Ford Foundation. Los datos provienen del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática de México. Se agradece a Nigel Biggar, Frank DeGiovanni, Eduardo Rodríguez Oreggia y Román, Pilar Quintanilla, Erica Gabriela Rascón Ramírez, Tony Sheldon 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 © 2009 Microfinance Risk Management.

## La Herramienta del Índice de Calificación de la Pobreza $^{^{\mathrm{TM}}}$

| Cód. entrevista:                               |                 |                     | $\underline{\mathbf{Nombre}}$ | Código i | dent. |  |
|--|-----------------|---------------------|-------------------------------|----------|-------|--|
| Fecha entrevista:                              |                 | Participante:       |                               |          |       |  |
| País:  | MEX             | Encuestador:        |                               |          |       |  |
| Índice:  | 002             | Punto de servicio:  |                               |          |       |  |
| Pond. muestral:                                |                 | Númer               | o de miembros del hogar:      |          |       |  |
|  | Indicador       |                     | Respuesta                     | Puntos   | Score |  |
| 1. ¿Cuántos miem                               | bros del hoga   | r tienen 17 años o  | A. Cuatro o más               | 0        |       |  |
| menos?   |                 |                     | B. Tres                       | 7        |       |  |
|  |                 |                     | C. Dos                        | 15       |       |  |
|  |                 |                     | D. Uno                        | 22       |       |  |
|  |                 |                     | E. Ninguno                    | 29       |       |  |
| 2. ¿Qué es el año                              | o grado máxi    | mo A. Preparator    | ria, bachillerato o menor     | 0        |       |  |
| en la escuel                                   | la que aprobó   | B. Normal, ca       | arrera técnica o comercial    | 4        |       |  |
| alguien del                                    | hogar?          | C. Profesiona       | l o maestría/doctorado        | 10       |       |  |
| 3. ¿Cuántos miem                               | bros del hoga   | r trabajan con un   | A. Ninguno                    | 0        |       |  |
| contrato es                                    | crito de base,  | planta, o por       | B. Uno                        | 7        |       |  |
| tiempo inde                                    | efinido?        |                     | C. Dos o más                  | 14       |       |  |
| 4. ¿De qué materi                              | al es la mayo   | r parte del piso de | A. Tierra                     | 0        |       |  |
| esta vivieno                                   | da?             |                     | B. Cemento o firme            | 8        |       |  |
|  |                 |                     | C. Otro material              | 12       |       |  |
| 5. ¿Esta vivienda                              | tiene lavabo?   |                     | A. No                         | 0        |       |  |
|  |                 |                     | B. Sí                         | 3        |       |  |
| 6. ¿Qué combustil                              | ole utiliza con | mayor frecuencia    | A. Leña                       | 0        |       |  |
| para cocina                                    | ar o calentar s | sus alimentos?      | B. Otro combustible           | 5        |       |  |
| 7. ¿Este hogar cue                             | enta con cafet  | era eléctrica?      | A. No                         | 0        |       |  |
|  |                 |                     | B. Sí                         | 10       |       |  |
| 8. ¿Este hogar cue                             | enta con pland  | cha eléctrica?      | A. No                         | 0        |       |  |
|  |                 |                     | B. Sí                         | 3        |       |  |
| 9. ¿Con cuántas televisiones a color cuenta el |                 |                     | A. Uno o ninguno              | 0        |       |  |
| hogar?   |                 |                     | B. Dos 5                      |          |       |  |
|  |                 |                     | C. Tres o más                 | 11       |       |  |
| 10. ¿Este hogar cu                             | ienta con esté  | reo modular,        | A. No                         | 0        |       |  |
| minicompo                                      | nente o conso   | la?                 | B. Sí                         | 3        |       |  |
| SimplePovertySco                               | recard.com      |                     |                               | Score:   |       |  |

#### Definiciones de Indicadores

Las definiciones a continuación son de *Manual de Encuestador: ENIGH 2006* por INEGI. Está disponible gratis después de registrarse en:

http://www.inegi.org.mx/lib/usuarios/default.aspx?s=est&sistema=enigh&c=. Entonces se encuentra el *Manual* en:

http://www.inegi.org.mx/prod\_serv/contenidos/espanol/biblioteca/Default.asp?accion=1&upc=702825001614&s=est&c=14408.

#### 1. ¿Cuántos miembros del hogar tienen 17 años o menos?

Según la p. 6, "hogar se define como el conjunto formado por una o más personas que residen habitualmente en la misma vivienda y se sostienen de un gasto común, principalmente para alimentarse y pueden ser parientes o no. . . . Los integrantes del hogar son aquellas personas que residen en la vivienda particular, que habitualmente comen y duermen en ella, y se sostienen de un gasto común para alimentarse."

#### 2. ¿Qué es el año o grado máximo en la escuela que aprobó alguien del hogar?

Según la p. 118, la "preparatoria o bachillerato" se le proporciona al educado "los conocimientos que le permiten ingresar a la educación de tipo superior." Los niveles escolares menos de la preparatoria o bachillerato son los de ninguno, preescolar, primaria y secundaria.

La "escuela normal" es donde "se forman a maestros para la educación preescolar, primaria o secundaria."

Las "carreras técnicas o comerciales" puede ser de "secretaria, computación, auxiliar de contabilidad, técnico electricista, técnico dental, técnico superior en nutrición, técnico superior en turismo, etcétera. Las carreras técnicas o comerciales pueden ser después de haber terminado primaria, secundaria, preparatoria o bachillerato. Se consideran en este nivel a los técnicos superiores, pues aunque su requisito o antecedente es la preparatoria o el bachillerato, no otorgan el nivel de licenciatura" (p. 119)

El nivel "profesional" comprende "las personas con estudios a nivel licenciatura realizados en universidades, universidades tecnológicas, politécnicos y otras instituciones de educación superior, públicas o privadas, cuyo requisito para ingresar es la preparatoria o el bachillerato." Incluye la ingeniería.

El nivel de "maestría" comprende "las personas que aprobaron 1 o 2 grados en este nivel, después de concluida la licenciatura. La especialidad de los médicos, cuya duración es de por lo menos dos años, es equivalente a maestría."

El nivel de "doctorado" comprende "las personas que aprobaron entre 1 y 4 grados de este nivel, los cuales se realizan después de concluida la maestría. La subespecialidad de los médicos es equivalente al doctorado."

# 3. ¿Cuántos miembros del hogar trabajan con un contrato escrito de base, planta, o por tiempo indefinido?

Según la p. 150, un contrato laboral por escrito, es un "pacto o convenio que se establece por escrito entre el trabajador y la unidad económica para la que trabajó, donde se establecen los derechos y obligaciones que rigen la relación laboral."

Un contrato de base, planta o por tiempo indefinido se usan para "las personas cuya relación con la unidad económica se rige por medio de un contrato por escrito y con duración indefinida."

#### 4. ¿De qué material es la mayor parte del piso de esta vivienda?

Según la p. 82, "Existen viviendas que no tienen ningún tipo de recubrimiento en el piso, por lo que deben incluirse en la opción 'Tierra'. Si el piso de la vivienda está recubierto por materiales diferentes, identifica el predominante. Si declaran que existen dos materiales en las mismas proporciones, registra el material de menor calidad."

#### 5. ¿Esta vivienda tiene lavabo?

Según la p. 93, se debe "considerar el equipamiento con que cuenta la vivienda, independientemente de que sea o no propiedad de los integrantes del hogar."

#### 6. ¿Qué combustible utiliza con mayor frecuencia para cocinar o calentar sus alimentos?

Según la p. 85, "cuando usa leña y otro combustible en la misma proporción, registre leña"

#### 7. ¿Este hogar cuenta con cafetera eléctrica?

Según la p. 166, se debe contar solo cafeteras eléctricas que son propiedad del hogar

#### 8. ¿Este hogar cuenta con plancha eléctrica?

Según la p. 166, se debe contar solo planchas eléctricas que son propiedad del hogar, y "se excluyen las planchas portátiles que se utilicen sólo para viajes."

#### 9. ¿Con cuántas televisiones a color cuenta el hogar?

Según la p. 166, se debe contar solo televisores a color que son propiedad del hogar.

#### 10. ¿Este hogar cuenta con estéreo modular, minicomponente o consola?

Según la p. 166, se debe contar estéreos modulares, minicomponentes o consolas que son propiedad del hogar. "Considera los aparatos comprados por separado o integrados entre sí, por ejemplo, tocacintas con o sin tornamesa, reproductor de discos compactos o grabadoras con reproductoras de discos compactos."

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

|   |         |            |                | Ç           | % hogares con | ingresos menor | es de una líne | a de pobreza |              |            |
|---|---------|------------|----------------|-------------|---------------|----------------|----------------|--------------|--------------|------------|
|   |         |            | Nacional       | Nacional    | Nacional      | 125% Nac.      | 150% Nac.      | 'Extrema'    | Internaciona | d 2005 PPP |
| Sub-muestra   | Año     | Hogares    | Alimentaria    | Capacidades | Patrimonio    | Patrimonio     | Patrimonio     | de~USAID     | 1.25/día     | 2.50/día   |
| Todo México   | 2006    | 20,875     | 10.6           | 16.1        | 35.5          | 47.1           | 56.2           | 16.8         | 1.2          | 6.9        |
|   | 2005    | $23,\!174$ | 14.1           | 19.4        | 39.6          | 51.0           | 60.4           | 18.5         | 2.2          | 9.1        |
|   | 2004    | $22,\!595$ | 13.8           | 19.9        | 39.7          | 51.6           | 60.2           | 19.0         | 2.4          | 9.4        |
| Elaboración   |         |            |                |             |               |                |                |              |              |            |
| Seleccionar indicadores y puntos                        | 2006    | 20,875     | 10.6           | 16.1        | 35.5          | 47.1           | 56.2           | 16.8         | 1.2          | 6.9        |
| <u>Calibración</u>                                      |         |            |                |             |               |                |                |              |              |            |
| Asociar puntajes con probabilidades                     | 2006    | 20,875     | 10.6           | 16.1        | 35.5          | 47.1           | 56.2           | 16.8         | 1.2          | 6.9        |
| <u>Validación</u>                                       |         |            |                |             |               |                |                |              |              |            |
| Medir efectividad                                       | 2006    | 20,875     | 10.6           | 16.1        | 35.5          | 47.1           | 56.2           | 16.8         | 1.2          | 6.9        |
| Cambio en porcentaje menor de                           | una lin | ea de pobr | eza (puntos po | rcentuales) |               |                |                |              |              |            |
| De elaboración/calibración de 2006 a validación de 2006 |         | +0.2       | -0.0           | +1.6        | +1.1          | -0.4           | +0.0           | -0.2         | +0.2         |            |
| De validación de 2006 a todo México de 2005             |         |            | -3.6           | -3.3        | -5.2          | -4.6           | -3.9           | -1.7         | -0.8         | -2.3       |
| De validación de 2006 a todo México o                   | de 2004 |            | -3.4           | -3.8        | -5.3          | -5.3           | -3.7           | -2.2         | -1.1         | -2.6       |

Fuente: ENIGH, muestra completa.

Figura 3: Líneas de pobreza y tasas de pobreza por ronda de la encuesta y por urbano/rural/todo México (nivel de hogares)

|             |      | Línea |             | Línea       | de pobreza (N | luevos Pesos/pe | ersona/día) y t | asa de pobrez | a (%)         |          |
|-------------|------|-------|-------------|-------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|----------|
|             |      | O     | Nacional    | Nacional    | Nacional      | 125% Nac.       | 150% Nac.       | 'Extrema'     | Internacional | 2005 PPP |
|             |      | tasa  | Alimentaria | Capacidades | Patrimonio    | Patrimonio      | Patrimonio      | de~USAID      | \$1.25/día    | 2.50/día |
| Urbano      | 2004 | Línea | 24.32       | 29.82       | 48.79         | 60.98           | 73.18           | 32.35         | 10.14         | 20.28    |
|             |      | Tasa  | 8.7         | 14.2        | 34.3          | 45.8            | 55.0            | 16.5          | 1.0           | 5.3      |
|             | 2005 | Línea | 26.00       | 31.89       | 52.16         | 65.20           | 78.24           | 34.56         | 10.49         | 20.98    |
|             |      | Tasa  | 7.7         | 12.4        | 32.0          | 43.8            | 53.7            | 15.2          | 0.7           | 4.1      |
|             | 2006 | Línea | 26.63       | 32.66       | 53.42         | 66.78           | 80.13           | 36.53         | 10.92         | 21.85    |
|             |      | Tasa  | 5.9         | 10.6        | 29.3          | 40.7            | 50.0            | 14.0          | 0.5           | 3.3      |
| Rural       | 2004 | Línea | 18.02       | 21.31       | 32.70         | 40.88           | 49.05           | 18.20         | 7.52          | 15.03    |
|             |      | Tasa  | 22.9        | 29.9        | 49.3          | 61.9            | 69.3            | 23.3          | 5.0           | 16.6     |
|             | 2005 | Línea | 19.21       | 22.71       | 34.86         | 43.58           | 52.29           | 18.70         | 7.75          | 15.50    |
|             |      | Tasa  | 26.1        | 32.9        | 53.9          | 64.6            | 73.0            | 24.9          | 4.9           | 18.5     |
|             | 2006 | Línea | 19.68       | 23.27       | 35.72         | 44.65           | 53.58           | 20.94         | 8.08          | 16.15    |
|             |      | Tasa  | 19.5        | 26.5        | 47.2          | 59.1            | 68.1            | 22.1          | 2.7           | 13.7     |
| Todo México | 2004 | Línea | 22.04       | 26.74       | 42.97         | 53.71           | 64.46           | 27.24         | 9.19          | 18.38    |
|             |      | Tasa  | 13.8        | 19.9        | 39.7          | 51.6            | 60.2            | 19.0          | 2.4           | 9.4      |
|             | 2005 | Línea | 23.65       | 28.71       | 46.18         | 57.72           | 69.26           | 29.07         | 9.54          | 19.08    |
|             |      | Tasa  | 14.1        | 19.4        | 39.6          | 51.0            | 60.4            | 18.5          | 2.2           | 9.1      |
|             | 2006 | Línea | 24.23       | 29.42       | 47.32         | 59.15           | 70.97           | 31.15         | 9.94          | 19.88    |
|             |      | Tasa  | 10.6        | 16.1        | 35.5          | 47.1            | 56.2            | 16.8          | 1.2           | 6.9      |

Fuente: ENIGH, muestra completa. Cifras de "Todo México" son promedios de las cifras urbanas y rurales ponderados por la población.

Figura 3 (cont.): Líneas de pobreza y tasas de pobreza por ronda de la encuesta y por urbano/rural/todo México (nivel de personas)

|             |       | Línea |                   | Línea       | de pobreza (N | uevos Pesos/pe | ersona/día) y t | asa de pobrez | a (%)         |                     |
|-------------|-------|-------|-------------------|-------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------------|
|             |       | o     | Nacional          | Nacional    | Nacional      | 125% Nac.      | 150% Nac.       | 'Extrema'     | Internacional | 2005 PPP            |
|             |       | tasa  | ${f Alimentaria}$ | Capacidades | Patrimonio    | Patrimonio     | Patrimonio      | de~USAID      | \$1.25/día    | $2.50/\mathrm{dia}$ |
| Urbano      | 2004  | Línea | 24.32             | 29.82       | 48.79         | 60.98          | 73.18           | 32.35         | 10.14         | 20.28               |
|             |       | Tasa  | 11.0              | 17.8        | 41.1          | 53.2           | 62.5            | 20.6          | 1.0           | 6.5                 |
|             | 2005  | Línea | 26.00             | 31.89       | 52.16         | 65.20          | 78.24           | 34.56         | 10.49         | 20.98               |
|             |       | Tasa  | 9.9               | 15.8        | 38.3          | 51.1           | 61.2            | 19.1          | 0.7           | 5.4                 |
|             | 2006  | Línea | 26.63             | 32.66       | 53.42         | 66.78          | 80.13           | 36.53         | 10.92         | 21.85               |
|             |       | Tasa  | 7.5               | 13.6        | 35.6          | 48.4           | 57.9            | 17.8          | 0.5           | 4.2                 |
| Rural       | 2004  | Línea | 18.02             | 21.31       | 32.70         | 40.88          | 49.05           | 18.20         | 7.52          | 15.03               |
|             |       | Tasa  | 28.0              | 36.2        | 57.4          | 69.5           | 75.8            | 28.7          | 6.6           | 20.9                |
|             | 2005  | Línea | 19.21             | 22.71       | 34.86         | 43.58          | 52.29           | 18.70         | 7.75          | 15.50               |
|             |       | Tasa  | 32.3              | 39.8        | 61.8          | 72.1           | 79.3            | 30.9          | 6.6           | 23.5                |
|             | 2006  | Línea | 19.68             | 23.27       | 35.72         | 44.65          | 53.58           | 20.94         | 8.08          | 16.15               |
|             | 11 11 | Tasa  | 24.5              | 32.7        | 54.6          | 66.6           | 75.6            | 27.3          | 3.7           | 17.6                |
| Todo México | 2004  | Línea | 21.96             | 26.63       | 42.76         | 53.45          | 64.14           | 27.05         | 9.16          | 18.31               |
|             |       | Tasa  | 17.4              | 24.7        | 47.2          | 59.3           | 67.5            | 23.6          | 3.1           | 11.9                |
|             | 2005  | Línea | 23.48             | 28.48       | 45.74         | 57.18          | 68.61           | 28.68         | 9.47          | 18.95               |
|             |       | Tasa  | 18.2              | 24.7        | 47.0          | 58.9           | 67.9            | 23.5          | 2.9           | 12.1                |
|             | 2006  | Línea | 24.07             | 29.21       | 46.92         | 58.64          | 70.37           | 30.80         | 9.88          | 19.75               |
|             |       | Tasa  | 13.8              | 20.7        | 42.6          | 55.0           | 64.4            | 21.3          | 1.7           | 9.1                 |

Fuente: ENIGH, muestra completa. Cifras de "Todo México" son promedios de las cifras urbanas y rurales ponderados por la población.

Figura 4: Indicadores de pobreza según coeficiente de incertidumbre

| Coeficiente de       |  |
|----------------------|--|
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)         |
| 1398                 | ¿Cuántos focos tiene esta vivienda? (Ninguno, uno, dos, tres, o cuatro; Cinco; Seis; Siete o ocho; Nueve |
| 1598                 | o diez; Once o más)  |
| 1257                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 17 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)              |
| 1247                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 16 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)              |
| 1241                 | ¿Qué es el año o grado máximo en la escuela que aprobó alguien del hogar? (Preparatoria,                 |
| 1241                 | bachillerato, o menor; Normal, carrera técnica o comercial; Profesional o maestría/doctorado)            |
| 1230                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 14 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)              |
| 1221                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 18 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)              |
| 1218                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 15 años o menos? (Cuatro o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)              |
| 1194                 | ¿De qué material es la mayor parte del piso de esta vivienda? (Tierra; Cemento o firme; Otro             |
| 1194                 | material)  |
|                      | ¿Hasta qué año o grado aprobó la jefa/esposa del hogar en la escuela? (Ninguno; Primaria 3 o menor;      |
| 1159                 | Primaria 4 hasta secundario 3; Preparatoria o bachillerato 1, 2 o 3; No hay jefa/esposa; Normal          |
|                      | o carrera técnica o comercial 1, 2, 3 o 4; Profesional, maestría/doctorado)                              |
| 1143                 | ¿Esta vivienda tiene fregadero o tarja? (No; Sí)   |
| 1135                 | ¿Esta vivienda tiene lavabo? (No; Sí)  |
| 1134                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 13 años o menos? (Tres o más; Tres; Dos; Uno; Ninguno)                |
| 1098                 | ¿Esta vivienda tiene regadera? (No; Sí)  |
| 1094                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 12 años o menos? (Tres o más; Dos; Uno; Ninguno)                      |
| 1062                 | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 11 años o menos? (Tres o más; Dos; Uno; Ninguno)                      |
| 1026                 | ¿Este servicio? (No hay excusado, o no se le puede echar agua; Le echan agua con cubeta; Tiene           |
| 1036                 | conexión de agua)  |

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

| Coeficiente de       |   |
|----------------------|---|
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)    |
| 985                  | ¿Hasta qué año o grado aprobó el jefe/esposo del hogar en la escuela? (Ninguno; Primaria 2 o menor; |
|                      | Primaria 3 hasta secundario 2; Secundario 3; No hay jefe/esposo; Preparatoria o bachillerato 1,     |
|                      | 2 o 3; Normal o carrera técnica o comercial 1, 2, 3 o 4; Profesional, maestría/doctorado)           |
| 972                  | ¿Este hogar cuenta con línea telefónica fija o con teléfono móvil o celular? (No; Sí)               |
| 958                  | ¿Cuáles son las tareas o funciones principales que desempeñó la jefa/esposa del hogar en su trabajo |
|                      | del mes pasado? (Trabajador en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca      |
|                      | u otro trabajador con ocupación insuficientemente especificada; Artesano, trabajador fabril en      |
|                      | la industria de la transformación y trabajador en actividades de reparación y mantenimiento;        |
|                      | La jefa/esposa no trabaja; Trabajador en servicio doméstico; Vendedor ambulante y                   |
|                      | trabajador ambulante en servicios; Trabajador en servicios personales en establecimientos,          |
|                      | operador de maquinaria fija de movimiento continuo y equipos en el proceso de fabricación           |
|                      | industrial, o conductor y ayudante de conductores de maquinaria móvil y medios de                   |
|                      | transporte; No hay jefa/esposa; Ayudante, peón y similar en el proceso de la fabricación            |
|                      | artesanal e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento, comerciante, empleado        |
|                      | de comercio y agente de ventas, o trabajador en servicios de protección y vigilancia y fuerzas      |
|                      | armadas; Trabajador de apoyo en actividades administrativas, técnico, trabajador del arte,          |
|                      | espectáculos y deportes, jefe supervisor u otro trabajador de control en la fabricación artesanal   |
|                      | e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento, trabajador en la educación,            |
|                      | profesionista, funcionario y directivo de los sectores público, privado y social, y jefe de         |
|                      | departamento, coordinador y supervisor en actividades administrativas y de servicios)               |
| 948                  | ¿Este hogar cuenta con computadora? (No; Sí)  |
| 942                  | ¿Este hogar cuenta con horno de microondas? (No; Sí)  |
| 941                  | ¿Con cuántas televisiones a color o blanco y negro cuenta el hogar? (Hay uno o más blanco y negro,  |
|                      | pero no color; Ninguno, de ningún tipo; Uno de color, sin importar el número blanco y negro;        |
|                      | Dos de color, sin importar el número blanco y negro; Tres o más de color, sin importar el           |
|                      | número blanco y negro)  |
|                      |   |

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

| Coeficiente de       |   |
|----------------------|---|
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)    |
| 940                  | ¿Con cuántas televisiones a color cuenta el hogar? (Uno o ninguno; Dos; Tres o más)                 |
| 921                  | ¿Esta vivienda tiene calentador de gas o de otro combustible? (No; Sí)                              |
| 865                  | ¿Este hogar cuenta con línea telefónica fija? (No; Sí)  |
| 859                  | ¿Cuáles son las tareas o funciones principales que desempeñó el jefe/esposo del hogar en su trabajo |
|                      | del mes pasado? (Ayudante, peón y similar en el proceso de la fabricación artesanal e               |
|                      | industrial y en actividades de reparación y mantenimiento; Trabajador en actividades                |
|                      | agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca, u otro trabajador con ocupaciones              |
|                      | insuficientemente especificadas; Trabajador en servicios domésticos, vendedor ambulante y           |
|                      | trabajador ambulante en servicios, u operador de maquinaria fija de movimiento continuo y           |
|                      | equipos en el proceso de fabricación industrial; El jefe/esposo no trabaja; Artesano, trabajador    |
|                      | fabril en la industria de la transformación y trabajador en actividades de reparación y             |
|                      | mantenimiento, o trabajador en servicios personales en establecimientos; No hay jefe/esposo;        |
|                      | Conductor y ayudante de conductor de maquinaria móvil y medios de transporte, o trabajador          |
|                      | en servicios de protección y vigilancia y fuerzas armadas; Comerciante, empleado de comercio        |
|                      | y agente de ventas, trabajador de apoyo en actividades administrativas, o técnico; Trabajador       |
|                      | del arte, espectáculo y deportes, jefe supervisor u otro trabajador de control en la fabricación    |
|                      | artesanal e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento, trabajador en la             |
|                      | educación, profesionista, funcionario y directivo de los sectores público, privado y social, y jefe |
|                      | de departamento, coordinador y supervisor en actividades administrativas y de servicios)            |

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

| Coeficiente de | ,  |
|----------------|--|
| incertidumbre  | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)   |
| 854            | ¿Cuántos miembros del hogar son obreros, empleados, jornaleros o peones que trabajan con un contrato escrito de base, planta, o por tiempo indefinido, o trabajan en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca? (Alguien trabaja en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca; Nadie trabaja en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca, y nadie trabaja con un contrato escrito de base, planta, o por tiempo indefinido; No importa si alguien trabaja en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca, una persona trabaja sin un contrato escrito de base, planta, o por tiempo indefinido; No importa si alguien trabaja en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y pesca, una persona trabaja con un contrato escrito de base, planta, o por tiempo indefinido) |
| 834            | ¿Cuál es la fuente de agua para la vivienda? (Otro; La red pública, dentro de la vivienda)   |
| 805            | ¿De qué material es la mayor parte del techo de esta vivienda? ¿Se gotea? (Techo de material de deshecho, lámina de cartón, lámina metálica o de asbesto, carrizo, bambú o palma, o teja que no se gotea, o sin datos; Techo de material de deshecho, lámina de cartón, lámina metálica o de asbesto, carrizo, bambú o palma, o teja que se gotea, o sin datos; Techo de terrado de viguería o vigueta de acero con tabique, tabicón o unicel, sin importar si se gotea o no; Techo de madera o tejamanil, losa de concreto sólida o con tabique, tabicón o unicel, u otro material que no se gotea; Techo de madera o tejamanil, losa de concreto sólida o con tabique, tabicón o unicel, u otro material que se gotea)   |
| 787            | ¿Cuántos miembros hay en el hogar? (Siete o más; Seis; Cinco; Cuatro; Tres; Dos; Uno)  |
| 771            | ¿Este hogar cuenta con teléfono móvil o celular? (No; Sí)  |
| 762            | ¿Cuántos cuartos tiene en total esta vivienda contando la cocina (no cuente pasillos ni baños)? (Uno o dos; Tres o sin datos; Cuatro; Cinco o más)   |
| 757            | ¿Cuántos miembros del hogar son obreros, empleados, jornaleros o peones que trabajan con un contrato escrito de base, planta, o por tiempo indefinido? (Ninguno; Uno; Dos o más)   |
| 650            | Si la jefa/esposa trabaja, ¿qué tipo de contrato tiene? (La jefa/esposa no trabaja; No tiene contrato por escrito; Temporal o por obra determinada; No hay jefa/esposa; De base, planta o por tiempo indefinido)   |

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

| Coeficiente de       |  |
|----------------------|--|
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)     |
| 636                  | ¿Con cuántos extractores y exprimidores eléctricos de jugo cuenta el hogar? (Ninguno; Uno; Dos o     |
|                      | más)   |
| 632                  | ¿Este hogar cuenta con cafetera eléctrica? (No; Sí)  |
| 632                  | ¿Qué combustible utiliza con mayor frecuencia para cocinar o calentar sus alimentos? (Leña; Otro     |
|                      | combustible)   |
| 631                  | ¿De qué material es la mayor parte del techo de esta vivienda? (Sin datos, material de deshecho,     |
|                      | lámina de cartón, lámina metálica o de asbesto, o carrizo, bambú o palma, o teja; Terrado de         |
|                      | viguería o vigueta de acero con tabique, tabicón o unicel; Madera o tejamanil, losa de concreto      |
|                      | sólida o con tabique, tabicón o unicel, u otro)  |
| 614                  | ¿Cuántos cuartos de baño tiene esta vivienda? (Ninguno; Uno; Dos o más)                              |
| 597                  | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan en el servicio doméstico o en actividades agrícolas, ganaderas, |
|                      | silvícolas, y de caza y pesca, o como trabajadores, ayudantes, peones y similares en el proceso      |
|                      | de la fabricación artesanal e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento? (Tres       |
|                      | o más; Dos; Uno; Ninguno)  |
| 597                  | ¿Este hogar cuenta con televisión por cable, SKY, Multivisión? (No; Sí)                              |
| 590                  | ¿Cuántos miembros del hogar tienen 5 años o menos? (Dos o más; Uno; Ninguno)                         |
| 589                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 14? (No; Sí; No hay niños de estas     |
|                      | edades)  |
| 583                  | ¿Este hogar cuenta con aspiradora? (No; Sí)  |
| 580                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 12? (No; Sí; No hay niños de estas     |
|                      | edades)  |
| 579                  | ¿Este hogar cuenta con lavadora? (No; Sí)  |
| 579                  | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan en el servicio doméstico o en actividades agrícolas, ganaderas, |
|                      | silvícolas, y de caza y pesca, o como ayudantes, peones y similares en el proceso de la              |
|                      | fabricación artesanal e industrial y en actividades de reparación y mantenimiento? (Dos o            |
|                      | más; Uno; Ninguno)   |

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

|                      | <u> </u>   |
|----------------------|--|
| Coeficiente de       |  |
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)   |
| 575                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 13? (No; Sí; No hay niños de estas edades)   |
| 568                  | ¿Este hogar cuenta con reproductor de discos de video? (No; Sí)  |
| 563                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 11? (No; Sí; No hay niños de estas edades)   |
| 559                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 15? (No; Sí; No hay niños de estas edades)   |
| 559                  | ¿Este hogar cuenta con batidora? (No; Sí)  |
| 558                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 17? (No; Sí; No hay niños de estas edades)   |
| 557                  | ¿Esta vivienda tiene tinaco en la azotea? (No; Sí)   |
| 545                  | ¿Recibe algún miembro del hogar una beca para este año escolar del programa OPORTUNIDADES? (No; Sí)  |
| 545                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 16? (No; Sí; No hay niños de estas edades)   |
| 540                  | ¿Este hogar cuenta con tostador? (No; Sí)  |
| 529                  | Si el jefe/esposo trabaja, ¿qué tipo de contrato tiene? (No tiene contrato por escrito; Temporal o por obra determinada; El jefe/esposo no trabaja; No hay jefe/esposo; De base, planta o por tiempo indefinido) |
| 527                  | ¿Este hogar cuenta con internet? (No; Sí)  |
| 504                  | ¿Este hogar cuenta con refrigerador? (No; Sí)  |
| 483                  | ¿Este hogar cuenta con automóvil, cualquier camioneta cerrada con cabina (van o minivan) o camioneta de caja? (No; Sí)   |
| 481                  | ¿Asisten a la escuela todos los niños del hogar de edades 5 a 18? (No; Sí; No hay niños de estas edades)   |

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

|                       | , -   |
|-----------------------|---|
| <u>Coeficiente de</u> |   |
| <u>incertidumbre</u>  | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)      |
| 475                   | En el trabajo del mes pasado, ¿la jefa/esposa del hogar tuvo que posición? (Jornalero o peón,         |
|                       | trabajador sin pago en un negocio que no es del hogar, trabajador por cuenta propia solo o con        |
|                       | trabajadores sin pago, o la jefa/esposa no trabaja; Trabajador sin pago en un negocio                 |
|                       | propiedad del hogar; Obrero o empleado; No hay jefa/esposa, patrón (contrata uno o más                |
|                       | trabajadores con pago) o miembro de una cooperativa)  |
| 458                   | ¿Sabe la jefa/esposa del hogar leer y escribir un recado? (No; Sí; No hay jefa/esposa)                |
| 458                   | ¿Esta vivienda tiene drenaje o desagüe conectado a? (Otro; La red pública)                            |
| 452                   | ¿El techo de esta vivienda se gotea? (Sí; No)   |
| 421                   | ¿Esta vivienda tiene bomba de agua? (No; Sí)  |
| 404                   | En el trabajo del mes pasado, ¿el jefe/esposo del hogar tuvo que posición? (Jornalero o peón o        |
|                       | trabajador sin pago en un negocio que no es del hogar; Trabajador sin pago en un negocio              |
|                       | propiedad del hogar o trabajador por cuenta propia solo o con trabajadores sin pago; El               |
|                       | jefe/esposo no trabaja; No hay jefe/esposo; Obrero o empleado o miembro de una cooperativa;           |
|                       | Patrón (contrata uno o más trabajadores con pago))  |
| 403                   | ¿Con cuántos ventiladores cuenta el hogar? (Ninguno; Uno; Dos; Tres o más)                            |
| 377                   | ¿Este hogar cuenta con sandwichera eléctrica? (No; Sí)  |
| 364                   | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas, y de caza y     |
|                       | pesca? (Dos o más; Uno; Ninguno)  |
| 357                   | ¿Este hogar cuenta con videocasetera? (No; Sí)  |
| 354                   | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan como jornaleros o peones? (Uno o más; Ninguno)                   |
| 351                   | ¿De qué material es la mayor parte de las paredes o muros de esta vivienda? (Otro; Tabique, ladrillo, |
|                       | tabicón, o block, o concreto)   |
| 335                   | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan sin pago o como jornaleros o peones? (Uno o más; Ninguno)        |
| 332                   | ¿Esta vivienda tiene tanque de gas estacionario? (No; Sí)   |
|                       |   |

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

| Coeficiente de       |  |
|----------------------|--|
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)       |
| 331                  | ¿Cuál es la situación conyugal actual de la jefa/esposa del hogar? (Vive con su pareja en unión libre; |
|                      | Está viuda; Está casada; Está separada; Está soltera; No hay jefa/esposa; Está divorciada)             |
| 322                  | ¿Este hogar cuenta con estéreo modular, minicomponente o consola? (No; Sí)                             |
| 302                  | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan como obreros o empleados? (Ninguno; Uno; Dos o más)               |
| 299                  | ¿Este hogar cuenta con radiograbadora con o sin reproductor de CD? (No; Sí)                            |
| 299                  | ¿Este hogar cuenta con estufa de gas o eléctrica? (No; Sí)   |
| 297                  | ¿En el cuarto donde cocinan también duermen? (Sí; No)  |
| 292                  | ¿Este hogar cuenta con plancha eléctrica? (No; Sí)   |
| 289                  | ¿Cuántos años cumplidos tiene la jefa/esposa del hogar? (Hasta 29; 30 a 39; 60 o más; 40 a 59; No      |
|                      | hay jefa/esposa)   |
| 286                  | ¿Asiste algún miembro del hogar a una escuela privada o de paga? (No; Sí)                              |
| 284                  | Durante el mes pasado, ¿trabajó la jefa/esposa del hogar? (No; Sí; No hay jefa/esposa)                 |
| 275                  | ¿Este hogar cuenta con licuadora? (No; Sí)   |
| 274                  | ¿Esta vivienda tiene cisterna o aljibe? (No; Sí)   |
| 270                  | ¿Este hogar cuenta con abrelatas eléctrica? (No; Sí)   |
| 262                  | ¿Este hogar cuenta con horno eléctrico? (No; Sí)   |
| 260                  | ¿Cuál es la situación conyugal actual del jefe/esposo del hogar? (Vive con su pareja en unión libre, o |
|                      | sin datos; Está casado, o no hay jefe/esposo; Está viudo, separado, soltero o divorciado)              |
| 249                  | ¿Cuántos miembros del hogar son obreros, empleados, jornaleros o peones que trabajan sin un            |
|                      | contrato escrito? (Uno o más; Ninguno)   |
| 240                  | ¿Este hogar cuenta con reproductor de discos compactos? (No; Sí)                                       |
| 236                  | ¿Este excusado lo usan solamente las personas que viven en esta vivienda? (No hay excusado; No; Sí)    |
| 233                  | ¿Este hogar cuenta con aparato de aire acondicionado? (No; Sí)   |
| 218                  | ¿Sabe el jefe/esposo del hogar leer y escribir un recado? (No; Sí, o no hay jefe/esposo)               |
| 211                  | ¿Este hogar cuenta con videojuegos? (No; Sí)   |

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

| ,                    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Coeficiente de       |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <u>incertidumbre</u> | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera)         |  |  |  |  |  |  |  |
| 189                  | ¿Qué es la estructura de la jefatura del hogar? (Jefe/esposo y jefa/esposa ambos; Sólo jefa/esposa;      |  |  |  |  |  |  |  |
|                      | Sólo jefe/esposo)  |  |  |  |  |  |  |  |
| 183                  | ¿Esta vivienda tiene excusado, retrete, sanitario, letrina u hoyo negro? (No; Sí)                        |  |  |  |  |  |  |  |
| 166                  | ¿Esta vivienda tiene lavadero, fregadero o tarja, o lavabo? (No; Sí)                                     |  |  |  |  |  |  |  |
| 162                  | ¿Este hogar cuenta con aparato calefactor? (No; Sí)  |  |  |  |  |  |  |  |
| 147                  | ¿Alguna de las personas que viven aquí? (Le presta la vivienda un familiar o amigo, otra                 |  |  |  |  |  |  |  |
|                      | situación, o sin datos; Renta o alquila la vivienda; Es propietaria de esta vivienda; Le prestan         |  |  |  |  |  |  |  |
|                      | la vivienda por parte de su trabajo, o está pagando la vivienda)   |  |  |  |  |  |  |  |
| 145                  | ¿Cuántos cuartos se usan para dormir, sin contar pasillos? (Uno; Dos; Tres o más)                        |  |  |  |  |  |  |  |
| 134                  | ¿Esta vivienda tiene sistema de aire acondicionado o de calefacción? (No; Sí)                            |  |  |  |  |  |  |  |
| 133                  | ¿Este hogar cuenta con bicicleta que se usa como medio de transporte? (Sí; No)                           |  |  |  |  |  |  |  |
| 123                  | ¿Este hogar cuenta con máquina de coser? (No; Sí)  |  |  |  |  |  |  |  |
| 117                  | ¿Esta vivienda fue construida hace? (Menos de un año; De 1 a 5 años; De 6 a 10 años, o sin               |  |  |  |  |  |  |  |
|                      | datos; De 11 a 20 años; 21 años o más, o no se sabe)   |  |  |  |  |  |  |  |
| 99                   | ¿Esta vivienda tiene tinaco en la azotea, cisterna o aljibe, pileta, tanque o deposito de agua? (No; Sí) |  |  |  |  |  |  |  |
| 98                   | ¿Esta vivienda tiene un cuarto para cocinar? (No; Sí)  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90                   | ¿Este hogar cuenta con molino a mano? (Sí; No)   |  |  |  |  |  |  |  |
| 89                   | ¿Cuántos años cumplidos tiene el jefe/esposo del hogar? (Hasta 39; 60 o más; 40 a 49, 60 o más, o no     |  |  |  |  |  |  |  |
|                      | hay jefe/esposo; 50 a 59)  |  |  |  |  |  |  |  |
| 78                   | ¿Esta vivienda tiene pileta, tanque o deposito de agua? (No; Sí)   |  |  |  |  |  |  |  |
| 76                   | ¿Este hogar cuenta con radiograbadora con reproductor de CD? (No; Sí)                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 70                   | ¿Este hogar cuenta con televisión blanco y negro? (Sí; No)   |  |  |  |  |  |  |  |
| 55                   | Cuántos miembros del hogar trabajan sin pago? (Uno o más; Ninguno)                                       |  |  |  |  |  |  |  |
|                      |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

| <u>Coeficiente de</u> |  |
|-----------------------|--|
| <u>incertidumbre</u>  | Indicador (Ordenado para que la respuesta más estrechamente vinculado con la pobreza es primera) |
| 43                    | Durante en mes pasado, ¿cuántos miembros del hogar trabajaron? (Uno; Ninguno; Tres o más; Dos)   |
| 41                    | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan como vendedores/trabajadores ambulantes o como artesanos    |
|                       | o trabajadores fabriles en la industria y en actividades de reparación y mantenimiento? (Dos o   |
|                       | más; Uno; Ninguno)   |
| 36                    | ¿De dónde obtienen la luz eléctrica? (Otro; Del servicio público)                                |
| 34                    | ¿Esta vivienda tiene lavadero? (No; Sí)  |
| 32                    | ¿Cuántos miembros del hogar trabajan por cuenta propia o como patrón? (Dos o más; Uno; Ninguno)  |
| 22                    | Durante el mes pasado, ¿trabajó el jefe/esposo del hogar? (No; Sí; No hay jefe/esposo)           |
| 20                    | ¿Este hogar cuenta con radio? (No; Sí)   |
| 11                    | ¿Este hogar cuenta con radiograbadora con o sin reproductor de CD? (No; Sí)                      |
| 8                     | ¿Este hogar cuenta con motocicleta o motoneta? (No; Sí)  |
| 1                     | ¿Este hogar cuenta con radiograbadora con reproductor de CD? (No; Sí)                            |
| 0                     | ¿Cuántos miembros del hogar son obreros, empleados, jornaleros o peones que trabajan con un      |
|                       | contrato escrito temporal o por obra determinada? (Ninguno; Uno o más)                           |

Fuente: 2006 ENIGH y la línea de pobreza de patrimonio.

### Tablas para la Línea de Pobreza Nacional Alimentaria

## Índice de 2006 Aplicada a la Muestra de Validación de 2006

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

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

| Gi al manuta in an | $\dots$ la probabilidad $(\%)$ de estar |
|--------------------|---|
| Si el puntaje es   | menor de la línea de pobreza es:        |
| 0–4                | 77.5                                    |
| 5 – 9              | 73.8                                    |
| 10 – 14            | 41.2                                    |
| 15 – 19            | 47.9                                    |
| 20 – 24            | 33.9                                    |
| 25 – 29            | 25.2                                    |
| 30 – 34            | 16.3                                    |
| 35 – 39            | 13.5                                    |
| 40 – 44            | 7.5                                     |
| 45 – 49            | 5.5                                     |
| 50 – 54            | 1.6                                     |
| 55–59              | 1.0                                     |
| 60 – 64            | 0.4                                     |
| 65–69              | 0.5                                     |
| 70 – 74            | 0.0                                     |
| 75 – 79            | 0.0                                     |
| 80-84              | 0.0                                     |
| 85–89              | 0.0                                     |
| 90-94              | 0.0                                     |
| 95–100             | 0.0                                     |

Figura 6 (Línea nacional alimentaria): Derivación de la probabilidad estimada de que un hogar tenga ingresos menores de la línea de pobreza, según puntaje

|               | Hogares menor          |   | Todos     |   | Probabilidad estimada |
|---------------|------------------------|---|-----------|---|-----------------------|
| ${f Puntaje}$ | de la línea de pobreza |   | hogares   |   | menor de la línea (%) |
| 0–4           | 718                    | ÷ | 927       | = | 77.5                  |
| 5–9           | 681                    | ÷ | 923       | = | 73.8                  |
| 10 – 14       | 701                    | ÷ | 1,699     | = | 41.2                  |
| 15 – 19       | 1,429                  | ÷ | 2,983     | = | 47.9                  |
| 20 – 24       | $1,\!145$              | ÷ | 3,376     | = | 33.9                  |
| 25 – 29       | $1,\!335$              | ÷ | $5,\!292$ | = | 25.2                  |
| 30 – 34       | 1,309                  | ÷ | 8,043     | = | 16.3                  |
| 35 – 39       | 1,049                  | ÷ | 7,761     | = | 13.5                  |
| 40 – 44       | 655                    | ÷ | 8,703     | = | 7.5                   |
| 45 – 49       | 708                    | ÷ | 12,965    | = | 5.5                   |
| 50 – 54       | 131                    | ÷ | 8,424     | = | 1.6                   |
| 55 – 59       | 96                     | ÷ | 10,031    | = | 1.0                   |
| 60 – 64       | 29                     | ÷ | $7,\!543$ | = | 0.4                   |
| 65 – 69       | 32                     | ÷ | $6,\!417$ | = | 0.5                   |
| 70 – 74       | 0                      | ÷ | 4,898     | = | 0.0                   |
| 75 - 79       | 0                      | ÷ | 3,958     | = | 0.0                   |
| 80-84         | 0                      | ÷ | $2,\!472$ | = | 0.0                   |
| 85-89         | 0                      | ÷ | 2,075     | = | 0.0                   |
| 90-94         | 0                      | ÷ | 1,135     | = | 0.0                   |
| 95-100        | 0                      | ÷ | 375       | = | 0.0                   |

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

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

| •       |             | =>\$1.25/día  | =>\$2.50/día   | ner ingresos en un rang  | =>Nac. Capacidades   |                   |                    |                    |
|---------|-------------|---|--|--|--|-------------------|--------------------|--------------------|
|         | -01 OF / 11 | =>\$1.25/dia  | =>52.50/dia  | =>Nac. Allmentaria   | =>Nac. Capacidades   | =>Nac. Patrimonio | <125% Nac. Patrim. |                    |
|         | < 1.25/día  | <b>y</b>  | <b>y</b>   | у  | <b>y</b>   | y                 | у                  | =>150% Nac. Patrim |
|         |             | <\$2.50 $/$ día   | <nac. alimentaria<="" th=""><th><nac. capacidades<="" th=""><th><nac. patrimonio<="" th=""><th></th><th>&lt;150% Nac. Patrim.</th><th></th></nac.></th></nac.></th></nac.> | <nac. capacidades<="" th=""><th><nac. patrimonio<="" th=""><th></th><th>&lt;150% Nac. Patrim.</th><th></th></nac.></th></nac.> | <nac. patrimonio<="" th=""><th></th><th>&lt;150% Nac. Patrim.</th><th></th></nac.> |                   | <150% Nac. Patrim. |                    |
|         |             | =>MXN9.94   | =>MXN19.88   | =>MXN24.23   | =>MXN29.42   | =>MXN47.32        | =>MXN59.15         |                    |
|         | <MXN9.94    | $\mathbf{y}$  | $\mathbf{y}$   | $\mathbf{y}$   | $\mathbf{y}$   | $\mathbf{y}$      | $\mathbf{y}$       | =>MXN70.97         |
| Puntaje |             | <mxn19.88< th=""><th>&lt;MXN24.23</th><th>&lt;MXN29.42</th><th>&lt;MXN47.32</th><th>&lt;MXN59.15</th><th>&lt;MXN70.97</th><th></th></mxn19.88<> | <MXN24.23  | <MXN29.42  | <MXN47.32  | <MXN59.15         | <MXN70.97          |                    |
| 0–4     | 22.8        | 45.0  | 9.8  | 9.5  | 12.4   | 0.0               | 0.6                | 0.0                |
| 5-9     | 22.4        | 37.5  | 13.9   | 11.1   | 11.4   | 1.2               | 2.2                | 0.3                |
| 10 – 14 | 5.3         | 20.5  | 15.4   | 17.7   | 24.8   | 10.6              | 3.9                | 1.7                |
| 15 - 19 | 4.8         | 28.7  | 14.4   | 13.8   | 24.3   | 7.4               | 4.1                | 2.6                |
| 20 – 24 | 3.9         | 17.3  | 12.8   | 14.9   | 34.3   | 10.9              | 2.9                | 3.2                |
| 25 - 29 | 3.6         | 12.0  | 9.6  | 16.1   | 38.2   | 12.1              | 3.0                | 5.4                |
| 30 – 34 | 0.9         | 6.5   | 8.9  | 12.6   | 40.1   | 13.5              | 8.7                | 8.8                |
| 35 - 39 | 0.2         | 6.9   | 6.5  | 7.4  | 36.1   | 18.6              | 6.3                | 18.1               |
| 40 - 44 | 1.7         | 4.0   | 1.9  | 6.1  | 30.6   | 18.6              | 13.4               | 23.9               |
| 45 - 49 | 0.1         | 2.4   | 3.0  | 3.5  | 21.3   | 15.7              | 11.4               | 42.6               |
| 50 – 54 | 0.1         | 1.0   | 0.5  | 1.0  | 18.7   | 12.5              | 14.6               | 51.7               |
| 55 - 59 | 0.0         | 0.5   | 0.5  | 1.2  | 12.1   | 13.2              | 9.8                | 62.7               |
| 60 – 64 | 0.1         | 0.3   | 0.1  | 2.3  | 7.9  | 10.3              | 8.0                | 71.2               |
| 65-69   | 0.0         | 0.2   | 0.3  | 0.2  | 4.0  | 6.7               | 8.1                | 80.6               |
| 70 - 74 | 0.0         | 0.0   | 0.0  | 0.5  | 4.1  | 3.6               | 9.9                | 82.0               |
| 75-79   | 0.0         | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 1.0  | 3.0               | 2.9                | 93.2               |
| 80-84   | 0.0         | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 2.2  | 0.7               | 5.5                | 91.6               |
| 85-89   | 0.0         | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 1.2  | 2.2               | 1.1                | 95.5               |
| 90-94   | 0.0         | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0               | 0.0                | 100.0              |
| 95-100  | 0.0         | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0               | 0.0                | 100.0              |

Todas probabilidades en unidades porcentuales.

No se despliega la línea 'extrema' de USAID porque es muy parecida a la línea nacional de capacidades.

Figura 8 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -11.0  | 7.7  | 8.1           | 8.9           |  |  |  |
| 5 - 9   | +4.0   | 7.3  | 8.8           | 11.5          |  |  |  |
| 10 – 14 | -9.4   | 7.6  | 8.1           | 9.2           |  |  |  |
| 15 – 19 | -5.5   | 5.0  | 5.5           | 7.0           |  |  |  |
| 20 – 24 | +1.6   | 3.7  | 4.3           | 5.4           |  |  |  |
| 25 – 29 | +0.8   | 2.8  | 3.3           | 4.4           |  |  |  |
| 30 – 34 | +3.0   | 1.6  | 1.8           | 2.5           |  |  |  |
| 35 – 39 | +4.2   | 1.5  | 1.8           | 2.2           |  |  |  |
| 40 – 44 | +0.7   | 1.2  | 1.4           | 1.9           |  |  |  |
| 45 – 49 | -0.1   | 0.9  | 1.0           | 1.4           |  |  |  |
| 50 – 54 | -2.0   | 1.5  | 1.6           | 1.7           |  |  |  |
| 55 – 59 | +0.6   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.4   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.5   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 70 – 74 | -1.3   | 1.1  | 1.2           | 1.4           |  |  |  |
| 75 - 79 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 80-84   | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 – 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95-100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 9 (Todas líneas de pobreza): Diferencias entre valores estimados y verdaderos, precisión estadística, y el factor de la fórmula de tamaño de muestra α, derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping) para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza a un corte de tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005 y 2004

|  | Línea de pobreza |             |            |            |            |           |              |             |
|--|------------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|-------------|
|  | Nacional         | Nacional    | Nacional   | 125% Nac.  | 150% Nac.  | 'Extrema' | Internaciona | al 2005 PPP |
|  | Alimentaria      | Capacidades | Patrimonio | Patrimonio | Patrimonio | de~USAID  | \$1.25/día   | 2.50/día    |
| Valor estimado menos valor verdadero                       |                  |             |            |            |            |           |              |             |
| Indice de 2006 aplicada a la muestra de validacion de 2006 | +0.2             | +0.3        | +2.4       | +1.4       | +0.1       | +0.8      | -0.0         | -0.1        |
| Indice de 2006 aplicada a todo ENIGH de 2005               | -0.5             | +0.3        | +2.5       | +2.6       | +1.2       | +2.2      | -0.4         | -0.7        |
| Indice de 2006 aplicada a todo ENIGH de 2004               | -0.2             | -0.5        | +1.3       | +2.9       | +2.1       | +1.9      | -0.8         | -0.4        |
| Precisión de la diferencia                                 |                  |             |            |            |            |           |              |             |
| Indice de 2006 aplicada a la muestra de validacion de 2006 | 0.3              | 0.4         | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.4       | 0.2          | 0.3         |
| Indice de 2006 aplicada a todo ENIGH de 2005               | 0.4              | 0.5         | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.5       | 0.2          | 0.4         |
| Indice de 2006 aplicada a todo ENIGH de 2004               | 0.5              | 0.6         | 0.6        | 0.6        | 0.6        | 0.6       | 0.3          | 0.4         |
| <u>α de tamaño de muestra</u>                              |                  |             |            |            |            |           |              |             |
| Indice de 2006 aplicada a la muestra de validacion de 2006 | 0.88             | 0.86        | 0.91       | 0.93       | 0.94       | 0.89      | 0.95         | 0.89        |
| Indice de 2006 aplicada a todo ENIGH de 2005               | 1.06             | 0.99        | 0.91       | 0.93       | 0.95       | 1.03      | 1.42         | 1.17        |
| Indice de 2006 aplicada a todo ENIGH de 2004               | 1.22             | 1.16        | 1.00       | 0.95       | 0.94       | 1.16      | 1.75         | 1.22        |

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 500 muestras aleatorias de tamaño n=16,384.

 $<sup>\</sup>alpha$  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 alimentaria): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero  |               |               |               |  |  |
|--------------|---|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                      | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -0.8  | 50.0          | 60.2          | 77.7          |  |  |
| 4            | -0.1  | 23.7          | 29.1          | 38.3          |  |  |
| 8            | +0.0  | 15.8          | 19.9          | 26.4          |  |  |
| 16           | +0.3  | 10.6          | 12.8          | 18.3          |  |  |
| 32           | +0.2  | 7.6           | 9.2           | 11.5          |  |  |
| 64           | +0.3  | 5.3           | 6.3           | 8.3           |  |  |
| 128          | +0.4  | 3.8           | 4.5           | 5.7           |  |  |
| 256          | +0.3  | 2.8           | 3.2           | 4.1           |  |  |
| 512          | +0.3  | 1.9           | 2.3           | 2.8           |  |  |
| 1,024        | +0.2  | 1.4           | 1.6           | 2.1           |  |  |
| 2,048        | +0.3  | 1.0           | 1.2           | 1.5           |  |  |
| 4,096        | +0.3  | 0.7           | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 8,192        | +0.2  | 0.5           | 0.6           | 0.8           |  |  |
| 16,384       | +0.2  | 0.3           | 0.4           | 0.5           |  |  |

Figura 11: (Todas líneas de pobreza): Diferencias entre valores estimados y verdaderos, precisión estadística, y el factor de la fórmula de tamaño de muestra α, derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping) para el cambio en el porcentaje de dos grupos de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004 y 2005

|  | Línea de pobreza |             |            |            |            |           |             |             |
|--|------------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|-------------|-------------|
|  | Nacional         | Nacional    | Nacional   | 125% Nac.  | 150% Nac.  | 'Extrema' | Internacion | al 2005 PPP |
|  | Alimentaria      | Capacidades | Patrimonio | Patrimonio | Patrimonio | de USAID  | \$1.25/día  | \$2.50/día  |
| Cambio estimado, menos cambio verdadero                                      | _                |             |            |            |            |           |             |             |
| Indice de 2006 aplicada a muestra de validación de 2006 y todo ENIGH de 2005 | -0.7             | -0.0        | +0.1       | +1.3       | +1.1       | +1.3      | -0.4        | -0.6        |
| Indice de 2006 aplicada a muestra de validación de 2006 y todo ENIGH de 2004 | -0.4             | -0.8        | -1.0       | +1.5       | +2.0       | +1.0      | -0.8        | -0.2        |
| Precisión de cambio estimado menos cambio verdadero                          |                  |             |            |            |            |           |             |             |
| Indice de 2006 aplicada a muestra de validación de 2006 y todo ENIGH de 2005 | 0.6              | 0.6         | 0.8        | 0.8        | 0.8        | 0.7       | 0.2         | 0.5         |
| Indice de 2006 aplicada a muestra de validación de 2006 y todo ENIGH de 2004 | 0.6              | 0.7         | 0.8        | 0.9        | 0.8        | 0.7       | 0.3         | 0.5         |
| α de tamaño de muestra   |                  |             |            |            |            |           |             |             |
| Indice de 2006 aplicada a muestra de validación de 2006 y todo ENIGH de 2005 | 1.35             | 1.32        | 1.29       | 1.32       | 1.31       | 1.36      | 1.73        | 1.46        |
| Indice de 2006 aplicada a muestra de validación de 2006 y todo ENIGH de 2004 | 1.12             | 1.04        | 0.93       | 0.94       | 0.89       | 1.05      | 1.83        | 1.13        |

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 500 muestras aleatorias de tama $\tilde{n}$ o n = 16,384.

 $<sup>\</sup>alpha$  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 alimentaria): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Esta figura no existe. Sí existe para el índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y el ENIGH de 2005, y también existe para el índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y el ENIGH de 2004.

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

|        | Segmento de focalización     |                   |                 |  |  |  |  |  |
|--------|------------------------------|-------------------|-----------------|--|--|--|--|--|
|        |                              | <u>Focalizado</u> | No focalizado   |  |  |  |  |  |
|        |                              | <u>Inclusión</u>  | No cubierto     |  |  |  |  |  |
| ero    | $\underline{\mathbf{Menor}}$ | Menor de línea    | Menor de línea  |  |  |  |  |  |
| ad     | <u>de la línea</u>           | correctamente     | incorrectamente |  |  |  |  |  |
| verdad | <u>de pobreza</u>            | focalizado        | no focalizado   |  |  |  |  |  |
| Λ      |                              | <u>Filtración</u> | Exclusión       |  |  |  |  |  |
| ade    | $\underline{\mathbf{Mayor}}$ | Mayor de línea    | Mayor de línea  |  |  |  |  |  |
| Estad  | <u>de la línea</u>           | incorrectamente   | correctamente   |  |  |  |  |  |
|        | <u>de pobreza</u>            | focalizado        | no focalizado   |  |  |  |  |  |

Figura 14 (Línea nacional alimentaria): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|          | <u>Inclusión</u> | No cubierto      | <u>Filtración</u> | Exclusión      | Acertación Total | BPAC             |
|----------|------------------|------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|
|          | Menor de línea   | Menor de línea   | Mayor de línea    | Mayor de línea | Inclusión        | Véase            |
|          | correctamente    | incorrect amente | incorrect amente  | correctamente  | +                |                  |
| Puntaje  | calificado       | no calificado    | calificado        | no calificado  | Exclusión        | $\mathbf{texto}$ |
| 0–4      | 0.8              | 10.0             | 0.1               | 89.1           | 89.9             | -83.9            |
| 5 - 9    | 1.5              | 9.3              | 0.4               | 88.8           | 90.3             | -69.2            |
| 10 – 14  | 2.4              | 8.4              | 1.1               | 88.1           | 90.5             | -44.6            |
| 15 – 19  | 4.0              | 6.8              | 2.5               | 86.7           | 90.7             | -2.5             |
| 20 – 24  | 5.2              | 5.6              | 4.7               | 84.5           | 89.7             | +39.9            |
| 25 – 29  | 6.6              | 4.2              | 8.6               | 80.6           | 87.3             | +20.8            |
| 30 – 34  | 8.0              | 2.8              | 15.2              | 74.0           | 82.0             | -41.0            |
| 35 – 39  | 8.9              | 1.9              | 22.1              | 67.1           | 75.9             | -104.9           |
| 40 – 44  | 9.6              | 1.2              | 30.1              | 59.1           | 68.7             | -178.4           |
| 45 – 49  | 10.4             | 0.4              | 42.2              | 47.0           | 57.4             | -290.7           |
| 50 – 54  | 10.7             | 0.1              | 50.4              | 38.8           | 49.5             | -366.4           |
| 55 - 59  | 10.8             | 0.0              | 60.4              | 28.8           | 39.6             | -458.5           |
| 60 – 64  | 10.8             | 0.0              | 67.9              | 21.3           | 32.1             | -528.3           |
| 65 – 69  | 10.8             | 0.0              | 74.3              | 14.9           | 25.6             | -587.7           |
| 70 – 74  | 10.8             | 0.0              | 79.2              | 10.0           | 20.8             | -632.6           |
| 75 - 79  | 10.8             | 0.0              | 83.1              | 6.1            | 16.9             | -669.3           |
| 80-84    | 10.8             | 0.0              | 85.6              | 3.6            | 14.4             | -692.1           |
| 85–89    | 10.8             | 0.0              | 87.7              | 1.5            | 12.3             | -711.3           |
| 90 – 94  | 10.8             | 0.0              | 88.8              | 0.4            | 11.2             | -721.8           |
| 95 - 100 | 10.8             | 0.0              | 89.2              | 0.0            | 10.8             | -725.3           |

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

Figura 15 (Línea nacional alimentaria): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                  | 87.6                         | 7.5                          | 7.1:1   |
| 5-9                       | 1.8                  | 79.9                         | 13.7                         | 4.0:1   |
| 10 – 14                   | 3.5                  | 68.8                         | 22.6                         | 2.2:1   |
| 15 - 19                   | 6.5                  | 61.3                         | 37.0                         | 1.6:1   |
| 20 – 24                   | 9.9                  | 52.6                         | 48.3                         | 1.1:1   |
| 25 – 29                   | 15.2                 | 43.7                         | 61.4                         | 0.8:1   |
| 30 – 34                   | 23.2                 | 34.4                         | 74.1                         | 0.5:1   |
| 35 - 39                   | 31.0                 | 28.6                         | 82.0                         | 0.4:1   |
| 40 – 44                   | 39.7                 | 24.2                         | 89.1                         | 0.3:1   |
| 45 - 49                   | 52.7                 | 19.8                         | 96.6                         | 0.2:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                 | 17.5                         | 98.9                         | 0.2:1   |
| 55 - 59                   | 71.1                 | 15.1                         | 99.6                         | 0.2:1   |
| 60-64                     | 78.7                 | 13.7                         | 99.6                         | 0.2:1   |
| 65-69                     | 85.1                 | 12.7                         | 99.6                         | 0.1:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                 | 12.0                         | 100.0                        | 0.1:1   |
| 75 - 79                   | 93.9                 | 11.5                         | 100.0                        | 0.1:1   |
| 80-84                     | 96.4                 | 11.2                         | 100.0                        | 0.1:1   |
| 85-89                     | 98.5                 | 11.0                         | 100.0                        | 0.1:1   |
| 90-94                     | 99.6                 | 10.8                         | 100.0                        | 0.1:1   |
| 95–100                    | 100.0                | 10.8                         | 100.0                        | 0.1:1   |

## Tablas para la Línea de Pobreza Nacional de Capacidades

## Índice de 2006 Aplicada a la Muestra de Validación de 2006

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

| G. 1             | la probabilidad (%) de estar     |  |  |
|------------------|----------------------------------|--|--|
| Si el puntaje es | menor de la línea de pobreza es: |  |  |
| 0–4              | 86.9                             |  |  |
| 5–9              | 84.9                             |  |  |
| 10 – 14          | 58.9                             |  |  |
| 15–19            | 61.7                             |  |  |
| 20–24            | 48.8                             |  |  |
| 25–29            | 41.3                             |  |  |
| 30–34            | 28.9                             |  |  |
| 35–39            | 20.9                             |  |  |
| 40–44            | 13.6                             |  |  |
| 45–49            | 8.9                              |  |  |
| 50–54            | 2.6                              |  |  |
| 55–59            | 2.2                              |  |  |
| 60–64            | 2.6                              |  |  |
| 65–69            | 0.7                              |  |  |
| 70 – 74          | 0.5                              |  |  |
| 75–79            | 0.0                              |  |  |
| 80-84            | 0.0                              |  |  |
| 85–89            | 0.0                              |  |  |
| 90-94            | 0.0                              |  |  |
| 95–100           | 0.0                              |  |  |

Figura 8 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|                    | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
|                    |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| $\mathbf{Puntaje}$ | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 0–4                | -11.7  | 6.4  | 6.4           | 6.5           |  |  |
| 5–9                | -6.1   | 4.9  | 5.2           | 5.7           |  |  |
| 10 – 14            | -11.3  | 8.2  | 8.6           | 9.9           |  |  |
| 15 – 19            | -11.4  | 7.5  | 7.9           | 8.4           |  |  |
| 20 – 24            | +4.1   | 3.9  | 4.7           | 6.1           |  |  |
| 25 – 29            | +5.0   | 3.1  | 3.7           | 4.9           |  |  |
| 30 – 34            | +6.9   | 2.1  | 2.6           | 3.2           |  |  |
| 35 – 39            | -1.6   | 2.3  | 2.8           | 3.5           |  |  |
| 40 – 44            | +1.1   | 1.5  | 1.8           | 2.2           |  |  |
| 45 - 49            | -0.3   | 1.1  | 1.3           | 1.6           |  |  |
| 50 – 54            | -2.8   | 2.0  | 2.1           | 2.3           |  |  |
| 55 - 59            | +1.5   | 0.3  | 0.3           | 0.4           |  |  |
| 60 – 64            | +2.4   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |
| 65 – 69            | +0.2   | 0.3  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 70 - 74            | -0.8   | 0.8  | 1.0           | 1.3           |  |  |
| 75 - 79            | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 80-84              | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 85 - 89            | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 90 – 94            | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 95–100             | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |

Figura 10 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|                        | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |      |               |  |
|------------------------|--|--|------|---------------|--|
| Tamaño de la           |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |      |               |  |
| muestra (n) Diferencia |  | 90 por ciento 95 por ciento                      |      | 99 por ciento |  |
| 1                      | -1.7   | 60.2   | 67.6 | 79.5          |  |
| 4                      | -0.5   | 26.4   | 32.0 | 45.8          |  |
| 8                      | -0.2   | 18.6   | 21.8 | 31.5          |  |
| 16                     | +0.3   | 12.8   | 14.8 | 20.5          |  |
| 32                     | +0.3   | 8.9  | 10.7 | 14.1          |  |
| 64                     | +0.4   | 6.4  | 7.8  | 10.7          |  |
| 128                    | +0.4   | 4.6  | 5.5  | 6.7           |  |
| 256                    | +0.4   | 3.1  | 3.7  | 4.9           |  |
| 512                    | +0.3   | 2.3  | 2.8  | 3.6           |  |
| 1,024                  | +0.3   | 1.6  | 1.9  | 2.5           |  |
| 2,048                  | +0.3   | 1.1  | 1.3  | 1.8           |  |
| 4,096                  | +0.3   | 0.8  | 1.0  | 1.3           |  |
| 8,192                  | +0.3   | 0.6  | 0.7  | 0.9           |  |
| 16,384                 | +0.3   | 0.4  | 0.5  | 0.6           |  |

Figura 12 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Esta figura no existe. Sí existe para el índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y el ENIGH de 2005, y también existe para el índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y el ENIGH de 2004.

Figura 14 (Línea nacional de capacidades): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC   |  |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|--------|--|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        | Vássa  |  |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase  |  |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        | texto  |  |
| 0-4      | 0.9            | 15.0             | 0.0             | 84.1           | 85.0             | -88.5  |  |
| 5 - 9    | 1.7            | 14.2             | 0.1             | 84.0           | 85.7             | -77.6  |  |
| 10 - 14  | 3.0            | 12.9             | 0.6             | 83.5           | 86.5             | -59.1  |  |
| 15 - 19  | 5.0            | 10.9             | 1.6             | 82.6           | 87.5             | -27.5  |  |
| 20 - 24  | 6.6            | 9.3              | 3.3             | 80.8           | 87.4             | +3.9   |  |
| 25 – 29  | 8.7            | 7.2              | 6.5             | 77.6           | 86.3             | +50.4  |  |
| 30 – 34  | 10.8           | 5.1              | 12.5            | 71.6           | 82.4             | +21.5  |  |
| 35 - 39  | 12.5           | 3.4              | 18.5            | 65.6           | 78.2             | -16.3  |  |
| 40 – 44  | 13.9           | 2.0              | 25.9            | 58.3           | 72.1             | -62.7  |  |
| 45 – 49  | 15.2           | 0.7              | 37.5            | 46.7           | 61.9             | -135.8 |  |
| 50 – 54  | 15.6           | 0.3              | 45.5            | 38.7           | 54.3             | -186.1 |  |
| 55 – 59  | 15.8           | 0.1              | 55.4            | 28.8           | 44.5             | -248.4 |  |
| 60 – 64  | 15.8           | 0.1              | 62.9            | 21.3           | 37.1             | -295.6 |  |
| 65 – 69  | 15.8           | 0.0              | 69.2            | 14.9           | 30.7             | -335.8 |  |
| 70 - 74  | 15.9           | 0.0              | 74.1            | 10.0           | 25.9             | -366.4 |  |
| 75 - 79  | 15.9           | 0.0              | 78.1            | 6.1            | 21.9             | -391.3 |  |
| 80-84    | 15.9           | 0.0              | 80.5            | 3.6            | 19.5             | -406.8 |  |
| 85 – 89  | 15.9           | 0.0              | 82.6            | 1.5            | 17.4             | -419.9 |  |
| 90 – 94  | 15.9           | 0.0              | 83.7            | 0.4            | 16.3             | -427.0 |  |
| 95 - 100 | 15.9           | 0.0              | 84.1            | 0.0            | 15.9             | -429.4 |  |

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

Figura 15 (Línea nacional de capacidades): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares<br>focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                     | 96.9                         | 5.7                          | 30.8:1  |
| 5–9                       | 1.8                     | 92.8                         | 10.8                         | 12.8:1  |
| 10–14                     | 3.5                     | 83.2                         | 18.6                         | 5.0:1   |
| 15–19                     | 6.5                     | 76.2                         | 31.3                         | 3.2:1   |
| 20 – 24                   | 9.9                     | 66.7                         | 41.6                         | 2.0:1   |
| 25 – 29                   | 15.2                    | 57.2                         | 54.8                         | 1.3:1   |
| 30 – 34                   | 23.2                    | 46.3                         | 67.7                         | 0.9:1   |
| 35 – 39                   | 31.0                    | 40.4                         | 78.9                         | 0.7:1   |
| 40–44                     | 39.7                    | 34.9                         | 87.2                         | 0.5:1   |
| 45 – 49                   | 52.7                    | 28.9                         | 95.7                         | 0.4:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                    | 25.6                         | 98.4                         | 0.3:1   |
| 55 - 59                   | 71.1                    | 22.2                         | 99.2                         | 0.3:1   |
| 60–64                     | 78.7                    | 20.1                         | 99.5                         | 0.3:1   |
| 65 – 69                   | 85.1                    | 18.6                         | 99.8                         | 0.2:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                    | 17.7                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 75–79                     | 93.9                    | 16.9                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 80-84                     | 96.4                    | 16.5                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 85–89                     | 98.5                    | 16.1                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 90–94                     | 99.6                    | 15.9                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 95-100                    | 100.0                   | 15.9                         | 100.0                        | 0.2:1   |

#### Tablas para la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio

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

|                  | la probabilidad (%) de estar     |
|------------------|----------------------------------|
| Si el puntaje es | menor de la línea de pobreza es: |
| 0–4              | 99.4                             |
| 5–9              | 96.4                             |
| 10–14            | 83.8                             |
| 15–19            | 85.9                             |
| 20 – 24          | 83.0                             |
| 25–29            | 79.5                             |
| 30–34            | 69.0                             |
| 35–39            | 57.0                             |
| 40–44            | 44.2                             |
| 45 - 49          | 30.2                             |
| 50 – 54          | 21.3                             |
| 55–59            | 14.3                             |
| 60–64            | 10.6                             |
| 65–69            | 4.7                              |
| 70 – 74          | 4.6                              |
| 75–79            | 1.0                              |
| 80-84            | 2.2                              |
| 85–89            | 1.2                              |
| 90–94            | 0.0                              |
| 95–100           | 0.0                              |

Figura 8 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -0.7   | 0.3  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 5 - 9   | +2.3   | 3.4  | 4.0           | 5.5           |  |  |  |
| 10 – 14 | -1.1   | 4.1  | 4.8           | 6.1           |  |  |  |
| 15 - 19 | -6.8   | 4.5  | 4.7           | 5.0           |  |  |  |
| 20 – 24 | +4.7   | 3.5  | 4.3           | 5.5           |  |  |  |
| 25 - 29 | +12.0  | 3.1  | 3.6           | 4.7           |  |  |  |
| 30 – 34 | +7.9   | 2.6  | 3.1           | 4.0           |  |  |  |
| 35 - 39 | +5.5   | 2.7  | 3.2           | 4.5           |  |  |  |
| 40 – 44 | +3.5   | 2.4  | 2.9           | 3.7           |  |  |  |
| 45 - 49 | +0.1   | 1.9  | 2.3           | 3.0           |  |  |  |
| 50 – 54 | -2.3   | 2.3  | 2.7           | 3.5           |  |  |  |
| 55 - 59 | +2.2   | 1.4  | 1.7           | 2.1           |  |  |  |
| 60 – 64 | +4.2   | 1.3  | 1.5           | 2.0           |  |  |  |
| 65 – 69 | +2.2   | 0.7  | 0.9           | 1.1           |  |  |  |
| 70 – 74 | -1.2   | 1.6  | 1.9           | 2.5           |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.4   | 0.7  | 0.9           | 1.2           |  |  |  |
| 80 – 84 | +2.2   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 - 89 | +1.2   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | +0.4   | 66.4          | 76.5          | 89.4          |  |
| 4            | +1.8   | 35.5          | 42.1          | 53.6          |  |
| 8            | +2.1   | 25.5          | 32.0          | 38.4          |  |
| 16           | +2.4   | 17.1          | 21.1          | 28.2          |  |
| 32           | +2.6   | 12.2          | 15.0          | 19.0          |  |
| 64           | +2.5   | 8.5           | 10.6          | 14.4          |  |
| 128          | +2.4   | 6.2           | 7.4           | 9.8           |  |
| 256          | +2.3   | 4.5           | 5.2           | 6.8           |  |
| 512          | +2.3   | 3.1           | 3.6           | 4.6           |  |
| 1,024        | +2.4   | 2.2           | 2.4           | 3.0           |  |
| 2,048        | +2.4   | 1.5           | 1.9           | 2.4           |  |
| 4,096        | +2.4   | 1.1           | 1.4           | 1.8           |  |
| 8,192        | +2.4   | 0.8           | 0.9           | 1.2           |  |
| 16,384       | +2.4   | 0.6           | 0.6           | 0.8           |  |

Figura 12 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Figura 14 (Línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC  |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        | Vásas |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        | texto |
| 0-4      | 0.9            | 33.4             | 0.0             | 65.6           | 66.6             | -94.6 |
| 5 - 9    | 1.8            | 32.6             | 0.1             | 65.6           | 67.4             | -89.4 |
| 10 – 14  | 3.3            | 31.1             | 0.3             | 65.3           | 68.6             | -80.2 |
| 15 - 19  | 6.0            | 28.3             | 0.5             | 65.1           | 71.2             | -63.4 |
| 20 - 24  | 8.8            | 25.5             | 1.1             | 64.6           | 73.4             | -45.4 |
| 25 – 29  | 12.6           | 21.8             | 2.6             | 63.0           | 75.6             | -19.2 |
| 30 – 34  | 17.8           | 16.6             | 5.4             | 60.2           | 78.0             | +19.4 |
| 35 – 39  | 22.0           | 12.4             | 9.1             | 56.6           | 78.5             | +54.1 |
| 40 – 44  | 25.9           | 8.5              | 13.8            | 51.8           | 77.6             | +59.7 |
| 45 – 49  | 30.0           | 4.4              | 22.7            | 42.9           | 72.9             | +34.0 |
| 50 – 54  | 32.0           | 2.4              | 29.1            | 36.5           | 68.5             | +15.3 |
| 55 – 59  | 33.4           | 1.0              | 37.7            | 27.9           | 61.3             | -9.8  |
| 60 – 64  | 33.8           | 0.5              | 44.8            | 20.8           | 54.6             | -30.5 |
| 65 – 69  | 34.1           | 0.3              | 51.0            | 14.6           | 48.7             | -48.5 |
| 70 - 74  | 34.3           | 0.1              | 55.7            | 9.9            | 44.3             | -62.0 |
| 75 - 79  | 34.4           | 0.0              | 59.6            | 6.1            | 40.4             | -73.3 |
| 80-84    | 34.4           | 0.0              | 62.0            | 3.6            | 38.0             | -80.5 |
| 85-89    | 34.4           | 0.0              | 64.1            | 1.5            | 35.9             | -86.6 |
| 90 – 94  | 34.4           | 0.0              | 65.3            | 0.4            | 34.7             | -89.9 |
| 95 - 100 | 34.4           | 0.0              | 65.6            | 0.0            | 34.4             | -91.0 |

Figura 15 (Línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de    | % población | % focalizada | % pobres que    | Pobres focalizados por cada no |
|--------------|-------------|--------------|-----------------|--------------------------------|
| focalización | focalizada  | que es pobre | son focalizados | pobre focalizado               |
| 0–4          | 0.9         | 100.0        | 2.7             | Sólo pobres focalizados        |
| 5–9          | 1.8         | 97.1         | 5.2             | 33.3:1                         |
| 10 – 14      | 3.5         | 91.9         | 9.5             | 11.4:1                         |
| 15 - 19      | 6.5         | 92.4         | 17.6            | 12.2:1                         |
| 20 – 24      | 9.9         | 89.3         | 25.7            | 8.3:1                          |
| 25 – 29      | 15.2        | 82.7         | 36.6            | 4.8:1                          |
| 30 – 34      | 23.2        | 76.6         | 51.8            | 3.3:1                          |
| 35 - 39      | 31.0        | 70.8         | 63.9            | 2.4:1                          |
| 40 – 44      | 39.7        | 65.1         | 75.2            | 1.9:1                          |
| 45 - 49      | 52.7        | 56.9         | 87.3            | 1.3:1                          |
| 50 – 54      | 61.1        | 52.4         | 93.1            | 1.1:1                          |
| 55 - 59      | 71.1        | 47.0         | 97.2            | 0.9:1                          |
| 60-64        | 78.7        | 43.0         | 98.4            | 0.8:1                          |
| 65 - 69      | 85.1        | 40.0         | 99.1            | 0.7:1                          |
| 70 – 74      | 90.0        | 38.1         | 99.8            | 0.6:1                          |
| 75 - 79      | 93.9        | 36.6         | 100.0           | 0.6:1                          |
| 80-84        | 96.4        | 35.6         | 100.0           | 0.6:1                          |
| 85-89        | 98.5        | 34.9         | 100.0           | 0.5:1                          |
| 90-94        | 99.6        | 34.5         | 100.0           | 0.5:1                          |
| 95-100       | 100.0       | 34.4         | 100.0           | 0.5:1                          |

## ${\bf Tablas\ para} \\ {\bf 125\%\ de\ la\ Línea\ de\ Pobreza\ Nacional\ de\ Patrimonio}$

Figura 5 (125% de la línea nacional de patrimonio):
Probabilidad estimada de que un hogar tenga
ingresos menores de la línea de pobreza, según
puntaje

| parrage          |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Si al mandais as | $\dots$ la probabilidad (%) de estar |
| Si el puntaje es | menor de la línea de pobreza es:     |
| 0–4              | 99.4                                 |
| 5–9              | 97.5                                 |
| 10–14            | 94.4                                 |
| 15–19            | 93.3                                 |
| 20 – 24          | 93.9                                 |
| 25 – 29          | 91.6                                 |
| 30–34            | 82.5                                 |
| 35–39            | 75.6                                 |
| 40–44            | 62.8                                 |
| 45 – 49          | 46.0                                 |
| 50 – 54          | 33.8                                 |
| 55 - 59          | 27.5                                 |
| 60–64            | 20.8                                 |
| 65–69            | 11.3                                 |
| 70 – 74          | 8.2                                  |
| 75 – 79          | 3.9                                  |
| 80–84            | 2.9                                  |
| 85–89            | 3.4                                  |
| 90–94            | 0.0                                  |
| 95–100           | 0.0                                  |
|                  |                                      |

Figura 8 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -0.6   | 0.3  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 5 - 9   | +3.3   | 3.4  | 4.0           | 5.4           |  |  |  |
| 10 – 14 | +2.8   | 3.0  | 3.6           | 4.8           |  |  |  |
| 15 - 19 | -4.9   | 2.9  | 3.0           | 3.1           |  |  |  |
| 20 – 24 | +0.4   | 2.4  | 2.9           | 3.9           |  |  |  |
| 25 - 29 | +10.9  | 2.7  | 3.2           | 4.2           |  |  |  |
| 30 – 34 | +5.4   | 2.2  | 2.8           | 3.9           |  |  |  |
| 35 - 39 | +7.4   | 2.5  | 2.9           | 4.3           |  |  |  |
| 40 – 44 | +3.1   | 2.4  | 3.0           | 3.7           |  |  |  |
| 45 – 49 | -2.3   | 2.1  | 2.2           | 3.2           |  |  |  |
| 50 – 54 | -3.1   | 2.8  | 3.0           | 3.7           |  |  |  |
| 55 - 59 | +0.3   | 2.0  | 2.4           | 2.9           |  |  |  |
| 60 – 64 | +1.2   | 2.0  | 2.4           | 3.1           |  |  |  |
| 65 – 69 | +1.2   | 1.7  | 2.0           | 2.6           |  |  |  |
| 70 – 74 | -2.3   | 2.2  | 2.4           | 3.1           |  |  |  |
| 75 - 79 | +2.3   | 0.8  | 0.9           | 1.2           |  |  |  |
| 80 – 84 | +1.5   | 0.8  | 1.0           | 1.2           |  |  |  |
| 85 - 89 | +2.2   | 0.9  | 1.0           | 1.4           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| -            | Diferencia entre el valor estimado y verdadero     |   |      |      |  |  |
|--------------|--|---|------|------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza $(+/-$ puntos porcentuales) |   |      |      |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia   | 90 por ciento 95 por ciento 99 por cien |      |      |  |  |
| 1            | +0.8   | 74.1                                    | 80.9 | 92.7 |  |  |
| 4            | +2.2   | 37.5                                    | 44.8 | 55.9 |  |  |
| 8            | +2.1   | 27.0                                    | 32.8 | 42.0 |  |  |
| 16           | +1.8   | 19.0                                    | 22.6 | 28.7 |  |  |
| 32           | +1.8   | 13.9                                    | 16.9 | 21.8 |  |  |
| 64           | +1.7   | 9.5                                     | 11.0 | 14.7 |  |  |
| 128          | +1.5   | 6.4                                     | 7.4  | 10.4 |  |  |
| 256          | +1.3   | 4.7                                     | 6.0  | 7.4  |  |  |
| 512          | +1.4   | 3.3                                     | 4.1  | 5.5  |  |  |
| 1,024        | +1.4   | 2.4                                     | 2.9  | 3.7  |  |  |
| 2,048        | +1.4   | 1.7                                     | 2.1  | 2.7  |  |  |
| 4,096        | +1.4   | 1.2                                     | 1.4  | 1.9  |  |  |
| 8,192        | +1.4   | 0.9                                     | 1.0  | 1.4  |  |  |
| 16,384       | +1.4   | 0.6                                     | 0.7  | 0.9  |  |  |

Figura 12 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Figura 14 (125% de la línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|          | Inclusión                                     | No cubierto                                  | Filtración                                | Exclusión  | Acertación Total            | BPAC        |
|----------|---|--|---|--|-----------------------------|-------------|
| Puntaje  | Menor de línea<br>correctamente<br>calificado | Menor de línea incorrectamente no calificado | Mayor de línea incorrectamente calificado | Mayor de línea<br>correctamente<br>no calificado | Inclusión<br>+<br>Exclusión | Véase texto |
| 0–4      | 0.9   | 45.4   | 0.0                                       | 53.7   | 54.6                        | -96.0       |
| 5-9      | 1.8   | 44.5   | 0.0                                       | 53.7   | 55.5                        | -92.1       |
| 10 - 14  | 3.4   | 42.9   | 0.2                                       | 53.5   | 56.9                        | -85.0       |
| 15 - 19  | 6.3   | 40.0   | 0.3                                       | 53.5   | 59.7                        | -72.3       |
| 20-24    | 9.5   | 36.8   | 0.4                                       | 53.3   | 62.7                        | -58.2       |
| 25 - 29  | 13.8  | 32.5   | 1.4                                       | 52.3   | 66.2                        | -37.3       |
| 30 - 34  | 20.3  | 26.0   | 2.9                                       | 50.8   | 71.1                        | -5.9        |
| 35 - 39  | 25.8  | 20.5   | 5.2                                       | 48.5   | 74.3                        | +22.7       |
| 40 – 44  | 31.2  | 15.1   | 8.5                                       | 45.2   | 76.5                        | +53.3       |
| 45 - 49  | 37.6  | 8.7  | 15.1                                      | 38.6   | 76.2                        | +67.4       |
| 50 – 54  | 40.8  | 5.5  | 20.3                                      | 33.4   | 74.2                        | +56.1       |
| 55 - 59  | 43.6  | 2.7  | 27.6                                      | 26.1   | 69.7                        | +40.4       |
| 60 – 64  | 44.9  | 1.4  | 33.7                                      | 20.0   | 64.9                        | +27.1       |
| 65 – 69  | 45.6  | 0.7  | 39.5                                      | 14.2   | 59.9                        | +14.7       |
| 70 - 74  | 46.1  | 0.2  | 43.9                                      | 9.8  | 55.9                        | +5.2        |
| 75 - 79  | 46.2  | 0.1  | 47.7                                      | 6.0  | 52.2                        | -3.1        |
| 80-84    | 46.3  | 0.0  | 50.2                                      | 3.6  | 49.8                        | -8.4        |
| 85–89    | 46.3  | 0.0  | 52.2                                      | 1.5  | 47.8                        | -12.8       |
| 90 – 94  | 46.3  | 0.0  | 53.3                                      | 0.4  | 46.7                        | -15.2       |
| 95 - 100 | 46.3  | 0.0  | 53.7                                      | 0.0  | 46.3                        | -16.0       |

Figura 15 (125% de la línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|---------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                  | 100.0                     | 2.0                          | Sólo pobres focalizados                                       |
| 5–9                       | 1.8                  | 97.3                      | 3.9                          | 36.6:1  |
| 10–14                     | 3.5                  | 95.1                      | 7.3                          | 19.4:1  |
| 15 - 19                   | 6.5                  | 96.1                      | 13.6                         | 24.9:1  |
| 20 – 24                   | 9.9                  | 95.5                      | 20.4                         | 21.3:1  |
| 25 – 29                   | 15.2                 | 91.0                      | 29.9                         | 10.2:1  |
| 30 – 34                   | 23.2                 | 87.3                      | 43.8                         | 6.9:1   |
| 35 – 39                   | 31.0                 | 83.2                      | 55.7                         | 4.9:1   |
| 40 – 44                   | 39.7                 | 78.7                      | 67.5                         | 3.7:1   |
| 45 - 49                   | 52.7                 | 71.3                      | 81.2                         | 2.5:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                 | 66.7                      | 88.1                         | 2.0:1   |
| 55 - 59                   | 71.1                 | 61.2                      | 94.1                         | 1.6:1   |
| 60-64                     | 78.7                 | 57.1                      | 97.1                         | 1.3:1   |
| 65 – 69                   | 85.1                 | 53.6                      | 98.5                         | 1.2:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                 | 51.2                      | 99.6                         | 1.1:1   |
| 75 - 79                   | 93.9                 | 49.2                      | 99.8                         | 1.0:1   |
| 80-84                     | 96.4                 | 48.0                      | 99.9                         | 0.9:1   |
| 85–89                     | 98.5                 | 47.0                      | 100.0                        | 0.9:1   |
| 90-94                     | 99.6                 | 46.5                      | 100.0                        | 0.9:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 46.3                      | 100.0                        | 0.9:1   |

# ${\bf Tablas~para} \\ {\bf 150\%~de~la~Línea~de~Pobreza~Nacional~de~Patrimonio}$

Figura 5 (150% de la línea nacional de patrimonio):
Probabilidad estimada de que un hogar tenga
ingresos menores de la línea de pobreza, según
puntaje

| pantaje          |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
|                  | $\dots$ la probabilidad (%) de estar |
| Si el puntaje es | menor de la línea de pobreza es:     |
| 0–4              | 100.0                                |
| 5 - 9            | 99.8                                 |
| 10–14            | 98.3                                 |
| 15 – 19          | 97.4                                 |
| 20 – 24          | 96.8                                 |
| 25 – 29          | 94.6                                 |
| 30–34            | 91.2                                 |
| 35–39            | 81.9                                 |
| 40–44            | 76.1                                 |
| 45 - 49          | 57.4                                 |
| 50 – 54          | 48.4                                 |
| 55-59            | 37.3                                 |
| 60-64            | 28.8                                 |
| 65-69            | 19.4                                 |
| 70 – 74          | 18.0                                 |
| 75 – 79          | 6.8                                  |
| 80–84            | 8.4                                  |
| 85–89            | 4.5                                  |
| 90–94            | 0.0                                  |
| 95–100           | 0.0                                  |
|                  |                                      |

Figura 8 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 5 - 9   | +5.5   | 3.4  | 4.0           | 5.5           |  |  |  |
| 10 – 14 | +2.9   | 2.4  | 2.8           | 3.5           |  |  |  |
| 15 - 19 | -2.5   | 1.3  | 1.3           | 1.3           |  |  |  |
| 20 – 24 | -2.2   | 1.3  | 1.4           | 1.4           |  |  |  |
| 25 - 29 | +6.9   | 2.1  | 2.5           | 3.2           |  |  |  |
| 30 – 34 | +2.2   | 1.7  | 2.0           | 2.5           |  |  |  |
| 35 - 39 | +3.6   | 2.3  | 2.7           | 3.7           |  |  |  |
| 40 – 44 | +0.2   | 2.3  | 2.6           | 3.2           |  |  |  |
| 45 - 49 | -3.1   | 2.5  | 2.8           | 3.1           |  |  |  |
| 50 – 54 | -3.6   | 3.0  | 3.2           | 4.0           |  |  |  |
| 55 - 59 | +0.2   | 2.2  | 2.7           | 3.4           |  |  |  |
| 60 – 64 | -0.8   | 2.3  | 2.7           | 3.7           |  |  |  |
| 65 – 69 | -2.2   | 2.4  | 2.8           | 3.6           |  |  |  |
| 70 – 74 | +2.3   | 2.3  | 2.9           | 3.8           |  |  |  |
| 75 - 79 | +1.3   | 1.6  | 1.8           | 2.4           |  |  |  |
| 80 – 84 | +5.5   | 1.3  | 1.5           | 2.0           |  |  |  |
| 85 - 89 | +2.2   | 1.2  | 1.4           | 1.9           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -2.0   | 69.4   | 81.3          | 88.3          |  |  |
| 4            | +0.7   | 36.1   | 43.7          | 54.2          |  |  |
| 8            | +0.6   | 26.7   | 31.4          | 40.0          |  |  |
| 16           | +0.7   | 19.2   | 22.4          | 29.6          |  |  |
| 32           | +0.8   | 13.5   | 16.0          | 21.6          |  |  |
| 64           | +0.5   | 9.3  | 11.1          | 14.6          |  |  |
| 128          | +0.4   | 6.5  | 7.7           | 10.3          |  |  |
| 256          | +0.2   | 4.8  | 5.7           | 7.4           |  |  |
| 512          | +0.2   | 3.4  | 4.0           | 5.3           |  |  |
| 1,024        | +0.2   | 2.3  | 2.8           | 3.6           |  |  |
| 2,048        | +0.1   | 1.7  | 2.1           | 2.6           |  |  |
| 4,096        | +0.1   | 1.2  | 1.4           | 1.8           |  |  |
| 8,192        | +0.1   | 0.9  | 1.0           | 1.4           |  |  |
| 16,384       | +0.1   | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |  |

Figura 12 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Figura 14 (150% de la línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|          | Inclusión                                     | No cubierto                                  | Filtración                                | Exclusión  | Acertación Total            | BPAC        |
|----------|---|--|---|--|-----------------------------|-------------|
| Puntaje  | Menor de línea<br>correctamente<br>calificado | Menor de línea incorrectamente no calificado | Mayor de línea incorrectamente calificado | Mayor de línea<br>correctamente<br>no calificado | Inclusión<br>+<br>Exclusión | Véase texto |
| 0-4      | 0.9   | 54.5   | 0.0                                       | 44.6   | 45.5                        | -96.7       |
| 5-9      | 1.8   | 53.6   | 0.0                                       | 44.5   | 46.3                        | -93.4       |
| 10 - 14  | 3.4   | 52.0   | 0.1                                       | 44.5   | 47.9                        | -87.4       |
| 15 - 19  | 6.4   | 49.0   | 0.1                                       | 44.4   | 50.8                        | -76.7       |
| 20-24    | 9.7   | 45.7   | 0.2                                       | 44.4   | 54.1                        | -64.6       |
| 25 - 29  | 14.4  | 41.0   | 0.8                                       | 43.8   | 58.2                        | -46.6       |
| 30 - 34  | 21.7  | 33.8   | 1.6                                       | 43.0   | 64.6                        | -19.0       |
| 35 - 39  | 27.9  | 27.5   | 3.1                                       | 41.5   | 69.4                        | +6.3        |
| 40 – 44  | 34.5  | 20.9   | 5.2                                       | 39.4   | 73.9                        | +33.9       |
| 45 - 49  | 42.5  | 13.0   | 10.2                                      | 34.4   | 76.8                        | +71.6       |
| 50 – 54  | 46.9  | 8.6  | 14.2                                      | 30.4   | 77.2                        | +74.3       |
| 55 - 59  | 50.7  | 4.7  | 20.4                                      | 24.1   | 74.8                        | +63.1       |
| 60 – 64  | 52.9  | 2.6  | 25.8                                      | 18.8   | 71.6                        | +53.4       |
| 65 – 69  | 54.2  | 1.2  | 30.9                                      | 13.7   | 67.9                        | +44.3       |
| 70 - 74  | 55.0  | 0.4  | 35.0                                      | 9.6  | 64.6                        | +36.9       |
| 75 - 79  | 55.3  | 0.2  | 38.7                                      | 5.9  | 61.1                        | +30.2       |
| 80-84    | 55.4  | 0.1  | 41.1                                      | 3.5  | 58.9                        | +25.9       |
| 85-89    | 55.4  | 0.0  | 43.1                                      | 1.5  | 56.9                        | +22.3       |
| 90 – 94  | 55.4  | 0.0  | 44.2                                      | 0.4  | 55.8                        | +20.3       |
| 95 - 100 | 55.4  | 0.0  | 44.6                                      | 0.0  | 55.4                        | +19.6       |

Figura 15 (150% de la línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                  | 100.0                        | 1.7                          | Sólo pobres focalizados                                       |
| 5-9                       | 1.8                  | 97.4                         | 3.3                          | 38.1:1  |
| 10–14                     | 3.5                  | 97.0                         | 6.2                          | 32.0:1  |
| 15 – 19                   | 6.5                  | 98.0                         | 11.6                         | 49.8:1  |
| 20 – 24                   | 9.9                  | 98.0                         | 17.5                         | 48.6:1  |
| 25 – 29                   | 15.2                 | 94.7                         | 26.0                         | 18.0:1  |
| 30 – 34                   | 23.2                 | 93.2                         | 39.1                         | 13.6:1  |
| 35 – 39                   | 31.0                 | 90.0                         | 50.3                         | 9.0:1   |
| 40 – 44                   | 39.7                 | 87.0                         | 62.3                         | 6.7:1   |
| 45 - 49                   | 52.7                 | 80.6                         | 76.6                         | 4.2:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                 | 76.7                         | 84.6                         | 3.3:1   |
| 55 - 59                   | 71.1                 | 71.3                         | 91.5                         | 2.5:1   |
| 60 – 64                   | 78.7                 | 67.2                         | 95.4                         | 2.0:1   |
| 65 - 69                   | 85.1                 | 63.7                         | 97.8                         | 1.8:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                 | 61.1                         | 99.2                         | 1.6:1   |
| 75 - 79                   | 93.9                 | 58.8                         | 99.7                         | 1.4:1   |
| 80-84                     | 96.4                 | 57.4                         | 99.9                         | 1.3:1   |
| 85–89                     | 98.5                 | 56.3                         | 100.0                        | 1.3:1   |
| 90-94                     | 99.6                 | 55.6                         | 100.0                        | 1.3:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 55.4                         | 100.0                        | 1.2:1   |

#### Tablas para la Línea de Pobreza "Extrema" de USAID

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: $0-4$ $80.4$ $5-9$ $81.5$ $10-14$ $49.0$ $15-19$ $58.2$ $20-24$ $49.5$ $25-29$ $43.3$ $30-34$ $31.6$ $35-39$ $28.5$ $40-44$ $16.6$ $45-49$ $10.5$ $50-54$ $4.3$ $55-59$ $3.1$ $60-64$ $4.1$ $65-69$ $0.8$ $70-74$ $0.5$ $75-79$ $0.1$ $80-84$ $0.3$ $85-89$ $0.0$ $90-94$ $0.0$ $95-100$ $0.0$  |                  | / 0 1 0                              |  |  |
|--|------------------|--------------------------------------|--|--|
| menor de la linea de pobreza es:       0-4     80.4       5-9     81.5       10-14     49.0       15-19     58.2       20-24     49.5       25-29     43.3       30-34     31.6       35-39     28.5       40-44     16.6       45-49     10.5       50-54     4.3       55-59     3.1       60-64     4.1       65-69     0.8       70-74     0.5       75-79     0.1       80-84     0.3       85-89     0.0       90-94     0.0 | Si al puntajo as | $\dots$ la probabilidad (%) de estar |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | Si ei puntaje es | menor de la línea de pobreza es:     |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | 0–4              | 80.4                                 |  |  |
| 15-19       58.2         20-24       49.5         25-29       43.3         30-34       31.6         35-39       28.5         40-44       16.6         45-49       10.5         50-54       4.3         55-59       3.1         60-64       4.1         65-69       0.8         70-74       0.5         75-79       0.1         80-84       0.3         85-89       0.0         90-94       0.0                                     | 5–9              | 81.5                                 |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | 10–14            | 49.0                                 |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | 15–19            | 58.2                                 |  |  |
| 30-34 $31.6$ $35-39$ $28.5$ $40-44$ $16.6$ $45-49$ $10.5$ $50-54$ $4.3$ $55-59$ $3.1$ $60-64$ $4.1$ $65-69$ $0.8$ $70-74$ $0.5$ $75-79$ $0.1$ $80-84$ $0.3$ $85-89$ $0.0$ $90-94$ $0.0$  | 20–24            | 49.5                                 |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | 25–29            | 43.3                                 |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | 30–34            | 31.6                                 |  |  |
| $\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$   | 35–39            | 28.5                                 |  |  |
| 50-54 4.3<br>55-59 3.1<br>60-64 4.1<br>65-69 0.8<br>70-74 0.5<br>75-79 0.1<br>80-84 0.3<br>85-89 0.0<br>90-94 0.0  | 40–44            | 16.6                                 |  |  |
| 55-59 $3.1$ $60-64$ $4.1$ $65-69$ $0.8$ $70-74$ $0.5$ $75-79$ $0.1$ $80-84$ $0.3$ $85-89$ $0.0$ $0.0$  | 45–49            | 10.5                                 |  |  |
| 60-64 $4.1$ $65-69$ $0.8$ $70-74$ $0.5$ $75-79$ $0.1$ $80-84$ $0.3$ $85-89$ $0.0$ $0.0$  | 50–54            | 4.3                                  |  |  |
| 65-69 $0.8$ $70-74$ $0.5$ $75-79$ $0.1$ $80-84$ $0.3$ $85-89$ $0.0$ $0.0$  | 55–59            | 3.1                                  |  |  |
| 70-74 0.5<br>75-79 0.1<br>80-84 0.3<br>85-89 0.0<br>90-94 0.0  | 60–64            | 4.1                                  |  |  |
| 75-79 0.1<br>80-84 0.3<br>85-89 0.0<br>90-94 0.0   | 65–69            | 0.8                                  |  |  |
| 80-84       0.3         85-89       0.0         90-94       0.0  | 70 – 74          | 0.5                                  |  |  |
| 85–89 0.0<br>90–94 0.0   | 75–79            | 0.1                                  |  |  |
| 90-94 0.0  | 80–84            | 0.3                                  |  |  |
|  | 85–89            | 0.0                                  |  |  |
| 95–100   | 90–94            | 0.0                                  |  |  |
|  | 95–100           | 0.0                                  |  |  |

Figura 8 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | $\overline{-14.5}$                             | 8.5  | 8.7           | 9.1           |  |  |  |
| 5 - 9   | +0.6   | 5.9  | 7.1           | 9.5           |  |  |  |
| 10 – 14 | -5.2   | 5.8  | 6.8           | 9.3           |  |  |  |
| 15 - 19 | -9.4   | 6.7  | 7.0           | 7.7           |  |  |  |
| 20 – 24 | +6.8   | 4.0  | 4.7           | 6.0           |  |  |  |
| 25 – 29 | +6.8   | 3.1  | 3.7           | 4.9           |  |  |  |
| 30 – 34 | +4.2   | 2.3  | 2.7           | 3.5           |  |  |  |
| 35 - 39 | +5.3   | 2.2  | 2.5           | 3.3           |  |  |  |
| 40 – 44 | +0.9   | 1.7  | 2.0           | 2.5           |  |  |  |
| 45 - 49 | -0.8   | 1.3  | 1.5           | 1.7           |  |  |  |
| 50 – 54 | -2.4   | 1.9  | 2.0           | 2.2           |  |  |  |
| 55 - 59 | +1.8   | 0.5  | 0.5           | 0.7           |  |  |  |
| 60 – 64 | +1.1   | 1.0  | 1.2           | 1.5           |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.0   | 0.4  | 0.5           | 0.6           |  |  |  |
| 70 – 74 | -0.8   | 0.8  | 1.0           | 1.3           |  |  |  |
| 75 - 79 | +0.1   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 80-84   | +0.3   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 - 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |                 |                    |                  |  |
|--------------|--|-----------------|--------------------|------------------|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de co | nfianza (+/- punto | os porcentuales) |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento   | 95 por ciento      | 99 por ciento    |  |
| 1            | -1.2   | 57.4            | 67.9               | 76.9             |  |
| 4            | -0.4   | 29.1            | 33.1               | 46.3             |  |
| 8            | +0.2   | 19.9            | 22.4               | 31.9             |  |
| 16           | +0.9   | 13.9            | 16.4               | 22.2             |  |
| 32           | +0.9   | 9.7             | 11.1               | 15.0             |  |
| 64           | +0.9   | 6.9             | 8.2                | 10.8             |  |
| 128          | +0.9   | 4.8             | 5.6                | 7.3              |  |
| 256          | +0.9   | 3.4             | 3.9                | 5.2              |  |
| 512          | +0.9   | 2.5             | 2.9                | 3.7              |  |
| 1,024        | +0.8   | 1.7             | 2.0                | 2.6              |  |
| 2,048        | +0.8   | 1.2             | 1.4                | 1.9              |  |
| 4,096        | +0.8   | 0.9             | 1.1                | 1.4              |  |
| 8,192        | +0.8   | 0.6             | 0.8                | 1.0              |  |
| 16,384       | +0.8   | 0.4             | 0.5                | 0.7              |  |

Figura 12 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Figura 14 (Línea "extrema" de USAID): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|                    | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|--------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|                    | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|                    | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| $\mathbf{Puntaje}$ | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4                | 0.9            | 15.8             | 0.1             | 83.3           | 84.1             | -89.3       |
| 5-9                | 1.6            | 15.1             | 0.3             | 83.1           | 84.7             | -79.4       |
| 10 - 14            | 2.6            | 14.0             | 0.9             | 82.4           | 85.0             | -63.0       |
| 15 - 19            | 4.5            | 12.1             | 2.0             | 81.3           | 85.9             | -33.6       |
| 20 - 24            | 6.1            | 10.6             | 3.9             | 79.5           | 85.6             | -4.1        |
| 25 - 29            | 8.1            | 8.5              | 7.1             | 76.3           | 84.4             | +40.1       |
| 30 – 34            | 10.5           | 6.1              | 12.7            | 70.6           | 81.1             | +23.5       |
| 35 - 39            | 12.4           | 4.3              | 18.6            | 64.7           | 77.1             | -12.0       |
| 40 – 44            | 13.9           | 2.7              | 25.8            | 57.6           | 71.5             | -54.9       |
| 45 – 49            | 15.6           | 1.1              | 37.1            | 46.3           | 61.9             | -122.9      |
| 50 – 54            | 16.2           | 0.5              | 44.9            | 38.4           | 54.6             | -170.1      |
| 55 – 59            | 16.3           | 0.3              | 54.8            | 28.6           | 44.9             | -229.2      |
| 60 – 64            | 16.5           | 0.1              | 62.1            | 21.2           | 37.7             | -273.5      |
| 65 – 69            | 16.6           | 0.0              | 68.5            | 14.9           | 31.5             | -311.6      |
| 70 - 74            | 16.6           | 0.0              | 73.3            | 10.0           | 26.7             | -340.8      |
| 75 - 79            | 16.6           | 0.0              | 77.3            | 6.1            | 22.7             | -364.6      |
| 80-84              | 16.6           | 0.0              | 79.8            | 3.6            | 20.2             | -379.4      |
| 85-89              | 16.6           | 0.0              | 81.9            | 1.5            | 18.1             | -391.9      |
| 90-94              | 16.6           | 0.0              | 83.0            | 0.4            | 17.0             | -398.7      |
| 95-100             | 16.6           | 0.0              | 83.4            | 0.0            | 16.6             | -400.9      |

Figura 15 (Línea "extrema" de USAID): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                  | 92.1                         | 5.1                          | 11.7:1  |
| 5–9                       | 1.8                  | 85.6                         | 9.5                          | 5.9:1   |
| 10–14                     | 3.5                  | 73.4                         | 15.7                         | 2.8:1   |
| 15 - 19                   | 6.5                  | 69.1                         | 27.1                         | 2.2:1   |
| 20 – 24                   | 9.9                  | 61.1                         | 36.4                         | 1.6:1   |
| 25 – 29                   | 15.2                 | 53.3                         | 48.7                         | 1.1:1   |
| 30 – 34                   | 23.2                 | 45.2                         | 63.2                         | 0.8:1   |
| 35 - 39                   | 31.0                 | 39.9                         | 74.3                         | 0.7:1   |
| 40–44                     | 39.7                 | 35.1                         | 83.7                         | 0.5:1   |
| 45–49                     | 52.7                 | 29.6                         | 93.7                         | 0.4:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                 | 26.4                         | 97.1                         | 0.4:1   |
| 55 - 59                   | 71.1                 | 23.0                         | 98.2                         | 0.3:1   |
| 60 – 64                   | 78.7                 | 21.0                         | 99.3                         | 0.3:1   |
| 65 - 69                   | 85.1                 | 19.5                         | 99.8                         | 0.2:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                 | 18.5                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 75 - 79                   | 93.9                 | 17.7                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 80-84                     | 96.4                 | 17.3                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 85–89                     | 98.5                 | 16.9                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 90-94                     | 99.6                 | 16.7                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 95 - 100                  | 100.0                | 16.6                         | 100.0                        | 0.2:1   |

# ${\bf Tablas~para} \\ {\bf la~Línea~de~Pobreza~de~\$1.25/día~2005~PPP}$

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 al mantais as | la probabilidad (%) de estar     |
|------------------|----------------------------------|
| Si el puntaje es | menor de la línea de pobreza es: |
| 0–4              | 22.8                             |
| 5–9              | 22.4                             |
| 10–14            | 5.3                              |
| 15–19            | 4.8                              |
| 20–24            | 3.9                              |
| 25–29            | 3.6                              |
| 30–34            | 0.9                              |
| 35–39            | 0.2                              |
| 40–44            | 1.7                              |
| 45–49            | 0.1                              |
| 50 – 54          | 0.1                              |
| 55–59            | 0.0                              |
| 60–64            | 0.1                              |
| 65–69            | 0.0                              |
| 70 – 74          | 0.0                              |
| 75–79            | 0.0                              |
| 80–84            | 0.0                              |
| 85–89            | 0.0                              |
| 90–94            | 0.0                              |
| 95–100           | 0.0                              |

Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | D          | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |  |  |  |
|---------|------------|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |            | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | +16.4      | 2.7  | 3.2           | 4.2           |  |  |  |
| 5 - 9   | +2.6       | 5.8  | 6.8           | 9.6           |  |  |  |
| 10 – 14 | -4.9       | 4.1  | 4.5           | 5.2           |  |  |  |
| 15 - 19 | -1.0       | 2.3  | 2.8           | 3.7           |  |  |  |
| 20 – 24 | -1.5       | 2.0  | 2.5           | 3.3           |  |  |  |
| 25 – 29 | +1.8       | 0.6  | 0.7           | 1.0           |  |  |  |
| 30 – 34 | -0.6       | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |  |  |
| 35 - 39 | -0.4       | 0.3  | 0.4           | 0.5           |  |  |  |
| 40 – 44 | +1.7       | 0.0  | 0.0           | 0.1           |  |  |  |
| 45 – 49 | -0.7       | 0.5  | 0.5           | 0.6           |  |  |  |
| 50 – 54 | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.1           |  |  |  |
| 55 - 59 | -0.1       | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.1       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 70 – 74 | -1.3       | 1.1  | 1.2           | 1.4           |  |  |  |
| 75 - 79 | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 - 89 | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |                 |                    |                  |  |  |
|--------------|--|-----------------|--------------------|------------------|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de co | nfianza (+/- punto | os porcentuales) |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento   | 95 por ciento      | 99 por ciento    |  |  |
| 1            | +0.1   | 2.4             | 2.7                | 60.0             |  |  |
| 4            | -0.1   | 4.3             | 11.1               | 22.5             |  |  |
| 8            | -0.1   | 5.5             | 10.0               | 14.2             |  |  |
| 16           | -0.0   | 4.8             | 6.0                | 8.1              |  |  |
| 32           | +0.0   | 3.1             | 3.8                | 5.3              |  |  |
| 64           | +0.0   | 2.1             | 2.5                | 3.5              |  |  |
| 128          | -0.0   | 1.5             | 1.8                | 2.4              |  |  |
| 256          | +0.0   | 1.1             | 1.2                | 1.6              |  |  |
| 512          | +0.0   | 0.8             | 0.9                | 1.2              |  |  |
| 1,024        | -0.0   | 0.5             | 0.6                | 0.8              |  |  |
| 2,048        | +0.0   | 0.4             | 0.5                | 0.6              |  |  |
| 4,096        | +0.0   | 0.3             | 0.3                | 0.5              |  |  |
| 8,192        | -0.0   | 0.2             | 0.2                | 0.3              |  |  |
| 16,384       | -0.0   | 0.2             | 0.2                | 0.2              |  |  |

Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Figura 14 (Línea de 1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|                    | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC         |
|--------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|--------------|
|                    | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |              |
|                    | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto  |
| $\mathbf{Puntaje}$ | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |              |
| 0-4                | 0.1            | 1.3              | 0.8             | 97.8           | 97.9             | -23.9        |
| 5-9                | 0.3            | 1.1              | 1.5             | 97.1           | 97.4             | -9.0         |
| 10 - 14            | 0.5            | 0.9              | 3.0             | 95.6           | 96.1             | -118.3       |
| 15 - 19            | 0.7            | 0.7              | 5.9             | 92.7           | 93.4             | -320.7       |
| 20 - 24            | 0.8            | 0.6              | 9.1             | 89.5           | 90.3             | -553.6       |
| 25 - 29            | 1.0            | 0.4              | 14.2            | 84.4           | 85.3             | -921.6       |
| 30 – 34            | 1.1            | 0.3              | 22.1            | 76.5           | 77.6             | $-1,\!489.1$ |
| 35 - 39            | 1.2            | 0.2              | 29.8            | 68.8           | 69.9             | -2,041.9     |
| 40 – 44            | 1.2            | 0.2              | 38.5            | 60.1           | 61.2             | -2,665.7     |
| 45 – 49            | 1.3            | 0.1              | 51.3            | 47.3           | 48.6             | -3,585.3     |
| 50 – 54            | 1.3            | 0.1              | 59.8            | 38.8           | 40.2             | -4,189.3     |
| 55 – 59            | 1.4            | 0.0              | 69.8            | 28.8           | 30.2             | -4,907.6     |
| 60 – 64            | 1.4            | 0.0              | 77.3            | 21.3           | 22.6             | -5,449.0     |
| 65 – 69            | 1.4            | 0.0              | 83.7            | 14.9           | 16.2             | -5,909.6     |
| 70 - 74            | 1.4            | 0.0              | 88.6            | 10.0           | 11.4             | -6,258.3     |
| 75 - 79            | 1.4            | 0.0              | 92.6            | 6.1            | 7.4              | -6,542.4     |
| 80-84              | 1.4            | 0.0              | 95.0            | 3.6            | 5.0              | -6,719.8     |
| 85-89              | 1.4            | 0.0              | 97.1            | 1.5            | 2.9              | -6,868.7     |
| 90-94              | 1.4            | 0.0              | 98.2            | 0.4            | 1.8              | -6,950.2     |
| 95–100             | 1.4            | 0.0              | 98.6            | 0.0            | 1.4              | -6,977.1     |

Figura 15 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|---------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                  | 14.4                      | 9.6                          | 0.2:1   |
| 5–9                       | 1.8                  | 17.9                      | 23.8                         | 0.2:1   |
| 10–14                     | 3.5                  | 14.3                      | 36.4                         | 0.2:1   |
| 15 – 19                   | 6.5                  | 10.3                      | 48.2                         | 0.1:1   |
| 20 – 24                   | 9.9                  | 8.1                       | 57.5                         | 0.1:1   |
| 25 – 29                   | 15.2                 | 6.4                       | 69.3                         | 0.1:1   |
| 30 – 34                   | 23.2                 | 4.7                       | 79.1                         | 0.0:1   |
| 35 – 39                   | 31.0                 | 3.7                       | 83.3                         | 0.0:1   |
| 40 – 44                   | 39.7                 | 3.0                       | 84.1                         | 0.0:1   |
| 45 – 49                   | 52.7                 | 2.5                       | 95.0                         | 0.0:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                 | 2.2                       | 95.6                         | 0.0:1   |
| 55 – 59                   | 71.1                 | 1.9                       | 97.2                         | 0.0:1   |
| 60 – 64                   | 78.7                 | 1.7                       | 97.2                         | 0.0:1   |
| 65 – 69                   | 85.1                 | 1.6                       | 97.2                         | 0.0:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                 | 1.5                       | 100.0                        | 0.0:1   |
| 75 - 79                   | 93.9                 | 1.5                       | 100.0                        | 0.0:1   |
| 80-84                     | 96.4                 | 1.4                       | 100.0                        | 0.0:1   |
| 85–89                     | 98.5                 | 1.4                       | 100.0                        | 0.0:1   |
| 90-94                     | 99.6                 | 1.4                       | 100.0                        | 0.0:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 1.4                       | 100.0                        | 0.0:1   |

### ${\bf Tablas~para} \\ {\bf la~Línea~de~Pobreza~de~\$2.50/día~2005~PPP}$

#### Índice de 2006 Aplicada a la Muestra de Validación de 2006

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

|                  | , <u>o</u> 1                         |
|------------------|--------------------------------------|
| Si el puntaje es | $\dots$ la probabilidad (%) de estar |
| Si ei puntaje es | menor de la línea de pobreza es:     |
| 0–4              | 67.7                                 |
| 5–9              | 59.9                                 |
| 10 – 14          | 25.8                                 |
| 15–19            | 33.5                                 |
| 20 – 24          | 21.1                                 |
| 25 – 29          | 15.6                                 |
| 30 – 34          | 7.3                                  |
| 35–39            | 7.1                                  |
| 40–44            | 5.7                                  |
| 45 – 49          | 2.5                                  |
| 50 – 54          | 1.1                                  |
| 55 – 59          | 0.5                                  |
| 60–64            | 0.3                                  |
| 65–69            | 0.2                                  |
| 70 – 74          | 0.0                                  |
| 75–79            | 0.0                                  |
| 80–84            | 0.0                                  |
| 85–89            | 0.0                                  |
| 90-94            | 0.0                                  |
| 95–100           | 0.0                                  |
|                  |                                      |

Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -4.0   | 7.0  | 8.2           | 11.0          |  |  |  |
| 5 - 9   | +0.3   | 7.6  | 9.4           | 12.2          |  |  |  |
| 10 – 14 | -20.6  | 13.2   | 13.8          | 15.0          |  |  |  |
| 15 - 19 | -6.2   | 5.4  | 5.9           | 6.9           |  |  |  |
| 20 – 24 | -0.1   | 3.3  | 3.9           | 5.1           |  |  |  |
| 25 – 29 | +1.2   | 2.3  | 2.9           | 3.8           |  |  |  |
| 30 – 34 | +0.8   | 1.1  | 1.3           | 1.6           |  |  |  |
| 35 - 39 | +4.0   | 0.8  | 0.9           | 1.2           |  |  |  |
| 40 – 44 | +1.8   | 0.9  | 1.0           | 1.3           |  |  |  |
| 45 - 49 | -1.0   | 0.8  | 0.9           | 1.0           |  |  |  |
| 50 – 54 | -0.5   | 0.7  | 0.8           | 1.0           |  |  |  |
| 55 - 59 | +0.2   | 0.2  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.3   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.2   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 70 – 74 | -1.3   | 1.1  | 1.2           | 1.4           |  |  |  |
| 75 - 79 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 - 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | -0.8   | 47.7          | 55.1          | 78.7          |  |
| 4            | -0.4   | 19.0          | 25.2          | 37.2          |  |
| 8            | -0.4   | 13.6          | 16.6          | 25.2          |  |
| 16           | -0.2   | 8.9           | 11.1          | 14.9          |  |
| 32           | -0.2   | 6.4           | 7.6           | 9.8           |  |
| 64           | -0.1   | 4.4           | 5.1           | 7.0           |  |
| 128          | +0.0   | 3.1           | 3.8           | 5.1           |  |
| 256          | -0.0   | 2.2           | 2.7           | 3.4           |  |
| 512          | -0.1   | 1.6           | 1.8           | 2.4           |  |
| 1,024        | -0.1   | 1.1           | 1.3           | 1.7           |  |
| 2,048        | -0.1   | 0.8           | 0.9           | 1.2           |  |
| 4,096        | -0.1   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |
| 8,192        | -0.1   | 0.4           | 0.5           | 0.6           |  |
| 16,384       | -0.1   | 0.3           | 0.4           | 0.4           |  |

Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo

Esta figura no existe. Sí existe para el índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y el ENIGH de 2005, y también existe para el índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y el ENIGH de 2004.

Figura 14 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC         |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|--------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |              |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto  |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |              |
| 0–4      | 0.6            | 6.4              | 0.3             | 92.7           | 93.4             | -77.6        |
| 5 - 9    | 1.2            | 5.8              | 0.6             | 92.4           | 93.6             | -55.8        |
| 10 - 14  | 2.1            | 4.9              | 1.5             | 91.5           | 93.6             | -19.4        |
| 15 - 19  | 3.2            | 3.8              | 3.3             | 89.7           | 92.9             | +39.0        |
| 20 – 24  | 4.0            | 3.0              | 6.0             | 87.0           | 91.0             | +14.9        |
| 25 – 29  | 4.8            | 2.2              | 10.4            | 82.6           | 87.3             | -49.3        |
| 30 – 34  | 5.5            | 1.5              | 17.8            | 75.2           | 80.7             | -154.3       |
| 35 – 39  | 5.8            | 1.2              | 25.2            | 67.8           | 73.6             | -260.0       |
| 40 – 44  | 6.3            | 0.7              | 33.5            | 59.5           | 65.8             | -378.2       |
| 45 – 49  | 6.8            | 0.2              | 45.9            | 47.1           | 53.9             | -555.7       |
| 50 – 54  | 6.9            | 0.1              | 54.2            | 38.8           | 45.7             | -674.5       |
| 55 – 59  | 7.0            | 0.0              | 64.2            | 28.8           | 35.8             | -817.1       |
| 60 – 64  | 7.0            | 0.0              | 71.7            | 21.3           | 28.2             | -924.9       |
| 65 – 69  | 7.0            | 0.0              | 78.1            | 14.9           | 21.8             | -1,016.6     |
| 70 - 74  | 7.0            | 0.0              | 83.0            | 10.0           | 17.0             | -1,086.1     |
| 75 - 79  | 7.0            | 0.0              | 86.9            | 6.1            | 13.1             | $-1,\!142.7$ |
| 80-84    | 7.0            | 0.0              | 89.4            | 3.6            | 10.6             | $-1,\!178.0$ |
| 85-89    | 7.0            | 0.0              | 91.5            | 1.5            | 8.5              | $-1,\!207.6$ |
| 90 – 94  | 7.0            | 0.0              | 92.6            | 0.4            | 7.4              | $-1,\!223.9$ |
| 95 - 100 | 7.0            | 0.0              | 93.0            | 0.0            | 7.0              | $-1,\!229.2$ |

Figura 15 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006

| Umbral de<br>focalización | % hogares<br>focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 0.9                     | 69.2                         | 9.2                          | 2.2:1   |
| 5–9                       | 1.8                     | 67.2                         | 17.8                         | 2.1:1   |
| 10 – 14                   | 3.5                     | 58.9                         | 29.9                         | 1.4:1   |
| 15 - 19                   | 6.5                     | 48.9                         | 45.6                         | 1.0:1   |
| 20 – 24                   | 9.9                     | 39.9                         | 56.5                         | 0.7:1   |
| 25 - 29                   | 15.2                    | 31.3                         | 68.0                         | 0.5:1   |
| 30 – 34                   | 23.2                    | 23.5                         | 77.9                         | 0.3:1   |
| 35–39                     | 31.0                    | 18.8                         | 83.1                         | 0.2:1   |
| 40–44                     | 39.7                    | 15.7                         | 89.3                         | 0.2:1   |
| 45–49                     | 52.7                    | 12.9                         | 97.1                         | 0.1:1   |
| 50 – 54                   | 61.1                    | 11.3                         | 98.7                         | 0.1:1   |
| 55 - 59                   | 71.1                    | 9.8                          | 99.4                         | 0.1:1   |
| 60 – 64                   | 78.7                    | 8.8                          | 99.4                         | 0.1:1   |
| 65 - 69                   | 85.1                    | 8.2                          | 99.4                         | 0.1:1   |
| 70 – 74                   | 90.0                    | 7.8                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 75 - 79                   | 93.9                    | 7.4                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 80-84                     | 96.4                    | 7.3                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 85–89                     | 98.5                    | 7.1                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 90-94                     | 99.6                    | 7.0                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 95-100                    | 100.0                   | 7.0                          | 100.0                        | 0.1:1   |

### Tablas para la Línea de Pobreza Nacional Alimentaria Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 0–4     | -16.1  | 9.3  | 9.5           | 9.9           |  |  |
| 5–9     | +1.9   | 6.0  | 7.2           | 9.6           |  |  |
| 10 – 14 | -21.4  | 13.0   | 13.3          | 13.8          |  |  |
| 15 - 19 | +1.5   | 4.0  | 4.9           | 6.1           |  |  |
| 20 – 24 | -4.0   | 3.8  | 4.3           | 5.8           |  |  |
| 25 – 29 | +1.5   | 2.4  | 2.7           | 3.6           |  |  |
| 30 – 34 | -3.1   | 2.7  | 3.0           | 3.4           |  |  |
| 35 – 39 | +2.1   | 1.6  | 1.9           | 2.4           |  |  |
| 40 – 44 | -0.3   | 1.1  | 1.3           | 1.6           |  |  |
| 45 - 49 | +2.5   | 0.8  | 0.9           | 1.1           |  |  |
| 50 – 54 | +0.4   | 0.5  | 0.5           | 0.7           |  |  |
| 55 – 59 | +0.4   | 0.3  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 60 – 64 | -0.2   | 0.4  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 65 – 69 | +0.3   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |
| 70 – 74 | -0.0   | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |
| 75 - 79 | -0.3   | 0.4  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 80-84   | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 85-89   | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |

Figura 10 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | -2.2   | 50.0          | 60.2          | 70.7          |  |
| 4            | -0.8   | 25.3          | 32.3          | 44.5          |  |
| 8            | -0.7   | 18.9          | 23.1          | 31.5          |  |
| 16           | -0.7   | 12.9          | 15.9          | 21.0          |  |
| 32           | -0.6   | 9.3           | 11.9          | 15.5          |  |
| 64           | -0.4   | 6.5           | 7.7           | 10.7          |  |
| 128          | -0.4   | 4.6           | 5.3           | 6.9           |  |
| 256          | -0.4   | 3.3           | 3.8           | 5.1           |  |
| 512          | -0.4   | 2.3           | 2.7           | 3.7           |  |
| 1,024        | -0.4   | 1.6           | 1.9           | 2.4           |  |
| 2,048        | -0.4   | 1.1           | 1.4           | 1.9           |  |
| 4,096        | -0.4   | 0.9           | 1.0           | 1.4           |  |
| 8,192        | -0.5   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |
| 16,384       | -0.5   | 0.4           | 0.5           | 0.6           |  |

Figura 12 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | -1.4   | 97.0          | 101.7         | 104.5         |  |
| 4            | -0.7   | 37.2          | 45.1          | 60.8          |  |
| 8            | -0.7   | 26.4          | 30.4          | 43.2          |  |
| 16           | -1.0   | 17.6          | 21.7          | 29.7          |  |
| 32           | -0.8   | 12.6          | 15.6          | 20.3          |  |
| 64           | -0.7   | 8.5           | 10.1          | 13.9          |  |
| 128          | -0.8   | 6.0           | 7.1           | 9.1           |  |
| 256          | -0.8   | 4.2           | 5.1           | 6.7           |  |
| 512          | -0.7   | 3.1           | 3.6           | 4.4           |  |
| 1,024        | -0.7   | 2.1           | 2.5           | 3.3           |  |
| 2,048        | -0.7   | 1.5           | 1.8           | 2.3           |  |
| 4,096        | -0.7   | 1.0           | 1.2           | 1.8           |  |
| 8,192        | -0.7   | 0.8           | 0.9           | 1.2           |  |
| 16,384       | -0.7   | 0.6           | 0.7           | 0.8           |  |

Figura 14 (Línea nacional alimentaria): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración       | Exclusión      | Acertación Total | BPAC   |
|----------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|--------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea   | Mayor de línea | Inclusión        | Véase  |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrect amente | correctamente  | +                | texto  |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado       | no calificado  | Exclusión        | texto  |
| 0–4      | 1.1            | 12.9             | 0.1              | 85.8           | 87.0             | -83.3  |
| 5-9      | 2.2            | 11.8             | 0.5              | 85.4           | 87.7             | -64.7  |
| 10 - 14  | 3.9            | 10.2             | 1.6              | 84.4           | 88.3             | -33.8  |
| 15 - 19  | 5.9            | 8.1              | 3.5              | 82.5           | 88.4             | +8.7   |
| 20 - 24  | 7.5            | 6.5              | 6.2              | 79.8           | 87.3             | +51.5  |
| 25 - 29  | 9.6            | 4.4              | 11.8             | 74.2           | 83.8             | +16.0  |
| 30 – 34  | 11.1           | 2.9              | 17.9             | 68.1           | 79.2             | -27.3  |
| 35 – 39  | 12.3           | 1.7              | 25.9             | 60.0           | 72.4             | -84.7  |
| 40 – 44  | 13.4           | 0.7              | 37.5             | 48.5           | 61.9             | -166.9 |
| 45 – 49  | 13.8           | 0.3              | 46.9             | 39.0           | 52.8             | -234.4 |
| 50 – 54  | 13.9           | 0.1              | 55.6             | 30.3           | 44.2             | -296.3 |
| 55 – 59  | 14.0           | 0.1              | 63.2             | 22.8           | 36.8             | -350.0 |
| 60 – 64  | 14.0           | 0.0              | 69.4             | 16.6           | 30.6             | -394.2 |
| 65 – 69  | 14.0           | 0.0              | 74.4             | 11.5           | 25.5             | -430.4 |
| 70 - 74  | 14.0           | 0.0              | 78.5             | 7.4            | 21.5             | -459.4 |
| 75 - 79  | 14.0           | 0.0              | 81.8             | 4.2            | 18.2             | -482.8 |
| 80 - 84  | 14.0           | 0.0              | 83.6             | 2.3            | 16.4             | -495.8 |
| 85 – 89  | 14.0           | 0.0              | 85.0             | 1.0            | 15.0             | -505.3 |
| 90 – 94  | 14.0           | 0.0              | 85.6             | 0.3            | 14.4             | -510.1 |
| 95 - 100 | 14.0           | 0.0              | 86.0             | 0.0            | 14.0             | -512.5 |

Figura 15 (Línea nacional alimentaria): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| Umbral de<br>focalización | % hogares<br>focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.2                     | 90.1                         | 7.9                          | 9.1:1   |
| 5-9                       | 2.7                     | 81.2                         | 15.8                         | 4.3:1   |
| 10 – 14                   | 5.4                     | 71.3                         | 27.6                         | 2.5:1   |
| 15 - 19                   | 9.4                     | 62.8                         | 41.9                         | 1.7:1   |
| 20 – 24                   | 13.7                    | 54.8                         | 53.7                         | 1.2:1   |
| 25 – 29                   | 21.4                    | 44.9                         | 68.5                         | 0.8:1   |
| 30 – 34                   | 29.0                    | 38.4                         | 79.4                         | 0.6:1   |
| 35 – 39                   | 38.2                    | 32.2                         | 87.8                         | 0.5:1   |
| 40 – 44                   | 50.8                    | 26.3                         | 95.3                         | 0.4:1   |
| 45 – 49                   | 60.7                    | 22.7                         | 98.0                         | 0.3:1   |
| 50 – 54                   | 69.5                    | 20.0                         | 99.0                         | 0.2:1   |
| 55 – 59                   | 77.1                    | 18.1                         | 99.5                         | 0.2:1   |
| 60 – 64                   | 83.4                    | 16.8                         | 99.8                         | 0.2:1   |
| 65 – 69                   | 88.5                    | 15.8                         | 99.9                         | 0.2:1   |
| 70 – 74                   | 92.5                    | 15.2                         | 99.9                         | 0.2:1   |
| 75 - 79                   | 95.8                    | 14.6                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 80-84                     | 97.7                    | 14.4                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 85-89                     | 99.0                    | 14.2                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 90-94                     | 99.7                    | 14.1                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 95-100                    | 100.0                   | 14.0                         | 100.0                        | 0.2:1   |

#### Tablas para la Línea de Pobreza Nacional de Capacidades Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 0–4     | -9.5   | 5.6  | 5.8           | 6.0           |  |  |
| 5–9     | +3.0   | 4.8  | 5.7           | 8.0           |  |  |
| 10 – 14 | -19.8  | 11.6   | 12.0          | 12.8          |  |  |
| 15 - 19 | +3.4   | 3.9  | 4.6           | 6.3           |  |  |
| 20 – 24 | -5.1   | 4.4  | 4.8           | 5.7           |  |  |
| 25 – 29 | +4.3   | 2.7  | 3.3           | 3.9           |  |  |
| 30 – 34 | +0.6   | 2.5  | 2.9           | 3.8           |  |  |
| 35 – 39 | +0.9   | 2.0  | 2.4           | 3.2           |  |  |
| 40 – 44 | +0.1   | 1.5  | 1.7           | 2.2           |  |  |
| 45 – 49 | +2.8   | 1.1  | 1.3           | 1.7           |  |  |
| 50 – 54 | +0.5   | 0.6  | 0.7           | 0.8           |  |  |
| 55 - 59 | +0.8   | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |  |
| 60 – 64 | +1.7   | 0.5  | 0.6           | 0.8           |  |  |
| 65 – 69 | +0.4   | 0.3  | 0.3           | 0.4           |  |  |
| 70 - 74 | +0.5   | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |
| 75 - 79 | -0.3   | 0.4  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 80-84   | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 85 – 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |

Figura 10 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | -1.1   | 60.2          | 67.6          | 79.5          |  |
| 4            | -0.5   | 29.1          | 35.0          | 46.9          |  |
| 8            | -0.2   | 21.6          | 25.6          | 33.5          |  |
| 16           | +0.2   | 15.0          | 17.6          | 25.8          |  |
| 32           | +0.2   | 10.3          | 12.6          | 16.3          |  |
| 64           | +0.3   | 7.3           | 8.7           | 11.4          |  |
| 128          | +0.3   | 5.3           | 6.3           | 8.1           |  |
| 256          | +0.4   | 3.8           | 4.6           | 5.7           |  |
| 512          | +0.4   | 2.6           | 3.1           | 4.5           |  |
| 1,024        | +0.4   | 1.8           | 2.2           | 3.1           |  |
| 2,048        | +0.4   | 1.3           | 1.6           | 2.1           |  |
| 4,096        | +0.4   | 0.9           | 1.1           | 1.5           |  |
| 8,192        | +0.3   | 0.6           | 0.8           | 1.1           |  |
| 16,384       | +0.3   | 0.5           | 0.6           | 0.7           |  |

Figura 12 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | +0.7   | 101.3         | 104.0         | 106.4         |  |
| 4            | -0.0   | 41.3          | 49.7          | 64.5          |  |
| 8            | -0.1   | 29.3          | 35.1          | 49.8          |  |
| 16           | -0.1   | 20.3          | 24.5          | 33.8          |  |
| 32           | -0.1   | 13.7          | 16.5          | 22.3          |  |
| 64           | -0.0   | 9.5           | 11.6          | 15.2          |  |
| 128          | -0.1   | 7.0           | 8.3           | 10.8          |  |
| 256          | +0.0   | 5.0           | 5.9           | 7.9           |  |
| 512          | +0.1   | 3.5           | 4.3           | 5.6           |  |
| 1,024        | +0.1   | 2.4           | 2.8           | 4.0           |  |
| 2,048        | +0.1   | 1.8           | 2.1           | 2.9           |  |
| 4,096        | +0.0   | 1.2           | 1.4           | 1.9           |  |
| 8,192        | +0.0   | 0.9           | 1.0           | 1.4           |  |
| 16,384       | +0.0   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |

Figura 14 (Línea nacional de capacidades): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Inclusión      | No cubierto      | Filtración       | Exclusión      | Acertación Total | BPAC   |
|---------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|--------|
|         | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea   | Mayor de línea | Inclusión        | Vácas  |
|         | correctamente  | incorrect amente | incorrect amente | correctamente  | +                | Véase  |
| Puntaje | calificado     | no calificado    | calificado       | no calificado  | Exclusión        | texto  |
| 0-4     | 1.2            | 18.4             | 0.1              | 80.4           | 81.6             | -87.7  |
| 5 - 9   | 2.4            | 17.1             | 0.3              | 80.1           | 82.5             | -73.7  |
| 10 - 14 | 4.5            | 15.1             | 1.0              | 79.5           | 84.0             | -49.4  |
| 15 - 19 | 7.0            | 12.6             | 2.4              | 78.1           | 85.0             | -16.4  |
| 20 – 24 | 9.3            | 10.2             | 4.5              | 76.0           | 85.3             | +17.9  |
| 25 - 29 | 12.3           | 7.2              | 9.1              | 71.4           | 83.6             | +53.3  |
| 30 – 34 | 14.6           | 5.0              | 14.4             | 66.0           | 80.6             | +26.1  |
| 35 - 39 | 16.5           | 3.0              | 21.7             | 58.7           | 75.3             | -11.3  |
| 40 – 44 | 18.3           | 1.2              | 32.6             | 47.9           | 66.2             | -66.7  |
| 45 – 49 | 19.0           | 0.5              | 41.7             | 38.8           | 57.8             | -113.5 |
| 50 – 54 | 19.3           | 0.3              | 50.3             | 30.2           | 49.5             | -157.3 |
| 55 - 59 | 19.4           | 0.1              | 57.7             | 22.8           | 42.2             | -195.6 |
| 60 – 64 | 19.5           | 0.0              | 63.9             | 16.6           | 36.1             | -227.2 |
| 65 – 69 | 19.5           | 0.0              | 68.9             | 11.5           | 31.0             | -253.1 |
| 70 - 74 | 19.5           | 0.0              | 73.0             | 7.4            | 27.0             | -273.9 |
| 75 - 79 | 19.5           | 0.0              | 76.3             | 4.2            | 23.7             | -290.8 |
| 80-84   | 19.5           | 0.0              | 78.1             | 2.3            | 21.9             | -300.1 |
| 85-89   | 19.5           | 0.0              | 79.5             | 1.0            | 20.5             | -306.9 |
| 90 – 94 | 19.5           | 0.0              | 80.1             | 0.3            | 19.9             | -310.4 |
| 95-100  | 19.5           | 0.0              | 80.5             | 0.0            | 19.5             | -312.1 |

Figura 15 (Línea nacional de capacidades): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| aplicado al ENIGH de 2005 |            |              |                 |                                |  |
|---------------------------|------------|--------------|-----------------|--------------------------------|--|
| Umbral de                 | % hogares  | % focalizada | % pobres que    | Hogares pobres focalizados por |  |
| focalización              | focalizada | que es pobre | son focalizados | cada hogar no pobre focalizado |  |
| 0–4                       | 1.2        | 94.3         | 6.0             | 16.5:1                         |  |
| 5-9                       | 2.7        | 87.7         | 12.3            | 7.1:1                          |  |
| 10 – 14                   | 5.4        | 82.1         | 22.8            | 4.6:1                          |  |
| 15 - 19                   | 9.4        | 74.3         | 35.6            | 2.9:1                          |  |
| 20 – 24                   | 13.7       | 67.6         | 47.5            | 2.1:1                          |  |
| 25 – 29                   | 21.4       | 57.4         | 62.9            | 1.3:1                          |  |
| 30 – 34                   | 29.0       | 50.2         | 74.6            | 1.0:1                          |  |
| 35-39                     | 38.2       | 43.2         | 84.6            | 0.8:1                          |  |
| 40 – 44                   | 50.8       | 36.0         | 93.6            | 0.6:1                          |  |
| 45 - 49                   | 60.7       | 31.3         | 97.3            | 0.5:1                          |  |
| 50 – 54                   | 69.5       | 27.7         | 98.6            | 0.4:1                          |  |
| 55 - 59                   | 77.1       | 25.2         | 99.4            | 0.3:1                          |  |
| 60-64                     | 83.4       | 23.4         | 99.8            | 0.3:1                          |  |
| 65-69                     | 88.5       | 22.1         | 99.9            | 0.3:1                          |  |
| 70 – 74                   | 92.5       | 21.1         | 99.9            | 0.3:1                          |  |
| 75 - 79                   | 95.8       | 20.4         | 100.0           | 0.3:1                          |  |
| 80-84                     | 97.7       | 20.0         | 100.0           | 0.2:1                          |  |
| 85-89                     | 99.0       | 19.7         | 100.0           | 0.2:1                          |  |
| 90-94                     | 99.7       | 19.6         | 100.0           | 0.2:1                          |  |
| 95-100                    | 100.0      | 19.5         | 100.0           | 0.2:1                          |  |

#### Tablas para la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -0.7   | 0.3  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 5 - 9   | -1.0   | 2.0  | 2.5           | 3.2           |  |  |  |
| 10 – 14 | -12.7  | 7.0  | 7.1           | 7.3           |  |  |  |
| 15 - 19 | -3.0   | 2.7  | 3.0           | 4.0           |  |  |  |
| 20 – 24 | -3.5   | 3.0  | 3.3           | 3.7           |  |  |  |
| 25 - 29 | +7.1   | 2.4  | 3.0           | 3.8           |  |  |  |
| 30 – 34 | +6.4   | 2.8  | 3.4           | 4.4           |  |  |  |
| 35 - 39 | +4.7   | 2.4  | 2.9           | 3.7           |  |  |  |
| 40 – 44 | +2.2   | 2.0  | 2.3           | 3.2           |  |  |  |
| 45 - 49 | +0.7   | 2.1  | 2.6           | 3.4           |  |  |  |
| 50 – 54 | +7.1   | 1.6  | 1.9           | 2.6           |  |  |  |
| 55 - 59 | +3.6   | 1.6  | 1.9           | 2.6           |  |  |  |
| 60 – 64 | +4.0   | 1.4  | 1.7           | 2.1           |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.6   | 1.2  | 1.5           | 1.9           |  |  |  |
| 70 – 74 | +0.6   | 1.5  | 1.8           | 2.3           |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.0   | 0.6  | 0.8           | 1.0           |  |  |  |
| 80 – 84 | +1.5   | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |  |  |
| 85 - 89 | +1.2   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +1.1   | 63.4          | 73.9          | 85.3          |  |  |
| 4            | +1.1   | 35.0          | 41.5          | 55.1          |  |  |
| 8            | +1.4   | 24.1          | 28.3          | 40.9          |  |  |
| 16           | +2.2   | 17.6          | 21.4          | 28.5          |  |  |
| 32           | +2.3   | 12.3          | 15.5          | 20.6          |  |  |
| 64           | +2.5   | 9.3           | 11.0          | 13.9          |  |  |
| 128          | +2.4   | 6.6           | 7.7           | 10.6          |  |  |
| 256          | +2.4   | 4.3           | 5.4           | 7.1           |  |  |
| 512          | +2.4   | 3.2           | 3.8           | 4.8           |  |  |
| 1,024        | +2.5   | 2.2           | 2.7           | 3.6           |  |  |
| 2,048        | +2.5   | 1.5           | 1.9           | 2.7           |  |  |
| 4,096        | +2.5   | 1.1           | 1.4           | 1.7           |  |  |
| 8,192        | +2.5   | 0.8           | 1.0           | 1.2           |  |  |
| 16,384       | +2.5   | 0.6           | 0.7           | 0.8           |  |  |

Figura 12 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +0.7   | 104.2         | 106.4         | 100.0         |  |  |
| 4            | -0.7   | 48.6          | 56.7          | 78.0          |  |  |
| 8            | -0.7   | 34.9          | 42.2          | 56.4          |  |  |
| 16           | -0.2   | 25.9          | 30.5          | 40.3          |  |  |
| 32           | -0.4   | 18.3          | 21.3          | 26.1          |  |  |
| 64           | -0.0   | 12.7          | 14.9          | 21.2          |  |  |
| 128          | -0.0   | 8.9           | 10.5          | 14.2          |  |  |
| 256          | +0.1   | 6.4           | 7.5           | 9.7           |  |  |
| 512          | +0.1   | 4.6           | 5.4           | 6.5           |  |  |
| 1,024        | +0.1   | 3.2           | 3.8           | 4.8           |  |  |
| 2,048        | +0.1   | 2.2           | 2.7           | 3.5           |  |  |
| 4,096        | +0.1   | 1.6           | 1.9           | 2.6           |  |  |
| 8,192        | +0.1   | 1.1           | 1.4           | 1.8           |  |  |
| 16,384       | +0.1   | 0.8           | 1.0           | 1.2           |  |  |

Figura 14 (Línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC  |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        | Vásas |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        | texto |
| 0-4      | 1.2            | 38.3             | 0.0             | 60.5           | 61.7             | -93.7 |
| 5–9      | 2.7            | 36.8             | 0.0             | 60.4           | 63.1             | -86.3 |
| 10 – 14  | 5.2            | 34.3             | 0.2             | 60.3           | 65.5             | -73.0 |
| 15 - 19  | 8.8            | 30.8             | 0.6             | 59.9           | 68.6             | -54.2 |
| 20 – 24  | 12.5           | 27.1             | 1.3             | 59.2           | 71.6             | -33.8 |
| 25 – 29  | 18.1           | 21.4             | 3.3             | 57.2           | 75.3             | -0.1  |
| 30 – 34  | 23.0           | 16.5             | 6.0             | 54.5           | 77.5             | +31.6 |
| 35 - 39  | 28.0           | 11.6             | 10.3            | 50.2           | 78.2             | +67.5 |
| 40 – 44  | 33.3           | 6.2              | 17.5            | 43.0           | 76.3             | +55.7 |
| 45 – 49  | 36.3           | 3.2              | 24.4            | 36.1           | 72.4             | +38.4 |
| 50 – 54  | 37.8           | 1.8              | 31.7            | 28.7           | 66.5             | +19.7 |
| 55 – 59  | 38.6           | 0.9              | 38.5            | 22.0           | 60.6             | +2.7  |
| 60 – 64  | 39.1           | 0.4              | 44.3            | 16.2           | 55.3             | -12.0 |
| 65 – 69  | 39.3           | 0.2              | 49.1            | 11.3           | 50.6             | -24.3 |
| 70 - 74  | 39.5           | 0.1              | 53.1            | 7.4            | 46.8             | -34.3 |
| 75 - 79  | 39.5           | 0.0              | 56.3            | 4.1            | 43.6             | -42.5 |
| 80-84    | 39.5           | 0.0              | 58.1            | 2.3            | 41.9             | -47.0 |
| 85 – 89  | 39.5           | 0.0              | 59.5            | 1.0            | 40.5             | -50.4 |
| 90 – 94  | 39.5           | 0.0              | 60.1            | 0.3            | 39.9             | -52.1 |
| 95 – 100 | 39.5           | 0.0              | 60.5            | 0.0            | 39.5             | -53.0 |

Figura 15 (Línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006

| Umbral de    | % población | % focalizada | % pobres que    | Pobres focalizados por cada no |
|--------------|-------------|--------------|-----------------|--------------------------------|
| focalización | focalizada  | que es pobre | son focalizados | pobre focalizado               |
| 0–4          | 1.2         | 100.0        | 3.1             | Sólo pobres focalizados        |
| 5–9          | 2.7         | 98.4         | 6.8             | 59.7:1                         |
| 10 – 14      | 5.4         | 96.5         | 13.2            | 27.2:1                         |
| 15 - 19      | 9.4         | 93.5         | 22.1            | 14.3:1                         |
| 20 – 24      | 13.7        | 90.7         | 31.5            | 9.7:1                          |
| 25 – 29      | 21.4        | 84.7         | 45.8            | 5.5:1                          |
| 30 – 34      | 29.0        | 79.4         | 58.3            | 3.9:1                          |
| 35 - 39      | 38.2        | 73.1         | 70.8            | 2.7:1                          |
| 40 – 44      | 50.8        | 65.6         | 84.3            | 1.9:1                          |
| 45–49        | 60.7        | 59.9         | 91.9            | 1.5:1                          |
| 50 – 54      | 69.5        | 54.3         | 95.6            | 1.2:1                          |
| 55 - 59      | 77.1        | 50.1         | 97.8            | 1.0:1                          |
| 60 – 64      | 83.4        | 46.9         | 98.9            | 0.9:1                          |
| 65 - 69      | 88.5        | 44.5         | 99.5            | 0.8:1                          |
| 70 – 74      | 92.5        | 42.6         | 99.8            | 0.7:1                          |
| 75 - 79      | 95.8        | 41.2         | 99.9            | 0.7:1                          |
| 80-84        | 97.7        | 40.5         | 100.0           | 0.7:1                          |
| 85–89        | 99.0        | 39.9         | 100.0           | 0.7:1                          |
| 90-94        | 99.7        | 39.7         | 100.0           | 0.7:1                          |
| 95-100       | 100.0       | 39.5         | 100.0           | 0.7:1                          |

# Tablas para 125% de la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| Diferencia entre el valor estimado y verdadero |            |  |               |               |  |  |  |
|--|------------|--|---------------|---------------|--|--|--|
|  |            | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje  | Diferencia | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4  | -0.6       | 0.3  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 5 - 9  | -2.1       | 1.2  | 1.2           | 1.2           |  |  |  |
| 10 – 14  | -3.8       | 2.3  | 2.4           | 2.5           |  |  |  |
| 15 - 19  | -1.6       | 1.7  | 2.0           | 2.6           |  |  |  |
| 20 – 24  | +1.7       | 2.0  | 2.3           | 3.0           |  |  |  |
| 25 - 29  | +8.1       | 2.1  | 2.4           | 3.1           |  |  |  |
| 30 – 34  | +3.6       | 2.4  | 2.9           | 3.7           |  |  |  |
| 35 – 39  | +3.3       | 2.3  | 2.8           | 3.5           |  |  |  |
| 40 – 44  | +4.4       | 2.0  | 2.4           | 3.3           |  |  |  |
| 45 - 49  | -1.1       | 2.4  | 2.9           | 3.7           |  |  |  |
| 50 – 54  | +3.7       | 2.2  | 2.5           | 3.3           |  |  |  |
| 55 - 59  | +4.3       | 2.3  | 2.8           | 3.9           |  |  |  |
| 60 – 64  | +7.9       | 1.9  | 2.2           | 2.9           |  |  |  |
| 65 – 69  | -0.7       | 2.3  | 2.6           | 3.4           |  |  |  |
| 70 – 74  | -1.0       | 2.3  | 2.7           | 3.4           |  |  |  |
| 75 - 79  | -0.7       | 1.7  | 2.0           | 2.6           |  |  |  |
| 80 – 84  | +1.1       | 1.1  | 1.3           | 1.7           |  |  |  |
| 85 – 89  | +3.0       | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |  |  |
| 90 – 94  | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100   | +0.0       | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (125% de la línea nacional de patrimonio):
Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | +3.0   | 70.9          | 77.5          | 90.1          |  |
| 4            | +1.7   | 34.6          | 40.0          | 53.1          |  |
| 8            | +1.8   | 26.5          | 31.7          | 39.7          |  |
| 16           | +2.6   | 18.7          | 22.2          | 30.0          |  |
| 32           | +2.9   | 13.2          | 16.4          | 22.5          |  |
| 64           | +2.9   | 9.5           | 11.3          | 14.6          |  |
| 128          | +2.7   | 6.8           | 8.0           | 10.3          |  |
| 256          | +2.7   | 4.7           | 5.7           | 7.6           |  |
| 512          | +2.5   | 3.5           | 4.2           | 5.3           |  |
| 1,024        | +2.6   | 2.4           | 2.9           | 3.9           |  |
| 2,048        | +2.6   | 1.7           | 2.0           | 2.5           |  |
| 4,096        | +2.6   | 1.2           | 1.4           | 1.9           |  |
| 8,192        | +2.6   | 0.8           | 1.0           | 1.3           |  |
| 16,384       | +2.6   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |

Figura 12 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |       |       |  |  |  |
|--------------|--|--|-------|-------|--|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |       |       |  |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento 95 por ciento 99 por cien          |       |       |  |  |  |
| 1            | +2.2   | 104.5  | 106.4 | 108.4 |  |  |  |
| 4            | -0.5   | 50.1   | 59.1  | 73.7  |  |  |  |
| 8            | -0.3   | 36.8   | 42.5  | 57.5  |  |  |  |
| 16           | +0.9   | 26.6   | 31.7  | 44.5  |  |  |  |
| 32           | +1.1   | 18.7   | 22.0  | 30.0  |  |  |  |
| 64           | +1.2   | 13.2   | 16.2  | 21.7  |  |  |  |
| 128          | +1.3   | 9.5  | 11.2  | 14.3  |  |  |  |
| 256          | +1.4   | 7.1  | 8.4   | 11.2  |  |  |  |
| 512          | +1.2   | 4.8  | 5.8   | 7.7   |  |  |  |
| 1,024        | +1.2   | 3.4  | 4.1   | 5.3   |  |  |  |
| 2,048        | +1.3   | 2.3  | 2.7   | 3.7   |  |  |  |
| 4,096        | +1.2   | 1.7  | 2.1   | 2.6   |  |  |  |
| 8,192        | +1.3   | 1.2  | 1.4   | 1.9   |  |  |  |
| 16,384       | +1.3   | 0.8  | 1.0   | 1.3   |  |  |  |

Figura 14 (125% de la línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| -        | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4      | 1.2            | 49.6             | 0.0             | 49.1           | 50.4             | -95.1       |
| 5-9      | 2.7            | 48.1             | 0.0             | 49.1           | 51.9             | -89.3       |
| 10 – 14  | 5.3            | 45.5             | 0.1             | 49.1           | 54.4             | -78.8       |
| 15 - 19  | 9.1            | 41.8             | 0.3             | 48.9           | 57.9             | -63.7       |
| 20 - 24  | 13.1           | 37.8             | 0.6             | 48.5           | 61.6             | -47.2       |
| 25 – 29  | 19.6           | 31.3             | 1.8             | 47.3           | 66.9             | -19.4       |
| 30 – 34  | 25.7           | 25.2             | 3.4             | 45.8           | 71.4             | +7.5        |
| 35 – 39  | 32.3           | 18.5             | 5.9             | 43.2           | 75.5             | +38.8       |
| 40 – 44  | 39.7           | 11.2             | 11.2            | 38.0           | 77.7             | +78.0       |
| 45 – 49  | 44.3           | 6.5              | 16.3            | 32.8           | 77.1             | +67.9       |
| 50 – 54  | 47.1           | 3.7              | 22.4            | 26.8           | 73.9             | +56.0       |
| 55 – 59  | 48.8           | 2.0              | 28.3            | 20.9           | 69.7             | +44.4       |
| 60 – 64  | 49.7           | 1.1              | 33.6            | 15.5           | 65.3             | +33.9       |
| 65 – 69  | 50.3           | 0.5              | 38.1            | 11.0           | 61.3             | +25.0       |
| 70 - 74  | 50.6           | 0.2              | 41.9            | 7.2            | 57.9             | +17.6       |
| 75 - 79  | 50.8           | 0.1              | 45.0            | 4.1            | 54.9             | +11.4       |
| 80 – 84  | 50.8           | 0.0              | 46.8            | 2.3            | 53.2             | +7.9        |
| 85-89    | 50.9           | 0.0              | 48.1            | 1.0            | 51.9             | +5.3        |
| 90 – 94  | 50.9           | 0.0              | 48.8            | 0.3            | 51.2             | +4.0        |
| 95 - 100 | 50.9           | 0.0              | 49.1            | 0.0            | 50.9             | +3.3        |

Figura 15 (125% de la línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| Umbral de<br>focalización | % hogares<br>focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.2                     | 100.0                        | 2.4                          | Sólo pobres focalizados                                       |
| 5–9                       | 2.7                     | 99.5                         | 5.4                          | 204.7:1   |
| 10–14                     | 5.4                     | 98.3                         | 10.5                         | 56.5:1  |
| 15 - 19                   | 9.4                     | 96.9                         | 17.9                         | 31.5:1  |
| 20 – 24                   | 13.7                    | 95.3                         | 25.7                         | 20.4:1  |
| 25 - 29                   | 21.4                    | 91.5                         | 38.5                         | 10.8:1  |
| 30 – 34                   | 29.0                    | 88.4                         | 50.5                         | 7.6:1   |
| 35 - 39                   | 38.2                    | 84.5                         | 63.6                         | 5.5:1   |
| 40–44                     | 50.8                    | 78.0                         | 78.0                         | 3.6:1   |
| 45 - 49                   | 60.7                    | 73.1                         | 87.2                         | 2.7:1   |
| 50 – 54                   | 69.5                    | 67.8                         | 92.7                         | 2.1:1   |
| 55 - 59                   | 77.1                    | 63.3                         | 96.1                         | 1.7:1   |
| 60 – 64                   | 83.4                    | 59.7                         | 97.8                         | 1.5:1   |
| 65 – 69                   | 88.5                    | 56.9                         | 99.0                         | 1.3:1   |
| 70 – 74                   | 92.5                    | 54.7                         | 99.6                         | 1.2:1   |
| 75 - 79                   | 95.8                    | 53.0                         | 99.9                         | 1.1:1   |
| 80-84                     | 97.7                    | 52.1                         | 100.0                        | 1.1:1   |
| 85–89                     | 99.0                    | 51.4                         | 100.0                        | 1.1:1   |
| 90-94                     | 99.7                    | 51.0                         | 100.0                        | 1.0:1   |
| 95-100                    | 100.0                   | 50.9                         | 100.0                        | 1.0:1   |

# Tablas para 150% de la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|---------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
|         | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 0–4     | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 5 - 9   | -0.2   | 0.1           | 0.1           | 0.1           |  |  |
| 10 – 14 | -1.0   | 0.8           | 0.8           | 0.8           |  |  |
| 15 - 19 | +1.4   | 1.6           | 1.9           | 2.4           |  |  |
| 20 – 24 | +0.6   | 1.5           | 1.8           | 2.3           |  |  |
| 25 - 29 | +3.4   | 1.6           | 1.8           | 2.2           |  |  |
| 30 – 34 | +3.1   | 1.9           | 2.3           | 2.9           |  |  |
| 35 - 39 | +0.2   | 2.2           | 2.5           | 3.3           |  |  |
| 40 – 44 | +5.3   | 1.9           | 2.3           | 3.2           |  |  |
| 45 - 49 | -3.5   | 3.0           | 3.1           | 3.6           |  |  |
| 50 – 54 | +1.9   | 2.5           | 2.9           | 3.9           |  |  |
| 55 - 59 | -1.1   | 2.7           | 3.1           | 4.4           |  |  |
| 60 – 64 | +2.4   | 2.7           | 3.1           | 4.2           |  |  |
| 65 – 69 | +1.7   | 2.5           | 3.1           | 4.0           |  |  |
| 70 – 74 | +0.3   | 3.1           | 3.7           | 4.9           |  |  |
| 75 - 79 | -0.6   | 2.1           | 2.4           | 3.1           |  |  |
| 80 – 84 | +2.9   | 2.6           | 3.1           | 4.3           |  |  |
| 85 - 89 | +0.7   | 2.2           | 2.7           | 3.4           |  |  |
| 90 – 94 | -1.6   | 1.9           | 2.2           | 2.7           |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |

Figura 10 (150% de la línea nacional de patrimonio):
Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +2.2   | 69.4          | 76.6          | 88.3          |  |  |
| 4            | +1.6   | 35.0          | 41.3          | 57.6          |  |  |
| 8            | +0.7   | 25.6          | 30.1          | 41.8          |  |  |
| 16           | +1.2   | 18.8          | 22.3          | 29.6          |  |  |
| 32           | +1.6   | 13.6          | 15.7          | 21.5          |  |  |
| 64           | +1.5   | 9.5           | 11.5          | 14.6          |  |  |
| 128          | +1.3   | 6.9           | 8.2           | 10.8          |  |  |
| 256          | +1.2   | 4.8           | 5.7           | 7.1           |  |  |
| 512          | +1.2   | 3.4           | 4.1           | 5.3           |  |  |
| 1,024        | +1.2   | 2.5           | 2.9           | 4.0           |  |  |
| 2,048        | +1.2   | 1.7           | 2.1           | 2.5           |  |  |
| 4,096        | +1.2   | 1.2           | 1.4           | 1.9           |  |  |
| 8,192        | +1.2   | 0.8           | 1.0           | 1.4           |  |  |
| 16,384       | +1.2   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |  |

Figura 12 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 1            | +4.2   | 102.9         | 105.5         | 109.4         |  |  |  |
| 4            | +0.9   | 50.7          | 60.1          | 75.5          |  |  |  |
| 8            | +0.0   | 35.7          | 43.8          | 56.6          |  |  |  |
| 16           | +0.5   | 27.1          | 32.1          | 42.3          |  |  |  |
| 32           | +0.8   | 19.1          | 22.6          | 29.7          |  |  |  |
| 64           | +0.9   | 13.9          | 16.1          | 21.7          |  |  |  |
| 128          | +1.0   | 9.3           | 11.3          | 14.6          |  |  |  |
| 256          | +1.1   | 6.7           | 8.2           | 10.5          |  |  |  |
| 512          | +1.1   | 4.7           | 5.6           | 7.3           |  |  |  |
| 1,024        | +1.0   | 3.4           | 4.1           | 5.2           |  |  |  |
| 2,048        | +1.1   | 2.3           | 2.8           | 3.7           |  |  |  |
| 4,096        | +1.1   | 1.7           | 2.0           | 2.5           |  |  |  |
| 8,192        | +1.1   | 1.2           | 1.5           | 1.9           |  |  |  |
| 16,384       | +1.1   | 0.8           | 1.0           | 1.3           |  |  |  |

Figura 14 (150% de la línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|---------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|         | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|         | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0–4     | 1.2            | 58.7             | 0.0             | 40.0           | 41.3             | -95.9       |
| 5 - 9   | 2.7            | 57.3             | 0.0             | 40.0           | 42.7             | -90.9       |
| 10 - 14 | 5.4            | 54.6             | 0.0             | 40.0           | 45.4             | -82.0       |
| 15 - 19 | 9.2            | 50.8             | 0.2             | 39.8           | 49.0             | -69.1       |
| 20 – 24 | 13.4           | 46.6             | 0.4             | 39.7           | 53.1             | -54.8       |
| 25 - 29 | 20.4           | 39.6             | 1.0             | 39.0           | 59.4             | -30.4       |
| 30 – 34 | 27.1           | 32.9             | 1.9             | 38.1           | 65.2             | -6.5        |
| 35 – 39 | 34.7           | 25.3             | 3.6             | 36.4           | 71.1             | +21.6       |
| 40 – 44 | 43.5           | 16.5             | 7.3             | 32.7           | 76.2             | +57.3       |
| 45 – 49 | 49.5           | 10.5             | 11.2            | 28.8           | 78.4             | +81.4       |
| 50 – 54 | 53.6           | 6.4              | 15.9            | 24.1           | 77.8             | +73.5       |
| 55 - 59 | 56.4           | 3.6              | 20.7            | 19.3           | 75.7             | +65.5       |
| 60 – 64 | 58.0           | 1.9              | 25.3            | 14.7           | 72.7             | +57.8       |
| 65 – 69 | 58.9           | 1.0              | 29.5            | 10.5           | 69.4             | +50.8       |
| 70 - 74 | 59.6           | 0.4              | 33.0            | 7.0            | 66.6             | +45.0       |
| 75 - 79 | 59.8           | 0.2              | 36.0            | 4.0            | 63.8             | +39.9       |
| 80-84   | 59.9           | 0.1              | 37.7            | 2.3            | 62.2             | +37.1       |
| 85 – 89 | 60.0           | 0.0              | 39.0            | 1.0            | 61.0             | +34.9       |
| 90 – 94 | 60.0           | 0.0              | 39.7            | 0.3            | 60.3             | +33.8       |
| 95–100  | 60.0           | 0.0              | 40.0            | 0.0            | 60.0             | +33.3       |

Figura 15 (150% de la línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| Umbral de<br>focalización | % hogares | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|-----------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.2       | 100.0                        | 2.1                          | Sólo pobres focalizados                                       |
| 5–9                       | 2.7       | 99.9                         | 4.6                          | 891.1:1   |
| 10 – 14                   | 5.4       | 99.3                         | 9.0                          | 141.9:1   |
| 15 – 19                   | 9.4       | 98.0                         | 15.3                         | 50.2:1  |
| 20 – 24                   | 13.7      | 97.4                         | 22.3                         | 38.1:1  |
| 25 – 29                   | 21.4      | 95.2                         | 34.0                         | 19.8:1  |
| 30 – 34                   | 29.0      | 93.4                         | 45.2                         | 14.1:1  |
| 35 - 39                   | 38.2      | 90.6                         | 57.8                         | 9.7:1   |
| 40 – 44                   | 50.8      | 85.6                         | 72.6                         | 6.0:1   |
| 45 - 49                   | 60.7      | 81.6                         | 82.6                         | 4.4:1   |
| 50 – 54                   | 69.5      | 77.1                         | 89.4                         | 3.4:1   |
| 55 - 59                   | 77.1      | 73.2                         | 94.1                         | 2.7:1   |
| 60 – 64                   | 83.4      | 69.6                         | 96.8                         | 2.3:1   |
| 65 – 69                   | 88.5      | 66.6                         | 98.3                         | 2.0:1   |
| 70 – 74                   | 92.5      | 64.4                         | 99.3                         | 1.8:1   |
| 75 - 79                   | 95.8      | 62.4                         | 99.7                         | 1.7:1   |
| 80-84                     | 97.7      | 61.4                         | 99.9                         | 1.6:1   |
| 85–89                     | 99.0      | 60.6                         | 100.0                        | 1.5:1   |
| 90-94                     | 99.7      | 60.2                         | 100.0                        | 1.5:1   |
| 95-100                    | 100.0     | 60.0                         | 100.0                        | 1.5:1   |

## Tablas para la Línea de Pobreza "Extrema" de USAID Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |  |
| 0–4     | $\overline{-11.4}$                             | 7.4  | 7.7           | 8.2           |  |  |  |  |
| 5 - 9   | +10.4  | 6.0  | 7.3           | 10.0          |  |  |  |  |
| 10 – 14 | -19.4  | 11.8   | 12.2          | 12.9          |  |  |  |  |
| 15 - 19 | +6.3   | 3.8  | 4.6           | 6.1           |  |  |  |  |
| 20 – 24 | +2.0   | 3.6  | 4.4           | 5.7           |  |  |  |  |
| 25 - 29 | +4.6   | 2.8  | 3.2           | 4.4           |  |  |  |  |
| 30 – 34 | +2.8   | 2.6  | 3.1           | 4.1           |  |  |  |  |
| 35 - 39 | +7.1   | 2.1  | 2.5           | 3.1           |  |  |  |  |
| 40 – 44 | +2.6   | 1.4  | 1.6           | 2.1           |  |  |  |  |
| 45 - 49 | +3.6   | 1.1  | 1.3           | 1.8           |  |  |  |  |
| 50 – 54 | +1.3   | 0.7  | 0.8           | 1.1           |  |  |  |  |
| 55 - 59 | +1.3   | 0.7  | 0.8           | 0.9           |  |  |  |  |
| 60 – 64 | +2.7   | 0.7  | 0.8           | 1.0           |  |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.2   | 0.4  | 0.4           | 0.6           |  |  |  |  |
| 70 – 74 | +0.4   | 0.2  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.2   | 0.4  | 0.4           | 0.5           |  |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.3   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 85 – 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |

Figura 10 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -0.4   | 57.4          | 66.4          | 75.4          |  |  |
| 4            | +0.8   | 31.0          | 36.9          | 49.0          |  |  |
| 8            | +1.6   | 23.1          | 27.1          | 35.3          |  |  |
| 16           | +2.0   | 15.8          | 19.0          | 25.6          |  |  |
| 32           | +2.0   | 11.3          | 13.4          | 16.8          |  |  |
| 64           | +2.2   | 7.9           | 9.1           | 11.8          |  |  |
| 128          | +2.1   | 5.5           | 6.6           | 8.5           |  |  |
| 256          | +2.2   | 4.0           | 4.7           | 6.1           |  |  |
| 512          | +2.2   | 2.8           | 3.3           | 4.3           |  |  |
| 1,024        | +2.2   | 1.9           | 2.3           | 3.1           |  |  |
| 2,048        | +2.2   | 1.4           | 1.7           | 2.1           |  |  |
| 4,096        | +2.2   | 1.0           | 1.2           | 1.5           |  |  |
| 8,192        | +2.2   | 0.7           | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 16,384       | +2.2   | 0.5           | 0.6           | 0.7           |  |  |

Figura 12 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +0.8   | 101.5         | 105.9         | 106.2         |  |  |
| 4            | +1.2   | 46.0          | 53.9          | 70.3          |  |  |
| 8            | +1.4   | 30.5          | 37.2          | 51.4          |  |  |
| 16           | +1.1   | 22.2          | 26.1          | 36.4          |  |  |
| 32           | +1.1   | 14.7          | 17.7          | 23.8          |  |  |
| 64           | +1.3   | 10.3          | 12.6          | 17.3          |  |  |
| 128          | +1.2   | 7.3           | 8.4           | 11.4          |  |  |
| 256          | +1.3   | 5.3           | 6.2           | 8.3           |  |  |
| 512          | +1.3   | 3.8           | 4.5           | 5.8           |  |  |
| 1,024        | +1.4   | 2.6           | 3.1           | 4.1           |  |  |
| 2,048        | +1.4   | 1.8           | 2.1           | 2.9           |  |  |
| 4,096        | +1.3   | 1.3           | 1.5           | 2.0           |  |  |
| 8,192        | +1.3   | 0.9           | 1.1           | 1.4           |  |  |
| 16,384       | +1.3   | 0.7           | 0.8           | 1.0           |  |  |

Figura 14 (Línea "extrema" de USAID): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4      | 1.1            | 17.8             | 0.1             | 80.9           | 82.1             | -87.6       |
| 5-9      | 2.2            | 16.7             | 0.5             | 80.6           | 82.8             | -73.8       |
| 10 - 14  | 4.0            | 14.9             | 1.4             | 79.7           | 83.7             | -50.1       |
| 15 - 19  | 6.3            | 12.6             | 3.1             | 78.0           | 84.3             | -17.3       |
| 20 – 24  | 8.4            | 10.6             | 5.4             | 75.7           | 84.1             | +16.7       |
| 25 - 29  | 11.4           | 7.6              | 10.0            | 71.0           | 82.4             | +47.0       |
| 30 – 34  | 13.6           | 5.3              | 15.4            | 65.6           | 79.2             | +18.5       |
| 35 - 39  | 15.6           | 3.3              | 22.6            | 58.4           | 74.0             | -19.5       |
| 40 – 44  | 17.4           | 1.5              | 33.4            | 47.7           | 65.1             | -76.4       |
| 45 – 49  | 18.2           | 0.7              | 42.5            | 38.6           | 56.8             | -124.3      |
| 50 – 54  | 18.6           | 0.4              | 50.9            | 30.1           | 48.7             | -169.1      |
| 55 - 59  | 18.8           | 0.2              | 58.4            | 22.7           | 41.5             | -208.3      |
| 60 – 64  | 18.9           | 0.1              | 64.5            | 16.6           | 35.4             | -240.8      |
| 65 – 69  | 18.9           | 0.0              | 69.6            | 11.5           | 30.4             | -267.4      |
| 70 - 74  | 18.9           | 0.0              | 73.6            | 7.4            | 26.4             | -288.9      |
| 75 - 79  | 18.9           | 0.0              | 76.9            | 4.2            | 23.1             | -306.2      |
| 80-84    | 18.9           | 0.0              | 78.7            | 2.3            | 21.3             | -315.8      |
| 85-89    | 18.9           | 0.0              | 80.1            | 1.0            | 19.9             | -322.9      |
| 90 – 94  | 18.9           | 0.0              | 80.7            | 0.3            | 19.3             | -326.4      |
| 95 - 100 | 18.9           | 0.0              | 81.1            | 0.0            | 18.9             | -328.2      |

Figura 15 (Línea "extrema" de USAID): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| apiicado a   | ai ENIGH de A | 2005         |                 |                                |
|--------------|---------------|--------------|-----------------|--------------------------------|
| Umbral de    | % hogares     | % focalizada | % pobres que    | Hogares pobres focalizados por |
| focalización | focalizada    | que es pobre | son focalizados | cada hogar no pobre focalizado |
| 0–4          | 1.2           | 90.3         | 5.9             | 9.3:1                          |
| 5–9          | 2.7           | 81.4         | 11.8            | 4.4:1                          |
| 10 – 14      | 5.4           | 74.2         | 21.3            | 2.9:1                          |
| 15–19        | 9.4           | 67.2         | 33.2            | 2.0:1                          |
| 20 – 24      | 13.7          | 60.9         | 44.2            | 1.6:1                          |
| 25 – 29      | 21.4          | 53.1         | 60.0            | 1.1:1                          |
| 30 – 34      | 29.0          | 46.8         | 71.8            | 0.9:1                          |
| 35 - 39      | 38.2          | 40.8         | 82.5            | 0.7:1                          |
| 40 – 44      | 50.8          | 34.3         | 92.1            | 0.5:1                          |
| 45-49        | 60.7          | 30.0         | 96.2            | 0.4:1                          |
| 50 – 54      | 69.5          | 26.7         | 98.1            | 0.4:1                          |
| 55 - 59      | 77.1          | 24.3         | 99.1            | 0.3:1                          |
| 60 – 64      | 83.4          | 22.6         | 99.6            | 0.3:1                          |
| 65 – 69      | 88.5          | 21.4         | 99.9            | 0.3:1                          |
| 70 – 74      | 92.5          | 20.4         | 99.9            | 0.3:1                          |
| 75 - 79      | 95.8          | 19.8         | 100.0           | 0.2:1                          |
| 80-84        | 97.7          | 19.4         | 100.0           | 0.2:1                          |
| 85–89        | 99.0          | 19.1         | 100.0           | 0.2:1                          |
| 90-94        | 99.7          | 19.0         | 100.0           | 0.2:1                          |
| 95 - 100     | 100.0         | 18.9         | 100.0           | 0.2:1                          |

# Tablas para la Línea de Pobreza de \$1.25/día 2005 PPP Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |  |
| 0–4     | -7.0   | 6.8  | 7.4           | 9.3           |  |  |  |  |
| 5 - 9   | +6.1   | 4.6  | 5.6           | 7.1           |  |  |  |  |
| 10 – 14 | -5.2   | 4.3  | 4.6           | 5.2           |  |  |  |  |
| 15 - 19 | -1.4   | 1.8  | 2.1           | 2.6           |  |  |  |  |
| 20 – 24 | +0.6   | 1.0  | 1.2           | 1.5           |  |  |  |  |
| 25 - 29 | -0.1   | 1.1  | 1.2           | 1.7           |  |  |  |  |
| 30 – 34 | -1.7   | 1.3  | 1.4           | 1.6           |  |  |  |  |
| 35 - 39 | -2.1   | 1.5  | 1.6           | 1.8           |  |  |  |  |
| 40 – 44 | +0.5   | 0.5  | 0.6           | 0.8           |  |  |  |  |
| 45 - 49 | -0.1   | 0.1  | 0.1           | 0.2           |  |  |  |  |
| 50 – 54 | -0.1   | 0.1  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |  |
| 55 - 59 | -0.2   | 0.2  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.1   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 65 – 69 | -0.1   | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |  |  |
| 70 – 74 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.3   | 0.4  | 0.4           | 0.5           |  |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 85 - 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |

Figura 10 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 1            | -1.1   | 2.4           | 41.3          | 61.0          |  |  |  |
| 4            | -0.2   | 8.1           | 15.7          | 28.7          |  |  |  |
| 8            | -0.5   | 8.7           | 12.9          | 18.4          |  |  |  |
| 16           | -0.4   | 6.5           | 8.3           | 11.5          |  |  |  |
| 32           | -0.4   | 4.4           | 5.2           | 7.2           |  |  |  |
| 64           | -0.4   | 3.2           | 3.8           | 5.0           |  |  |  |
| 128          | -0.5   | 2.2           | 2.6           | 3.8           |  |  |  |
| 256          | -0.5   | 1.7           | 2.0           | 3.0           |  |  |  |
| 512          | -0.5   | 1.2           | 1.4           | 2.0           |  |  |  |
| 1,024        | -0.5   | 0.8           | 1.0           | 1.3           |  |  |  |
| 2,048        | -0.5   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |  |  |
| 4,096        | -0.4   | 0.4           | 0.5           | 0.6           |  |  |  |
| 8,192        | -0.4   | 0.3           | 0.4           | 0.5           |  |  |  |
| 16,384       | -0.4   | 0.2           | 0.2           | 0.3           |  |  |  |

Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -1.3   | 2.1           | 50.0          | 100.5         |  |  |
| 4            | -0.1   | 11.9          | 21.8          | 41.4          |  |  |
| 8            | -0.4   | 11.8          | 18.6          | 27.4          |  |  |
| 16           | -0.4   | 9.1           | 12.0          | 16.0          |  |  |
| 32           | -0.5   | 6.2           | 7.7           | 10.4          |  |  |
| 64           | -0.4   | 4.1           | 5.0           | 6.8           |  |  |
| 128          | -0.5   | 2.9           | 3.5           | 4.9           |  |  |
| 256          | -0.5   | 2.1           | 2.5           | 3.4           |  |  |
| 512          | -0.5   | 1.4           | 1.7           | 2.4           |  |  |
| 1,024        | -0.5   | 1.0           | 1.1           | 1.5           |  |  |
| 2,048        | -0.4   | 0.7           | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 4,096        | -0.4   | 0.5           | 0.6           | 0.8           |  |  |
| 8,192        | -0.4   | 0.3           | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 16,384       | -0.4   | 0.2           | 0.3           | 0.4           |  |  |

Figura 14 (Línea de 1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC         |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|--------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |              |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto  |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |              |
| 0-4      | 0.4            | 1.8              | 0.8             | 96.9           | 97.3             | -27.0        |
| 5 - 9    | 0.7            | 1.6              | 2.1             | 95.7           | 96.4             | +7.3         |
| 10 - 14  | 0.9            | 1.3              | 4.5             | 93.3           | 94.2             | -102.8       |
| 15 - 19  | 1.2            | 1.0              | 8.2             | 89.6           | 90.8             | -267.1       |
| 20 – 24  | 1.4            | 0.8              | 12.3            | 85.4           | 86.8             | -454.9       |
| 25 - 29  | 1.7            | 0.6              | 19.7            | 78.0           | 79.7             | -787.9       |
| 30 – 34  | 1.8            | 0.4              | 27.2            | 70.6           | 72.4             | $-1,\!122.2$ |
| 35 - 39  | 2.0            | 0.2              | 36.2            | 61.5           | 63.6             | -1,529.9     |
| 40 - 44  | 2.1            | 0.1              | 48.7            | 49.1           | 51.2             | -2,091.0     |
| 45 - 49  | 2.2            | 0.1              | 58.5            | 39.2           | 41.4             | -2,532.9     |
| 50 – 54  | 2.2            | 0.0              | 67.3            | 30.4           | 32.6             | -2,929.2     |
| 55 - 59  | 2.2            | 0.0              | 74.9            | 22.8           | 25.0             | $-3,\!270.6$ |
| 60 – 64  | 2.2            | 0.0              | 81.2            | 16.6           | 18.8             | -3,551.2     |
| 65 – 69  | 2.2            | 0.0              | 86.3            | 11.5           | 13.7             | -3,779.9     |
| 70 - 74  | 2.2            | 0.0              | 90.3            | 7.4            | 9.7              | -3,963.4     |
| 75 - 79  | 2.2            | 0.0              | 93.6            | 4.2            | 6.4              | -4,111.2     |
| 80-84    | 2.2            | 0.0              | 95.4            | 2.3            | 4.6              | -4,192.9     |
| 85 – 89  | 2.2            | 0.0              | 96.8            | 1.0            | 3.2              | -4,253.0     |
| 90 – 94  | 2.2            | 0.0              | 97.4            | 0.3            | 2.6              | -4,283.4     |
| 95 - 100 | 2.2            | 0.0              | 97.8            | 0.0            | 2.2              | -4,298.4     |

Figura 15 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.2                  | 31.3                         | 17.4                         | 0.5:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 24.6                         | 30.3                         | 0.3:1   |
| 10–14                     | 5.4                  | 16.9                         | 41.3                         | 0.2:1   |
| 15 – 19                   | 9.4                  | 12.9                         | 54.2                         | 0.1:1   |
| 20 – 24                   | 13.7                 | 10.2                         | 63.0                         | 0.1:1   |
| 25 – 29                   | 21.4                 | 7.7                          | 74.5                         | 0.1:1   |
| 30 – 34                   | 29.0                 | 6.3                          | 82.7                         | 0.1:1   |
| 35 – 39                   | 38.2                 | 5.3                          | 90.4                         | 0.1:1   |
| 40 – 44                   | 50.8                 | 4.2                          | 95.9                         | 0.0:1   |
| 45 – 49                   | 60.7                 | 3.6                          | 97.0                         | 0.0:1   |
| 50 – 54                   | 69.5                 | 3.1                          | 97.9                         | 0.0:1   |
| 55 – 59                   | 77.1                 | 2.9                          | 99.0                         | 0.0:1   |
| 60–64                     | 83.4                 | 2.6                          | 99.1                         | 0.0:1   |
| 65 – 69                   | 88.5                 | 2.5                          | 99.3                         | 0.0:1   |
| 70 – 74                   | 92.5                 | 2.4                          | 99.4                         | 0.0:1   |
| 75 – 79                   | 95.8                 | 2.3                          | 100.0                        | 0.0:1   |
| 80-84                     | 97.7                 | 2.3                          | 100.0                        | 0.0:1   |
| 85–89                     | 99.0                 | 2.2                          | 100.0                        | 0.0:1   |
| 90-94                     | 99.7                 | 2.2                          | 100.0                        | 0.0:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 2.2                          | 100.0                        | 0.0:1   |

# Tablas para la Línea de Pobreza de 2.50/día 2005 PPP Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2005

Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| -       | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |  |
| 0–4     | -6.8   | 6.5  | 7.5           | 9.6           |  |  |  |  |
| 5 - 9   | +3.4   | 6.4  | 7.7           | 10.2          |  |  |  |  |
| 10 – 14 | -14.0  | 9.4  | 9.9           | 10.6          |  |  |  |  |
| 15 - 19 | +1.1   | 3.6  | 4.3           | 5.5           |  |  |  |  |
| 20 – 24 | -2.2   | 3.1  | 3.7           | 4.9           |  |  |  |  |
| 25 – 29 | +0.5   | 2.0  | 2.4           | 3.1           |  |  |  |  |
| 30 – 34 | -7.1   | 4.6  | 4.9           | 5.4           |  |  |  |  |
| 35 – 39 | -0.4   | 1.4  | 1.6           | 2.1           |  |  |  |  |
| 40 – 44 | +0.5   | 1.0  | 1.1           | 1.5           |  |  |  |  |
| 45 - 49 | +1.2   | 0.5  | 0.5           | 0.7           |  |  |  |  |
| 50 – 54 | +0.6   | 0.3  | 0.3           | 0.4           |  |  |  |  |
| 55 - 59 | +0.2   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.2   | 0.1  | 0.1           | 0.2           |  |  |  |  |
| 65 – 69 | +0.2   | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |  |  |
| 70 – 74 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.3   | 0.4  | 0.4           | 0.5           |  |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 85 - 89 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |  |

Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -2.1   | 47.7          | 59.0          | 69.8          |  |  |
| 4            | -1.0   | 23.2          | 30.2          | 41.3          |  |  |
| 8            | -1.1   | 16.8          | 20.7          | 28.7          |  |  |
| 16           | -1.0   | 11.9          | 13.8          | 18.3          |  |  |
| 32           | -0.8   | 8.8           | 10.7          | 14.3          |  |  |
| 64           | -0.7   | 6.1           | 7.2           | 9.6           |  |  |
| 128          | -0.7   | 4.4           | 5.0           | 6.7           |  |  |
| 256          | -0.7   | 3.1           | 3.7           | 4.8           |  |  |
| 512          | -0.7   | 2.0           | 2.4           | 3.4           |  |  |
| 1,024        | -0.7   | 1.5           | 1.7           | 2.2           |  |  |
| 2,048        | -0.7   | 1.1           | 1.3           | 1.7           |  |  |
| 4,096        | -0.7   | 0.8           | 0.9           | 1.2           |  |  |
| 8,192        | -0.7   | 0.5           | 0.6           | 0.8           |  |  |
| 16,384       | -0.7   | 0.4           | 0.4           | 0.6           |  |  |

Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -1.4   | 52.1   | 99.9          | 104.1         |  |  |
| 4            | -0.6   | 33.2   | 44.5          | 59.4          |  |  |
| 8            | -0.7   | 23.5   | 28.4          | 41.6          |  |  |
| 16           | -0.8   | 15.7   | 18.8          | 25.5          |  |  |
| 32           | -0.7   | 11.7   | 13.4          | 18.2          |  |  |
| 64           | -0.6   | 7.6  | 8.9           | 12.2          |  |  |
| 128          | -0.7   | 5.5  | 6.2           | 8.4           |  |  |
| 256          | -0.7   | 3.8  | 4.7           | 5.9           |  |  |
| 512          | -0.6   | 2.7  | 3.2           | 4.0           |  |  |
| 1,024        | -0.6   | 1.9  | 2.3           | 3.0           |  |  |
| 2,048        | -0.6   | 1.3  | 1.6           | 2.1           |  |  |
| 4,096        | -0.6   | 0.9  | 1.1           | 1.4           |  |  |
| 8,192        | -0.6   | 0.7  | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 16,384       | -0.6   | 0.5  | 0.6           | 0.7           |  |  |

Figura 14 (Línea de 2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0–4      | 0.9            | 8.4              | 0.3             | 90.3           | 91.3             | -76.9       |
| 5 - 9    | 1.9            | 7.5              | 0.9             | 89.8           | 91.6             | -51.0       |
| 10 - 14  | 2.9            | 6.4              | 2.5             | 88.1           | 91.1             | -10.8       |
| 15 - 19  | 4.3            | 5.0              | 5.0             | 85.6           | 90.0             | +46.4       |
| 20 - 24  | 5.4            | 4.0              | 8.3             | 82.3           | 87.7             | +11.0       |
| 25 – 29  | 6.7            | 2.7              | 14.7            | 75.9           | 82.6             | -57.2       |
| 30 – 34  | 7.7            | 1.7              | 21.3            | 69.3           | 77.0             | -127.7      |
| 35 – 39  | 8.4            | 1.0              | 29.8            | 60.8           | 69.2             | -218.5      |
| 40 – 44  | 9.0            | 0.3              | 41.8            | 48.8           | 57.9             | -346.2      |
| 45 – 49  | 9.2            | 0.1              | 51.5            | 39.2           | 48.4             | -449.4      |
| 50 – 54  | 9.3            | 0.1              | 60.2            | 30.4           | 39.7             | -542.9      |
| 55 – 59  | 9.3            | 0.0              | 67.8            | 22.8           | 32.2             | -623.8      |
| 60 – 64  | 9.3            | 0.0              | 74.0            | 16.6           | 26.0             | -690.3      |
| 65 – 69  | 9.4            | 0.0              | 79.1            | 11.5           | 20.9             | -744.5      |
| 70 - 74  | 9.4            | 0.0              | 83.2            | 7.4            | 16.8             | -788.1      |
| 75 - 79  | 9.4            | 0.0              | 86.5            | 4.2            | 13.5             | -823.1      |
| 80-84    | 9.4            | 0.0              | 88.3            | 2.3            | 11.7             | -842.5      |
| 85-89    | 9.4            | 0.0              | 89.6            | 1.0            | 10.4             | -856.8      |
| 90 – 94  | 9.4            | 0.0              | 90.3            | 0.3            | 9.7              | -864.0      |
| 95 - 100 | 9.4            | 0.0              | 90.6            | 0.0            | 9.4              | -867.6      |

Figura 15 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2005

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.2                  | 75.1                         | 9.9                          | 3.0:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 67.8                         | 19.8                         | 2.1:1   |
| 10–14                     | 5.4                  | 54.1                         | 31.3                         | 1.2:1   |
| 15 - 19                   | 9.4                  | 46.4                         | 46.4                         | 0.9:1   |
| 20 – 24                   | 13.7                 | 39.3                         | 57.7                         | 0.6:1   |
| 25 – 29                   | 21.4                 | 31.2                         | 71.2                         | 0.5:1   |
| 30 – 34                   | 29.0                 | 26.5                         | 82.0                         | 0.4:1   |
| 35 – 39                   | 38.2                 | 22.0                         | 89.8                         | 0.3:1   |
| 40 – 44                   | 50.8                 | 17.8                         | 96.5                         | 0.2:1   |
| 45 – 49                   | 60.7                 | 15.2                         | 98.5                         | 0.2:1   |
| 50 – 54                   | 69.5                 | 13.4                         | 99.3                         | 0.2:1   |
| 55 - 59                   | 77.1                 | 12.1                         | 99.6                         | 0.1:1   |
| 60-64                     | 83.4                 | 11.2                         | 99.8                         | 0.1:1   |
| 65 – 69                   | 88.5                 | 10.6                         | 99.8                         | 0.1:1   |
| 70 – 74                   | 92.5                 | 10.1                         | 99.9                         | 0.1:1   |
| 75 – 79                   | 95.8                 | 9.8                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 80-84                     | 97.7                 | 9.6                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 85–89                     | 99.0                 | 9.5                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 90-94                     | 99.7                 | 9.4                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 9.4                          | 100.0                        | 0.1:1   |

## Tablas para la Línea de Pobreza Nacional Alimentaria Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |
|----------|--|---------------|---------------|---------------|--|
|          | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |
| Puntaje  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 0–4      | -3.3   | 6.2           | 7.5           | 9.6           |  |
| 5–9      | +1.5   | 6.7           | 8.2           | 9.9           |  |
| 10 – 14  | -3.0   | 5.0           | 5.8           | 7.5           |  |
| 15 - 19  | +2.8   | 3.6           | 4.4           | 5.2           |  |
| 20 – 24  | +4.3   | 3.3           | 3.9           | 5.0           |  |
| 25 – 29  | -2.8   | 2.5           | 2.8           | 3.9           |  |
| 30 – 34  | -0.2   | 2.0           | 2.4           | 3.0           |  |
| 35 – 39  | +0.7   | 1.8           | 2.1           | 2.7           |  |
| 40 – 44  | -0.9   | 1.2           | 1.4           | 1.8           |  |
| 45 – 49  | +0.8   | 1.2           | 1.3           | 2.0           |  |
| 50 – 54  | -1.7   | 1.4           | 1.5           | 1.7           |  |
| 55 - 59  | +0.5   | 0.3           | 0.4           | 0.5           |  |
| 60 – 64  | +0.1   | 0.2           | 0.2           | 0.3           |  |
| 65 – 69  | -0.5   | 0.7           | 0.8           | 1.1           |  |
| 70 – 74  | -0.4   | 0.4           | 0.4           | 0.5           |  |
| 75 - 79  | -0.2   | 0.3           | 0.3           | 0.4           |  |
| 80-84    | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |
| 85-89    | -0.1   | 0.2           | 0.2           | 0.3           |  |
| 90 – 94  | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |
| 95 – 100 | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |

Figura 10 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |                        |                    |                  |  |
|--------------|--|------------------------|--------------------|------------------|--|
| Tamaño de la |  | <u>Intervalo de co</u> | nfianza (+/- punto | os porcentuales) |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento          | 95 por ciento      | 99 por ciento    |  |
| 1            | -0.3   | 58.8                   | 67.2               | 84.2             |  |
| 4            | +0.4   | 29.4                   | 35.8               | 48.2             |  |
| 8            | -0.5   | 22.1                   | 25.3               | 35.8             |  |
| 16           | +0.0   | 14.6                   | 18.4               | 24.3             |  |
| 32           | -0.1   | 11.3                   | 13.2               | 17.7             |  |
| 64           | -0.0   | 8.1                    | 9.4                | 12.3             |  |
| 128          | -0.1   | 5.7                    | 6.5                | 7.8              |  |
| 256          | -0.1   | 4.0                    | 4.7                | 6.3              |  |
| 512          | -0.2   | 2.7                    | 3.2                | 4.2              |  |
| 1,024        | -0.2   | 1.9                    | 2.4                | 2.9              |  |
| 2,048        | -0.2   | 1.3                    | 1.6                | 2.0              |  |
| 4,096        | -0.2   | 1.0                    | 1.1                | 1.6              |  |
| 8,192        | -0.2   | 0.7                    | 0.8                | 1.1              |  |
| 16,384       | -0.2   | 0.5                    | 0.6                | 0.7              |  |

Figura 12 (Línea nacional alimentaria): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 1            | +0.5   | 97.2   | 103.3         | 107.0         |  |  |  |
| 4            | +0.5   | 39.0   | 47.3          | 64.9          |  |  |  |
| 8            | -0.5   | 27.2   | 33.5          | 47.9          |  |  |  |
| 16           | -0.3   | 18.0   | 21.6          | 31.3          |  |  |  |
| 32           | -0.3   | 13.2   | 15.8          | 22.4          |  |  |  |
| 64           | -0.4   | 9.8  | 11.5          | 15.6          |  |  |  |
| 128          | -0.5   | 6.8  | 8.1           | 10.0          |  |  |  |
| 256          | -0.5   | 4.9  | 5.7           | 7.3           |  |  |  |
| 512          | -0.5   | 3.2  | 3.9           | 5.6           |  |  |  |
| 1,024        | -0.5   | 2.3  | 2.8           | 3.7           |  |  |  |
| 2,048        | -0.5   | 1.6  | 2.0           | 2.7           |  |  |  |
| 4,096        | -0.4   | 1.2  | 1.5           | 1.8           |  |  |  |
| 8,192        | -0.4   | 0.8  | 1.0           | 1.3           |  |  |  |
| 16,384       | -0.4   | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |  |  |

Figura 14 (Línea nacional alimentaria): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC             |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|------------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        | <b>374</b>       |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase            |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        | $\mathbf{texto}$ |
| 0–4      | 1.3            | 12.7             | 0.2             | 85.9           | 87.1             | -80.1            |
| 5 - 9    | 2.2            | 11.7             | 0.5             | 85.5           | 87.8             | -64.4            |
| 10 - 14  | 3.4            | 10.5             | 1.7             | 84.3           | 87.7             | -38.4            |
| 15 - 19  | 5.6            | 8.3              | 4.1             | 82.0           | 87.6             | +9.8             |
| 20 - 24  | 7.2            | 6.8              | 7.2             | 78.8           | 86.0             | +48.2            |
| 25 – 29  | 9.6            | 4.3              | 13.1            | 72.9           | 82.5             | +5.9             |
| 30 – 34  | 11.0           | 3.0              | 19.5            | 66.5           | 77.5             | -39.9            |
| 35 – 39  | 12.1           | 1.9              | 27.9            | 58.2           | 70.2             | -100.0           |
| 40 – 44  | 13.2           | 0.8              | 39.7            | 46.4           | 59.5             | -184.6           |
| 45 – 49  | 13.6           | 0.4              | 48.7            | 37.4           | 50.9             | -248.9           |
| 50 – 54  | 13.8           | 0.2              | 57.9            | 28.1           | 41.9             | -315.2           |
| 55 – 59  | 13.8           | 0.1              | 64.6            | 21.5           | 35.3             | -362.8           |
| 60 – 64  | 13.9           | 0.1              | 70.6            | 15.4           | 29.3             | -406.4           |
| 65 – 69  | 13.9           | 0.0              | 75.5            | 10.6           | 24.5             | -441.1           |
| 70 - 74  | 13.9           | 0.0              | 79.2            | 6.8            | 20.8             | -467.8           |
| 75 - 79  | 13.9           | 0.0              | 82.3            | 3.8            | 17.7             | -489.9           |
| 80-84    | 13.9           | 0.0              | 84.3            | 1.8            | 15.7             | -504.0           |
| 85 – 89  | 13.9           | 0.0              | 85.5            | 0.6            | 14.5             | -512.9           |
| 90 – 94  | 13.9           | 0.0              | 85.8            | 0.2            | 14.2             | -515.3           |
| 95 - 100 | 13.9           | 0.0              | 86.1            | 0.0            | 13.9             | -516.9           |

Figura 15 (Línea nacional alimentaria): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.5                  | 86.7                         | 9.3                          | 6.5:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 81.6                         | 16.0                         | 4.4:1   |
| 10 – 14                   | 5.2                  | 66.2                         | 24.5                         | 2.0:1   |
| 15–19                     | 9.7                  | 57.9                         | 40.3                         | 1.4:1   |
| 20 – 24                   | 14.4                 | 49.9                         | 51.6                         | 1.0:1   |
| 25 - 29                   | 22.7                 | 42.3                         | 68.9                         | 0.7:1   |
| 30 – 34                   | 30.5                 | 36.0                         | 78.7                         | 0.6:1   |
| 35 - 39                   | 40.0                 | 30.2                         | 86.6                         | 0.4:1   |
| 40–44                     | 52.9                 | 24.9                         | 94.5                         | 0.3:1   |
| 45 - 49                   | 62.2                 | 21.8                         | 97.3                         | 0.3:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                 | 19.2                         | 98.9                         | 0.2:1   |
| 55 - 59                   | 78.4                 | 17.7                         | 99.2                         | 0.2:1   |
| 60 – 64                   | 84.5                 | 16.4                         | 99.5                         | 0.2:1   |
| 65 - 69                   | 89.4                 | 15.6                         | 99.7                         | 0.2:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                 | 15.0                         | 99.9                         | 0.2:1   |
| 75 - 79                   | 96.2                 | 14.5                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 80-84                     | 98.2                 | 14.2                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 85–89                     | 99.4                 | 14.0                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 90-94                     | 99.8                 | 14.0                         | 100.0                        | 0.2:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 13.9                         | 100.0                        | 0.2:1   |

## Tablas para la Línea de Pobreza Nacional de Capacidades Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|                    | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
|                    |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| $\mathbf{Puntaje}$ | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 0–4                | -4.2   | 4.6  | 5.3           | 7.2           |  |  |
| 5–9                | -1.1   | 5.4  | 6.4           | 8.1           |  |  |
| 10 – 14            | -8.0   | 6.3  | 6.6           | 7.6           |  |  |
| 15 – 19            | -3.3   | 3.4  | 4.1           | 5.7           |  |  |
| 20 – 24            | -0.2   | 3.7  | 4.4           | 6.2           |  |  |
| 25 – 29            | +1.9   | 2.7  | 3.3           | 4.2           |  |  |
| 30 – 34            | +0.8   | 2.4  | 2.8           | 3.7           |  |  |
| 35 – 39            | -0.3   | 2.1  | 2.5           | 3.3           |  |  |
| 40 – 44            | -1.5   | 1.5  | 1.8           | 2.3           |  |  |
| 45 – 49            | +1.4   | 1.4  | 1.6           | 2.2           |  |  |
| 50 – 54            | -3.5   | 2.5  | 2.6           | 2.9           |  |  |
| 55 - 59            | +0.9   | 0.5  | 0.6           | 0.9           |  |  |
| 60 – 64            | +2.0   | 0.3  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 65 – 69            | -0.3   | 0.7  | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 70 – 74            | +0.1   | 0.3  | 0.4           | 0.5           |  |  |
| 75 - 79            | -0.2   | 0.3  | 0.3           | 0.4           |  |  |
| 80-84              | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 85 – 89            | -0.1   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |
| 90 – 94            | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 95–100             | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |

Figura 10 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -0.1   | 63.9   | 67.6          | 79.5          |  |  |
| 4            | +0.3   | 34.6   | 41.0          | 51.1          |  |  |
| 8            | -0.8   | 24.9   | 29.3          | 38.0          |  |  |
| 16           | -0.2   | 17.4   | 20.6          | 26.3          |  |  |
| 32           | -0.3   | 12.6   | 15.2          | 21.0          |  |  |
| 64           | -0.4   | 9.0  | 10.6          | 14.1          |  |  |
| 128          | -0.5   | 6.4  | 7.8           | 9.6           |  |  |
| 256          | -0.5   | 4.4  | 5.2           | 6.8           |  |  |
| 512          | -0.5   | 3.0  | 3.7           | 4.7           |  |  |
| 1,024        | -0.5   | 2.2  | 2.7           | 3.6           |  |  |
| 2,048        | -0.5   | 1.5  | 1.8           | 2.4           |  |  |
| 4,096        | -0.5   | 1.1  | 1.3           | 1.6           |  |  |
| 8,192        | -0.5   | 0.8  | 0.9           | 1.2           |  |  |
| 16,384       | -0.5   | 0.6  | 0.7           | 0.8           |  |  |

Figura 12 (Línea nacional de capacidades): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 1            | +1.6   | 100.1  | 101.6         | 106.7         |  |  |  |
| 4            | +0.7   | 42.7   | 53.2          | 71.3          |  |  |  |
| 8            | -0.6   | 30.8   | 37.5          | 51.4          |  |  |  |
| 16           | -0.4   | 22.0   | 26.2          | 34.8          |  |  |  |
| 32           | -0.6   | 15.6   | 18.4          | 24.3          |  |  |  |
| 64           | -0.7   | 10.9   | 12.5          | 16.4          |  |  |  |
| 128          | -0.9   | 8.1  | 9.6           | 12.7          |  |  |  |
| 256          | -0.9   | 5.6  | 6.5           | 8.1           |  |  |  |
| 512          | -0.9   | 3.6  | 4.4           | 6.0           |  |  |  |
| 1,024        | -0.8   | 2.7  | 3.3           | 4.2           |  |  |  |
| 2,048        | -0.8   | 1.9  | 2.2           | 2.9           |  |  |  |
| 4,096        | -0.8   | 1.3  | 1.6           | 2.2           |  |  |  |
| 8,192        | -0.8   | 1.0  | 1.2           | 1.5           |  |  |  |
| 16,384       | -0.8   | 0.7  | 0.8           | 1.1           |  |  |  |

Figura 14 (Línea nacional de capacidades): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración       | Exclusión      | Acertación Total | BPAC   |
|----------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|--------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea   | Mayor de línea | Inclusión        | Wásas  |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrect amente | correctamente  | +                | Véase  |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado       | no calificado  | Exclusión        | texto  |
| 0-4      | 1.4            | 18.9             | 0.1              | 79.6           | 81.0             | -85.8  |
| 5 – 9    | 2.5            | 17.8             | 0.2              | 79.5           | 81.9             | -74.2  |
| 10 - 14  | 4.1            | 16.2             | 1.0              | 78.7           | 82.8             | -54.2  |
| 15 - 19  | 7.1            | 13.2             | 2.6              | 77.1           | 84.2             | -17.2  |
| 20 - 24  | 9.5            | 10.8             | 4.9              | 74.8           | 84.2             | +17.7  |
| 25 – 29  | 12.9           | 7.4              | 9.8              | 69.9           | 82.8             | +51.8  |
| 30 – 34  | 15.1           | 5.2              | 15.4             | 64.3           | 79.5             | +24.3  |
| 35 - 39  | 17.0           | 3.3              | 23.0             | 56.7           | 73.8             | -13.1  |
| 40 – 44  | 18.9           | 1.4              | 33.9             | 45.7           | 64.7             | -67.2  |
| 45 – 49  | 19.6           | 0.7              | 42.6             | 37.0           | 56.6             | -110.0 |
| 50 – 54  | 20.0           | 0.3              | 51.7             | 28.0           | 48.0             | -154.5 |
| 55 – 59  | 20.2           | 0.2              | 58.2             | 21.4           | 41.6             | -186.8 |
| 60 – 64  | 20.2           | 0.1              | 64.3             | 15.4           | 35.6             | -216.6 |
| 65 – 69  | 20.3           | 0.0              | 69.1             | 10.6           | 30.8             | -240.4 |
| 70 - 74  | 20.3           | 0.0              | 72.9             | 6.8            | 27.1             | -258.7 |
| 75 - 79  | 20.3           | 0.0              | 75.9             | 3.8            | 24.1             | -273.9 |
| 80-84    | 20.3           | 0.0              | 77.9             | 1.8            | 22.1             | -283.6 |
| 85-89    | 20.3           | 0.0              | 79.1             | 0.6            | 20.9             | -289.7 |
| 90 – 94  | 20.3           | 0.0              | 79.5             | 0.2            | 20.5             | -291.3 |
| 95 – 100 | 20.3           | 0.0              | 79.7             | 0.0            | 20.3             | -292.4 |

Figura 15 (Línea nacional de capacidades): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|---------------------------|------------------------------|---|
| 0-4                       | 1.5                  | 93.7                      | 6.9                          | 14.8:1  |
| 5–9                       | 2.7                  | 91.2                      | 12.3                         | 10.4:1  |
| 10–14                     | 5.2                  | 79.9                      | 20.3                         | 4.0:1   |
| 15 – 19                   | 9.7                  | 73.3                      | 35.0                         | 2.8:1   |
| 20 – 24                   | 14.4                 | 65.8                      | 46.7                         | 1.9:1   |
| 25 – 29                   | 22.7                 | 56.9                      | 63.7                         | 1.3:1   |
| 30 – 34                   | 30.5                 | 49.6                      | 74.5                         | 1.0:1   |
| 35 – 39                   | 40.0                 | 42.6                      | 83.8                         | 0.7:1   |
| 40–44                     | 52.9                 | 35.8                      | 93.2                         | 0.6:1   |
| 45 – 49                   | 62.2                 | 31.5                      | 96.5                         | 0.5:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                 | 27.9                      | 98.7                         | 0.4:1   |
| 55 - 59                   | 78.4                 | 25.7                      | 99.2                         | 0.3:1   |
| 60 – 64                   | 84.5                 | 23.9                      | 99.6                         | 0.3:1   |
| 65 – 69                   | 89.4                 | 22.7                      | 99.8                         | 0.3:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                 | 21.8                      | 99.9                         | 0.3:1   |
| 75 - 79                   | 96.2                 | 21.1                      | 100.0                        | 0.3:1   |
| 80-84                     | 98.2                 | 20.7                      | 100.0                        | 0.3:1   |
| 85–89                     | 99.4                 | 20.4                      | 100.0                        | 0.3:1   |
| 90–94                     | 99.8                 | 20.4                      | 100.0                        | 0.3:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 20.3                      | 100.0                        | 0.3:1   |

## Tablas para la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |               |  |  |  |
|--|--|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
|  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |  |
| Puntaje  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4  | -0.6   | 0.3           | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 5 - 9  | -3.0   | 1.8           | 1.8           | 1.8           |  |  |  |
| 10 – 14  | -9.5   | 5.8           | 5.9           | 6.2           |  |  |  |
| 15 - 19  | -6.5   | 4.1           | 4.3           | 4.6           |  |  |  |
| 20 – 24  | +0.0   | 2.6           | 3.1           | 4.2           |  |  |  |
| 25 - 29  | +2.7   | 2.1           | 2.5           | 3.7           |  |  |  |
| 30 – 34  | +5.8   | 2.6           | 3.1           | 4.1           |  |  |  |
| 35 - 39  | +0.7   | 2.4           | 3.0           | 3.9           |  |  |  |
| 40 – 44  | +4.7   | 2.1           | 2.4           | 3.4           |  |  |  |
| 45 - 49  | -2.3   | 2.5           | 2.9           | 3.8           |  |  |  |
| 50 – 54  | +3.5   | 2.0           | 2.3           | 2.9           |  |  |  |
| 55 - 59  | +2.9   | 1.8           | 2.2           | 2.7           |  |  |  |
| 60 – 64  | +3.4   | 1.6           | 1.9           | 2.4           |  |  |  |
| 65 – 69  | -0.7   | 1.9           | 2.2           | 2.9           |  |  |  |
| 70 – 74  | +1.3   | 1.4           | 1.6           | 2.1           |  |  |  |
| 75 - 79  | +0.6   | 0.3           | 0.4           | 0.4           |  |  |  |
| 80 – 84  | +1.7   | 0.6           | 0.7           | 0.8           |  |  |  |
| 85 - 89  | +1.0   | 0.3           | 0.3           | 0.4           |  |  |  |
| 90 – 94  | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100   | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +2.6   | 69.4          | 74.6          | 86.2          |  |  |
| 4            | +2.3   | 37.1          | 41.5          | 53.1          |  |  |
| 8            | +1.6   | 26.8          | 32.2          | 42.4          |  |  |
| 16           | +1.5   | 20.1          | 23.6          | 31.0          |  |  |
| 32           | +1.4   | 14.6          | 17.4          | 21.6          |  |  |
| 64           | +1.4   | 10.1          | 12.0          | 15.4          |  |  |
| 128          | +1.3   | 6.9           | 8.4           | 11.5          |  |  |
| 256          | +1.4   | 4.9           | 5.9           | 8.0           |  |  |
| 512          | +1.4   | 3.5           | 4.2           | 5.5           |  |  |
| 1,024        | +1.3   | 2.5           | 3.0           | 4.0           |  |  |
| 2,048        | +1.3   | 1.7           | 2.0           | 2.6           |  |  |
| 4,096        | +1.4   | 1.2           | 1.4           | 1.9           |  |  |
| 8,192        | +1.4   | 0.9           | 1.0           | 1.3           |  |  |
| 16,384       | +1.3   | 0.6           | 0.7           | 0.9           |  |  |

Figura 12 (Línea nacional de patrimonio): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +2.2   | 101.5         | 104.6         | 100.0         |  |  |
| 4            | +0.5   | 51.0          | 61.2          | 81.7          |  |  |
| 8            | -0.5   | 37.9          | 43.8          | 59.5          |  |  |
| 16           | -0.9   | 26.6          | 30.6          | 40.8          |  |  |
| 32           | -1.3   | 18.4          | 22.6          | 28.4          |  |  |
| 64           | -1.1   | 12.9          | 15.4          | 20.2          |  |  |
| 128          | -1.1   | 9.5           | 11.5          | 15.9          |  |  |
| 256          | -0.9   | 6.9           | 8.1           | 11.2          |  |  |
| 512          | -1.0   | 4.7           | 5.6           | 7.2           |  |  |
| 1,024        | -1.1   | 3.3           | 4.0           | 5.3           |  |  |
| 2,048        | -1.0   | 2.2           | 2.7           | 3.5           |  |  |
| 4,096        | -1.0   | 1.6           | 2.1           | 2.5           |  |  |
| 8,192        | -1.0   | 1.2           | 1.4           | 1.7           |  |  |
| 16,384       | -1.0   | 0.8           | 1.0           | 1.2           |  |  |

Figura 14 (Línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        | <b>T</b> 74 |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase       |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        | texto       |
| 0–4      | 1.5            | 39.3             | 0.0             | 59.2           | 60.7             | -92.7       |
| 5–9      | 2.7            | 38.0             | 0.0             | 59.2           | 62.0             | -86.6       |
| 10 – 14  | 5.0            | 35.8             | 0.2             | 59.0           | 64.0             | -75.2       |
| 15 - 19  | 9.1            | 31.6             | 0.6             | 58.7           | 67.8             | -53.8       |
| 20 - 24  | 13.0           | 27.7             | 1.4             | 57.8           | 70.9             | -32.7       |
| 25 - 29  | 19.3           | 21.4             | 3.4             | 55.9           | 75.2             | +3.3        |
| 30 - 34  | 24.2           | 16.5             | 6.2             | 53.0           | 77.2             | +34.3       |
| 35 - 39  | 29.5           | 11.3             | 10.5            | 48.7           | 78.2             | +70.4       |
| 40 – 44  | 34.6           | 6.1              | 18.3            | 41.0           | 75.6             | +55.2       |
| 45 – 49  | 37.4           | 3.3              | 24.8            | 34.4           | 71.8             | +39.1       |
| 50 – 54  | 39.1           | 1.7              | 32.7            | 26.6           | 65.6             | +19.8       |
| 55 – 59  | 39.9           | 0.9              | 38.5            | 20.7           | 60.6             | +5.5        |
| 60 – 64  | 40.4           | 0.4              | 44.2            | 15.1           | 55.5             | -8.4        |
| 65 – 69  | 40.6           | 0.2              | 48.8            | 10.4           | 51.0             | -19.8       |
| 70 - 74  | 40.7           | 0.0              | 52.4            | 6.8            | 47.5             | -28.7       |
| 75 - 79  | 40.7           | 0.0              | 55.5            | 3.7            | 44.5             | -36.2       |
| 80-84    | 40.7           | 0.0              | 57.5            | 1.8            | 42.5             | -41.0       |
| 85 – 89  | 40.7           | 0.0              | 58.7            | 0.6            | 41.3             | -44.0       |
| 90-94    | 40.7           | 0.0              | 59.0            | 0.2            | 41.0             | -44.9       |
| 95 – 100 | 40.7           | 0.0              | 59.3            | 0.0            | 40.7             | -45.4       |

Figura 15 (Línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006

| aplicado al | ENIGH | $\mathbf{d}\mathbf{e}$ | 2004 |
|-------------|-------|------------------------|------|
|-------------|-------|------------------------|------|

| Umbral de<br>focalización | % población<br>focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Pobres focalizados por cada no pobre focalizado |
|---------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.5                       | 99.9                         | 3.7                          | 1,216.3:1                                       |
| 5–9                       | 2.7                       | 99.5                         | 6.7                          | 200.6:1   |
| 10–14                     | 5.2                       | 95.8                         | 12.2                         | 22.8:1  |
| 15 - 19                   | 9.7                       | 94.0                         | 22.4                         | 15.6:1  |
| 20 – 24                   | 14.4                      | 90.2                         | 31.9                         | 9.3:1   |
| 25 – 29                   | 22.7                      | 85.1                         | 47.5                         | 5.7:1   |
| 30 – 34                   | 30.5                      | 79.5                         | 59.5                         | 3.9:1   |
| 35 – 39                   | 40.0                      | 73.7                         | 72.3                         | 2.8:1   |
| 40–44                     | 52.9                      | 65.5                         | 85.0                         | 1.9:1   |
| 45 – 49                   | 62.2                      | 60.1                         | 91.8                         | 1.5:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                      | 54.5                         | 95.8                         | 1.2:1   |
| 55 – 59                   | 78.4                      | 50.9                         | 97.9                         | 1.0:1   |
| 60 – 64                   | 84.5                      | 47.8                         | 99.1                         | 0.9:1   |
| 65 – 69                   | 89.4                      | 45.4                         | 99.6                         | 0.8:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                      | 43.7                         | 99.9                         | 0.8:1   |
| 75 - 79                   | 96.2                      | 42.3                         | 99.9                         | 0.7:1   |
| 80-84                     | 98.2                      | 41.5                         | 100.0                        | 0.7:1   |
| 85–89                     | 99.4                      | 41.0                         | 100.0                        | 0.7:1   |
| 90–94                     | 99.8                      | 40.8                         | 100.0                        | 0.7:1   |
| 95-100                    | 100.0                     | 40.7                         | 100.0                        | 0.7:1   |

# Tablas para 125% de la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -0.6   | 0.3  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 5–9     | -2.0   | 1.2  | 1.2           | 1.2           |  |  |  |
| 10 – 14 | -3.7   | 2.4  | 2.5           | 2.7           |  |  |  |
| 15 - 19 | -3.8   | 2.4  | 2.5           | 2.7           |  |  |  |
| 20 – 24 | +1.7   | 1.7  | 2.0           | 2.5           |  |  |  |
| 25 – 29 | +3.7   | 1.7  | 2.0           | 2.7           |  |  |  |
| 30 – 34 | +0.8   | 2.0  | 2.4           | 3.1           |  |  |  |
| 35 – 39 | +4.9   | 2.3  | 2.7           | 3.6           |  |  |  |
| 40 – 44 | +7.8   | 2.1  | 2.6           | 3.3           |  |  |  |
| 45 – 49 | +0.7   | 2.5  | 3.0           | 4.3           |  |  |  |
| 50 – 54 | +4.5   | 2.3  | 2.8           | 3.8           |  |  |  |
| 55 - 59 | +2.3   | 2.7  | 3.2           | 4.1           |  |  |  |
| 60 – 64 | +4.5   | 2.4  | 2.8           | 3.6           |  |  |  |
| 65 – 69 | +2.4   | 2.0  | 2.4           | 3.0           |  |  |  |
| 70 – 74 | +3.3   | 1.6  | 1.9           | 2.3           |  |  |  |
| 75 - 79 | +1.8   | 1.1  | 1.3           | 1.7           |  |  |  |
| 80-84   | +0.9   | 1.3  | 1.6           | 2.1           |  |  |  |
| 85 – 89 | +2.8   | 0.7  | 0.8           | 1.0           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (125% de la línea nacional de patrimonio):
Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | +4.3   | 64.8   | 77.5          | 91.3          |  |
| 4            | +3.1   | 38.2   | 44.5          | 54.2          |  |
| 8            | +3.4   | 26.4   | 32.4          | 44.8          |  |
| 16           | +3.4   | 19.4   | 23.6          | 30.6          |  |
| 32           | +3.1   | 14.4   | 16.8          | 23.3          |  |
| 64           | +3.0   | 9.9  | 12.0          | 15.6          |  |
| 128          | +2.8   | 7.1  | 8.4           | 11.5          |  |
| 256          | +2.9   | 5.0  | 6.0           | 7.8           |  |
| 512          | +2.8   | 3.5  | 4.1           | 5.3           |  |
| 1,024        | +2.9   | 2.4  | 2.9           | 4.0           |  |
| 2,048        | +2.9   | 1.7  | 2.1           | 2.7           |  |
| 4,096        | +2.9   | 1.2  | 1.4           | 1.8           |  |
| 8,192        | +2.9   | 0.8  | 1.0           | 1.3           |  |
| 16,384       | +2.9   | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |

Figura 12 (125% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +3.5   | 102.6  | 105.3         | 108.4         |  |  |
| 4            | +0.9   | 52.8   | 62.8          | 83.1          |  |  |
| 8            | +1.3   | 39.3   | 47.0          | 61.5          |  |  |
| 16           | +1.6   | 27.3   | 33.0          | 43.3          |  |  |
| 32           | +1.2   | 18.6   | 22.6          | 29.4          |  |  |
| 64           | +1.3   | 13.6   | 16.5          | 21.8          |  |  |
| 128          | +1.3   | 9.4  | 11.7          | 15.4          |  |  |
| 256          | +1.6   | 7.3  | 8.8           | 11.6          |  |  |
| 512          | +1.5   | 5.0  | 5.9           | 8.2           |  |  |
| 1,024        | +1.4   | 3.6  | 4.3           | 5.9           |  |  |
| 2,048        | +1.5   | 2.4  | 3.0           | 3.9           |  |  |
| 4,096        | +1.5   | 1.7  | 2.1           | 2.8           |  |  |
| 8,192        | +1.5   | 1.2  | 1.4           | 2.0           |  |  |
| 16,384       | +1.5   | 0.9  | 1.0           | 1.3           |  |  |

Figura 14 (125% de la línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4      | 1.5            | 50.2             | 0.0             | 48.4           | 49.8             | -94.2       |
| 5-9      | 2.7            | 48.9             | 0.0             | 48.3           | 51.1             | -89.4       |
| 10 - 14  | 5.1            | 46.5             | 0.1             | 48.3           | 53.4             | -80.1       |
| 15 - 19  | 9.5            | 42.2             | 0.2             | 48.1           | 57.6             | -62.9       |
| 20 - 24  | 13.8           | 37.9             | 0.6             | 47.7           | 61.5             | -45.4       |
| 25 - 29  | 21.0           | 30.6             | 1.7             | 46.6           | 67.7             | -15.3       |
| 30 – 34  | 27.2           | 24.4             | 3.2             | 45.1           | 72.3             | +11.8       |
| 35 - 39  | 34.0           | 17.7             | 6.0             | 42.3           | 76.3             | +43.2       |
| 40 – 44  | 41.2           | 10.5             | 11.7            | 36.6           | 77.8             | +77.3       |
| 45 – 49  | 45.3           | 6.4              | 16.9            | 31.4           | 76.7             | +67.2       |
| 50 – 54  | 48.1           | 3.5              | 23.6            | 24.8           | 72.9             | +54.4       |
| 55 – 59  | 49.8           | 1.9              | 28.6            | 19.7           | 69.5             | +44.6       |
| 60 – 64  | 50.8           | 0.8              | 33.7            | 14.7           | 65.5             | +34.8       |
| 65 – 69  | 51.3           | 0.4              | 38.1            | 10.2           | 61.5             | +26.2       |
| 70 - 74  | 51.5           | 0.2              | 41.6            | 6.7            | 58.2             | +19.4       |
| 75 - 79  | 51.6           | 0.1              | 44.7            | 3.7            | 55.3             | +13.5       |
| 80-84    | 51.6           | 0.0              | 46.6            | 1.8            | 53.4             | +9.8        |
| 85–89    | 51.6           | 0.0              | 47.8            | 0.6            | 52.2             | +7.5        |
| 90 – 94  | 51.6           | 0.0              | 48.1            | 0.2            | 51.9             | +6.8        |
| 95 – 100 | 51.6           | 0.0              | 48.4            | 0.0            | 51.6             | +6.4        |

Figura 15 (125% de la línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.5                  | 100.0                        | 2.9                          | 9,307.4:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 99.7                         | 5.3                          | 391.8:1   |
| 10 – 14                   | 5.2                  | 98.8                         | 9.9                          | 84.3:1  |
| 15 – 19                   | 9.7                  | 97.7                         | 18.3                         | 41.8:1  |
| 20 – 24                   | 14.4                 | 95.5                         | 26.7                         | 21.4:1  |
| 25 – 29                   | 22.7                 | 92.5                         | 40.7                         | 12.3:1  |
| 30 – 34                   | 30.5                 | 89.3                         | 52.7                         | 8.4:1   |
| 35 - 39                   | 40.0                 | 84.9                         | 65.8                         | 5.6:1   |
| 40 – 44                   | 52.9                 | 77.8                         | 79.7                         | 3.5:1   |
| 45 - 49                   | 62.2                 | 72.8                         | 87.7                         | 2.7:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                 | 67.1                         | 93.2                         | 2.0:1   |
| 55 – 59                   | 78.4                 | 63.5                         | 96.4                         | 1.7:1   |
| 60 – 64                   | 84.5                 | 60.1                         | 98.4                         | 1.5:1   |
| 65 – 69                   | 89.4                 | 57.3                         | 99.3                         | 1.3:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                 | 55.3                         | 99.7                         | 1.2:1   |
| 75 - 79                   | 96.2                 | 53.6                         | 99.9                         | 1.2:1   |
| 80–84                     | 98.2                 | 52.6                         | 100.0                        | 1.1:1   |
| 85–89                     | 99.4                 | 51.9                         | 100.0                        | 1.1:1   |
| 90-94                     | 99.8                 | 51.8                         | 100.0                        | 1.1:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 51.6                         | 100.0                        | 1.1:1   |

### Tablas para 150% de la Línea de Pobreza Nacional de Patrimonio Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|---------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
|         | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 0–4     | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |
| 5 - 9   | +0.2   | 0.6           | 0.8           | 1.0           |  |  |
| 10 – 14 | -1.4   | 0.9           | 0.9           | 0.9           |  |  |
| 15 - 19 | -0.5   | 0.9           | 1.1           | 1.5           |  |  |
| 20 – 24 | +1.1   | 1.3           | 1.5           | 2.0           |  |  |
| 25 – 29 | +3.2   | 1.5           | 1.7           | 2.4           |  |  |
| 30 – 34 | +3.6   | 1.8           | 2.1           | 2.8           |  |  |
| 35 – 39 | -0.3   | 1.9           | 2.3           | 3.1           |  |  |
| 40 – 44 | +6.9   | 2.0           | 2.5           | 3.4           |  |  |
| 45 – 49 | -5.7   | 4.0           | 4.2           | 4.9           |  |  |
| 50 – 54 | +5.5   | 2.5           | 2.9           | 4.0           |  |  |
| 55 - 59 | +1.7   | 2.9           | 3.4           | 4.5           |  |  |
| 60 – 64 | +2.4   | 2.8           | 3.2           | 4.1           |  |  |
| 65 – 69 | +1.3   | 2.8           | 3.3           | 4.3           |  |  |
| 70 – 74 | +9.1   | 2.2           | 2.7           | 3.6           |  |  |
| 75 - 79 | +1.3   | 1.9           | 2.3           | 3.0           |  |  |
| 80 – 84 | +2.0   | 2.8           | 3.3           | 4.2           |  |  |
| 85 – 89 | +3.6   | 0.8           | 1.0           | 1.1           |  |  |
| 90 – 94 | -0.3   | 0.6           | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |

Figura 10 (150% de la línea nacional de patrimonio):
Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |                        |                    |                  |
|--------------|--|------------------------|--------------------|------------------|
| Tamaño de la |  | <u>Intervalo de co</u> | nfianza (+/- punto | os porcentuales) |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento          | 95 por ciento      | 99 por ciento    |
| 1            | +2.3   | 69.4                   | 81.2               | 88.3             |
| 4            | +3.1   | 37.2                   | 45.8               | 56.8             |
| 8            | +2.7   | 26.8                   | 33.0               | 43.8             |
| 16           | +2.5   | 19.3                   | 23.3               | 29.3             |
| 32           | +2.3   | 13.5                   | 15.6               | 22.2             |
| 64           | +2.2   | 9.5                    | 11.3               | 14.9             |
| 128          | +2.0   | 6.8                    | 8.0                | 10.7             |
| 256          | +2.2   | 5.0                    | 5.8                | 7.3              |
| 512          | +2.1   | 3.4                    | 4.0                | 5.2              |
| 1,024        | +2.1   | 2.5                    | 2.9                | 3.7              |
| 2,048        | +2.1   | 1.7                    | 1.9                | 2.5              |
| 4,096        | +2.1   | 1.2                    | 1.3                | 1.8              |
| 8,192        | +2.2   | 0.8                    | 0.9                | 1.3              |
| 16,384       | +2.1   | 0.6                    | 0.7                | 0.9              |

Figura 12 (150% de la línea nacional de patrimonio):

Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |                        |                    |                  |
|--------------|--|------------------------|--------------------|------------------|
| Tamaño de la |  | <u>Intervalo de co</u> | nfianza (+/- punto | os porcentuales) |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento          | 95 por ciento      | 99 por ciento    |
| 1            | +4.3   | 100.4                  | 104.4              | 109.4            |
| 4            | +2.4   | 54.9                   | 64.4               | 80.6             |
| 8            | +2.0   | 40.0                   | 46.9               | 59.6             |
| 16           | +1.8   | 29.1                   | 33.3               | 42.7             |
| 32           | +1.5   | 19.3                   | 22.7               | 29.8             |
| 64           | +1.7   | 13.9                   | 16.4               | 20.1             |
| 128          | +1.6   | 9.2                    | 11.0               | 14.2             |
| 256          | +2.0   | 7.1                    | 8.5                | 10.4             |
| 512          | +2.0   | 4.8                    | 5.8                | 7.3              |
| 1,024        | +2.0   | 3.5                    | 4.2                | 5.2              |
| 2,048        | +2.0   | 2.3                    | 2.7                | 3.7              |
| 4,096        | +2.0   | 1.6                    | 2.0                | 2.8              |
| 8,192        | +2.0   | 1.2                    | 1.4                | 1.9              |
| 16,384       | +2.0   | 0.8                    | 1.0                | 1.3              |

Figura 14 (150% de la línea nacional de patrimonio): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4      | 1.5            | 58.9             | 0.0             | 39.6           | 41.1             | -95.1       |
| 5 – 9    | 2.7            | 57.7             | 0.0             | 39.6           | 42.3             | -90.9       |
| 10 - 14  | 5.1            | 55.3             | 0.0             | 39.6           | 44.7             | -82.9       |
| 15 - 19  | 9.6            | 50.8             | 0.1             | 39.5           | 49.0             | -68.1       |
| 20 - 24  | 14.0           | 46.4             | 0.4             | 39.2           | 53.2             | -52.9       |
| 25 – 29  | 21.7           | 38.7             | 1.1             | 38.5           | 60.2             | -26.5       |
| 30 – 34  | 28.4           | 32.0             | 2.1             | 37.5           | 65.9             | -2.5        |
| 35 – 39  | 36.1           | 24.3             | 3.9             | 35.7           | 71.9             | +26.0       |
| 40 – 44  | 45.1           | 15.3             | 7.8             | 31.8           | 77.0             | +62.3       |
| 45 – 49  | 50.7           | 9.7              | 11.5            | 28.1           | 78.8             | +80.9       |
| 50 – 54  | 54.8           | 5.7              | 17.0            | 22.6           | 77.4             | +71.9       |
| 55 – 59  | 57.2           | 3.2              | 21.2            | 18.4           | 75.5             | +64.8       |
| 60 – 64  | 58.8           | 1.6              | 25.7            | 13.9           | 72.7             | +57.5       |
| 65 – 69  | 59.7           | 0.7              | 29.7            | 9.9            | 69.6             | +50.8       |
| 70 - 74  | 60.1           | 0.3              | 33.1            | 6.5            | 66.6             | +45.2       |
| 75 - 79  | 60.3           | 0.2              | 36.0            | 3.6            | 63.9             | +40.4       |
| 80-84    | 60.4           | 0.0              | 37.8            | 1.8            | 62.2             | +37.4       |
| 85–89    | 60.4           | 0.0              | 39.0            | 0.5            | 60.9             | +35.4       |
| 90 – 94  | 60.4           | 0.0              | 39.4            | 0.2            | 60.6             | +34.8       |
| 95 – 100 | 60.4           | 0.0              | 39.6            | 0.0            | 60.4             | +34.4       |

Figura 15 (150% de la línea nacional de patrimonio): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0-4                       | 1.5                  | 100.0                        | 2.5                          | 9,307.4:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 99.7                         | 4.5                          | 391.8:1   |
| 10 – 14                   | 5.2                  | 99.6                         | 8.5                          | 232.9:1   |
| 15 – 19                   | 9.7                  | 98.6                         | 15.8                         | 69.0:1  |
| 20 – 24                   | 14.4                 | 97.3                         | 23.2                         | 36.6:1  |
| 25 – 29                   | 22.7                 | 95.2                         | 35.8                         | 20.0:1  |
| 30 – 34                   | 30.5                 | 93.1                         | 47.0                         | 13.5:1  |
| 35 - 39                   | 40.0                 | 90.3                         | 59.8                         | 9.4:1   |
| 40 – 44                   | 52.9                 | 85.3                         | 74.7                         | 5.8:1   |
| 45 - 49                   | 62.2                 | 81.5                         | 84.0                         | 4.4:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                 | 76.3                         | 90.6                         | 3.2:1   |
| 55 - 59                   | 78.4                 | 72.9                         | 94.6                         | 2.7:1   |
| 60 – 64                   | 84.5                 | 69.6                         | 97.4                         | 2.3:1   |
| 65 – 69                   | 89.4                 | 66.8                         | 98.8                         | 2.0:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                 | 64.5                         | 99.4                         | 1.8:1   |
| 75 - 79                   | 96.2                 | 62.6                         | 99.8                         | 1.7:1   |
| 80-84                     | 98.2                 | 61.5                         | 100.0                        | 1.6:1   |
| 85–89                     | 99.4                 | 60.7                         | 100.0                        | 1.5:1   |
| 90-94                     | 99.8                 | 60.5                         | 100.0                        | 1.5:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 60.4                         | 100.0                        | 1.5:1   |

### Tablas para la Línea de Pobreza "Extrema" de USAID Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |  |
|---------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
|         | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -1.1   | 6.3           | 7.6           | 9.7           |  |  |  |
| 5–9     | +2.8   | 6.1           | 7.3           | 9.0           |  |  |  |
| 10 – 14 | -8.6   | 6.8           | 7.4           | 8.3           |  |  |  |
| 15 - 19 | +1.0   | 3.6           | 4.4           | 5.4           |  |  |  |
| 20 – 24 | +1.5   | 3.6           | 4.2           | 5.7           |  |  |  |
| 25 – 29 | +4.3   | 2.6           | 3.1           | 4.3           |  |  |  |
| 30 – 34 | +5.4   | 2.3           | 2.8           | 3.9           |  |  |  |
| 35 - 39 | +6.8   | 2.1           | 2.4           | 3.4           |  |  |  |
| 40 – 44 | +1.8   | 1.5           | 1.8           | 2.4           |  |  |  |
| 45 - 49 | +2.0   | 1.4           | 1.7           | 2.3           |  |  |  |
| 50 – 54 | -2.6   | 2.0           | 2.2           | 2.5           |  |  |  |
| 55 - 59 | +1.1   | 0.7           | 0.9           | 1.2           |  |  |  |
| 60 – 64 | +3.4   | 0.3           | 0.4           | 0.5           |  |  |  |
| 65 – 69 | -0.3   | 0.7           | 0.9           | 1.1           |  |  |  |
| 70 – 74 | +0.1   | 0.3           | 0.4           | 0.5           |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.1   | 0.3           | 0.3           | 0.4           |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.3   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 – 89 | -0.1   | 0.2           | 0.2           | 0.3           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0           | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +2.4   | 60.5   | 68.6          | 88.7          |  |  |
| 4            | +2.5   | 34.0   | 39.7          | 50.9          |  |  |
| 8            | +1.7   | 24.9   | 29.3          | 37.6          |  |  |
| 16           | +2.0   | 17.7   | 20.5          | 26.1          |  |  |
| 32           | +1.9   | 12.5   | 14.8          | 19.4          |  |  |
| 64           | +1.9   | 9.2  | 10.8          | 13.8          |  |  |
| 128          | +1.8   | 6.5  | 7.4           | 10.0          |  |  |
| 256          | +1.9   | 4.3  | 5.5           | 6.9           |  |  |
| 512          | +1.8   | 3.2  | 3.8           | 5.0           |  |  |
| 1,024        | +1.8   | 2.3  | 2.8           | 3.8           |  |  |
| 2,048        | +1.8   | 1.6  | 1.8           | 2.4           |  |  |
| 4,096        | +1.9   | 1.1  | 1.3           | 1.8           |  |  |
| 8,192        | +1.9   | 0.8  | 0.9           | 1.2           |  |  |
| 16,384       | +1.9   | 0.6  | 0.7           | 0.8           |  |  |

Figura 12 (Línea "extrema" de USAID): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | +3.5   | 100.0         | 104.4         | 110.0         |  |  |
| 4            | +2.8   | 45.2          | 54.7          | 72.3          |  |  |
| 8            | +1.5   | 31.6          | 39.3          | 48.3          |  |  |
| 16           | +1.1   | 22.0          | 25.9          | 36.0          |  |  |
| 32           | +1.0   | 15.6          | 18.9          | 24.8          |  |  |
| 64           | +1.0   | 11.3          | 13.0          | 17.3          |  |  |
| 128          | +0.9   | 7.9           | 9.7           | 12.6          |  |  |
| 256          | +1.0   | 5.6           | 6.7           | 8.7           |  |  |
| 512          | +1.0   | 3.9           | 4.7           | 6.1           |  |  |
| 1,024        | +1.0   | 2.7           | 3.4           | 4.5           |  |  |
| 2,048        | +1.0   | 1.9           | 2.2           | 3.0           |  |  |
| 4,096        | +1.0   | 1.4           | 1.7           | 2.2           |  |  |
| 8,192        | +1.0   | 1.0           | 1.2           | 1.5           |  |  |
| 16,384       | +1.0   | 0.7           | 0.8           | 1.0           |  |  |

Figura 14 (Línea "extrema" de USAID): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4      | 1.3            | 18.7             | 0.2             | 79.8           | 81.1             | -86.0       |
| 5 – 9    | 2.3            | 17.7             | 0.4             | 79.6           | 81.9             | -74.8       |
| 10 - 14  | 3.8            | 16.2             | 1.4             | 78.6           | 82.4             | -55.2       |
| 15 - 19  | 6.5            | 13.5             | 3.2             | 76.8           | 83.4             | -18.9       |
| 20 – 24  | 8.9            | 11.1             | 5.5             | 74.5           | 83.3             | +16.5       |
| 25 – 29  | 12.3           | 7.7              | 10.4            | 69.6           | 81.8             | +47.8       |
| 30 – 34  | 14.5           | 5.5              | 16.0            | 64.0           | 78.5             | +19.9       |
| 35 – 39  | 16.5           | 3.5              | 23.5            | 56.5           | 72.9             | -17.6       |
| 40 – 44  | 18.4           | 1.6              | 34.5            | 45.5           | 63.9             | -72.4       |
| 45 – 49  | 19.2           | 0.9              | 43.1            | 36.9           | 56.1             | -115.5      |
| 50 – 54  | 19.7           | 0.3              | 52.1            | 27.9           | 47.6             | -160.3      |
| 55 – 59  | 19.8           | 0.2              | 58.6            | 21.4           | 41.2             | -192.9      |
| 60 – 64  | 19.9           | 0.1              | 64.6            | 15.4           | 35.3             | -223.0      |
| 65 – 69  | 20.0           | 0.0              | 69.4            | 10.6           | 30.5             | -247.1      |
| 70 - 74  | 20.0           | 0.0              | 73.2            | 6.8            | 26.8             | -265.8      |
| 75 - 79  | 20.0           | 0.0              | 76.2            | 3.8            | 23.8             | -281.2      |
| 80-84    | 20.0           | 0.0              | 78.2            | 1.8            | 21.8             | -291.0      |
| 85 – 89  | 20.0           | 0.0              | 79.4            | 0.6            | 20.6             | -297.2      |
| 90 – 94  | 20.0           | 0.0              | 79.8            | 0.2            | 20.2             | -298.9      |
| 95 - 100 | 20.0           | 0.0              | 80.0            | 0.0            | 20.0             | -300.0      |

Figura 15 (Línea "extrema" de USAID): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.5                  | 88.1                         | 6.6                          | 7.4:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 84.4                         | 11.6                         | 5.4:1   |
| 10–14                     | 5.2                  | 73.4                         | 19.0                         | 2.8:1   |
| 15–19                     | 9.7                  | 67.3                         | 32.6                         | 2.1:1   |
| 20 – 24                   | 14.4                 | 61.5                         | 44.4                         | 1.6:1   |
| 25 – 29                   | 22.7                 | 54.1                         | 61.5                         | 1.2:1   |
| 30 – 34                   | 30.5                 | 47.5                         | 72.4                         | 0.9:1   |
| 35–39                     | 40.0                 | 41.2                         | 82.3                         | 0.7:1   |
| 40–44                     | 52.9                 | 34.8                         | 92.0                         | 0.5:1   |
| 45 - 49                   | 62.2                 | 30.8                         | 95.7                         | 0.4:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                 | 27.4                         | 98.3                         | 0.4:1   |
| 55 - 59                   | 78.4                 | 25.3                         | 99.1                         | 0.3:1   |
| 60-64                     | 84.5                 | 23.6                         | 99.6                         | 0.3:1   |
| 65-69                     | 89.4                 | 22.3                         | 99.8                         | 0.3:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                 | 21.5                         | 99.9                         | 0.3:1   |
| 75 - 79                   | 96.2                 | 20.8                         | 100.0                        | 0.3:1   |
| 80-84                     | 98.2                 | 20.4                         | 100.0                        | 0.3:1   |
| 85–89                     | 99.4                 | 20.1                         | 100.0                        | 0.3:1   |
| 90-94                     | 99.8                 | 20.0                         | 100.0                        | 0.3:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 20.0                         | 100.0                        | 0.3:1   |

# Tablas para la Línea de Pobreza de 1.25/día 2005 PPP Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -14.0  | 10.2   | 10.9          | 12.7          |  |  |  |
| 5 - 9   | +9.0   | 4.0  | 4.6           | 6.9           |  |  |  |
| 10 – 14 | -4.2   | 3.7  | 4.1           | 5.0           |  |  |  |
| 15 - 19 | -0.2   | 1.5  | 1.7           | 2.1           |  |  |  |
| 20 – 24 | +1.1   | 1.0  | 1.3           | 1.7           |  |  |  |
| 25 - 29 | -1.0   | 1.2  | 1.4           | 1.8           |  |  |  |
| 30 – 34 | -1.3   | 1.1  | 1.2           | 1.5           |  |  |  |
| 35 – 39 | -2.2   | 1.6  | 1.6           | 1.8           |  |  |  |
| 40 – 44 | -0.5   | 0.6  | 0.8           | 1.1           |  |  |  |
| 45 - 49 | -1.0   | 0.8  | 0.9           | 1.0           |  |  |  |
| 50 – 54 | -0.1   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |  |
| 55 - 59 | -0.0   | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.0   | 0.1  | 0.1           | 0.1           |  |  |  |
| 65 – 69 | -0.7   | 0.7  | 0.8           | 0.9           |  |  |  |
| 70 – 74 | -0.1   | 0.1  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.2   | 0.2  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 – 89 | -0.1   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -1.0   | 2.4           | 41.3          | 60.7          |  |  |
| 4            | -0.7   | 12.3          | 17.8          | 28.3          |  |  |
| 8            | -0.8   | 10.8          | 14.2          | 21.8          |  |  |
| 16           | -0.7   | 7.6           | 9.6           | 12.6          |  |  |
| 32           | -0.6   | 5.0           | 6.0           | 7.6           |  |  |
| 64           | -0.7   | 3.5           | 4.2           | 5.8           |  |  |
| 128          | -0.7   | 2.7           | 3.2           | 4.2           |  |  |
| 256          | -0.7   | 2.0           | 2.3           | 2.8           |  |  |
| 512          | -0.8   | 1.3           | 1.6           | 2.1           |  |  |
| 1,024        | -0.8   | 1.0           | 1.2           | 1.6           |  |  |
| 2,048        | -0.8   | 0.7           | 0.8           | 1.1           |  |  |
| 4,096        | -0.8   | 0.5           | 0.6           | 0.8           |  |  |
| 8,192        | -0.8   | 0.4           | 0.4           | 0.6           |  |  |
| 16,384       | -0.8   | 0.3           | 0.3           | 0.4           |  |  |

Figura 12 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado a la muestra de validación de 2006 y al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |                  |                    |                  |  |
|--------------|--|------------------|--------------------|------------------|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de con | nfianza (+/- punto | os porcentuales) |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento    | 95 por ciento      | 99 por ciento    |  |
| 1            | -1.1   | 2.1              | 46.4               | 100.9            |  |
| 4            | -0.6   | 13.6             | 23.9               | 41.2             |  |
| 8            | -0.7   | 12.9             | 19.4               | 29.2             |  |
| 16           | -0.7   | 10.0             | 12.6               | 17.3             |  |
| 32           | -0.6   | 6.3              | 7.8                | 10.4             |  |
| 64           | -0.7   | 4.4              | 5.1                | 7.1              |  |
| 128          | -0.7   | 3.1              | 3.8                | 5.3              |  |
| 256          | -0.7   | 2.3              | 2.7                | 3.5              |  |
| 512          | -0.8   | 1.5              | 1.8                | 2.4              |  |
| 1,024        | -0.8   | 1.1              | 1.3                | 1.8              |  |
| 2,048        | -0.8   | 0.8              | 1.0                | 1.2              |  |
| 4,096        | -0.8   | 0.6              | 0.7                | 0.9              |  |
| 8,192        | -0.8   | 0.4              | 0.5                | 0.7              |  |
| 16,384       | -0.8   | 0.3              | 0.3                | 0.4              |  |

Figura 14 (Línea de 1.25/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC         |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|--------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |              |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto  |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |              |
| 0-4      | 0.6            | 2.0              | 0.9             | 96.5           | 97.1             | -19.4        |
| 5 - 9    | 0.8            | 1.7              | 1.9             | 95.5           | 96.4             | +26.2        |
| 10 - 14  | 1.0            | 1.5              | 4.1             | 93.3           | 94.3             | -61.3        |
| 15 - 19  | 1.3            | 1.2              | 8.4             | 89.1           | 90.4             | -226.5       |
| 20 – 24  | 1.5            | 1.1              | 12.9            | 84.5           | 86.0             | -404.0       |
| 25 – 29  | 1.8            | 0.7              | 20.9            | 76.5           | 78.4             | -714.4       |
| 30 – 34  | 2.0            | 0.6              | 28.5            | 68.9           | 70.9             | -1,011.1     |
| 35 – 39  | 2.2            | 0.4              | 37.8            | 59.6           | 61.8             | -1,374.5     |
| 40 – 44  | 2.4            | 0.2              | 50.5            | 47.0           | 49.4             | -1,868.0     |
| 45 – 49  | 2.5            | 0.1              | 59.8            | 37.7           | 40.2             | -2,229.9     |
| 50 – 54  | 2.5            | 0.1              | 69.2            | 28.2           | 30.7             | $-2,\!598.7$ |
| 55 – 59  | 2.5            | 0.1              | 75.9            | 21.5           | 24.1             | -2,858.9     |
| 60 – 64  | 2.5            | 0.0              | 82.0            | 15.4           | 18.0             | -3,097.2     |
| 65 – 69  | 2.5            | 0.0              | 86.9            | 10.6           | 13.1             | -3,286.4     |
| 70 - 74  | 2.6            | 0.0              | 90.6            | 6.8            | 9.4              | -3,432.3     |
| 75 - 79  | 2.6            | 0.0              | 93.7            | 3.8            | 6.3              | -3,552.7     |
| 80-84    | 2.6            | 0.0              | 95.6            | 1.8            | 4.4              | -3,629.3     |
| 85-89    | 2.6            | 0.0              | 96.9            | 0.6            | 3.1              | $-3,\!677.7$ |
| 90-94    | 2.6            | 0.0              | 97.2            | 0.2            | 2.8              | -3,690.6     |
| 95 - 100 | 2.6            | 0.0              | 97.4            | 0.0            | 2.6              | -3,699.2     |

Figura 15 (Línea de \$1.25/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares focalizada | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.5                  | 38.7                         | 22.5                         | 0.6:1   |
| 5–9                       | 2.7                  | 30.9                         | 32.9                         | 0.4:1   |
| 10–14                     | 5.2                  | 20.0                         | 40.2                         | 0.2:1   |
| 15 – 19                   | 9.7                  | 13.7                         | 51.8                         | 0.2:1   |
| 20 – 24                   | 14.4                 | 10.4                         | 58.3                         | 0.1:1   |
| 25 – 29                   | 22.7                 | 8.1                          | 72.1                         | 0.1:1   |
| 30 – 34                   | 30.5                 | 6.5                          | 77.7                         | 0.1:1   |
| 35 – 39                   | 40.0                 | 5.4                          | 84.7                         | 0.1:1   |
| 40 – 44                   | 52.9                 | 4.6                          | 94.0                         | 0.0:1   |
| 45 – 49                   | 62.2                 | 4.0                          | 97.1                         | 0.0:1   |
| 50 – 54                   | 71.7                 | 3.5                          | 97.7                         | 0.0:1   |
| 55 – 59                   | 78.4                 | 3.2                          | 98.0                         | 0.0:1   |
| 60–64                     | 84.5                 | 3.0                          | 98.4                         | 0.0:1   |
| 65 – 69                   | 89.4                 | 2.8                          | 99.2                         | 0.0:1   |
| 70 – 74                   | 93.1                 | 2.7                          | 99.5                         | 0.0:1   |
| 75 – 79                   | 96.2                 | 2.7                          | 99.9                         | 0.0:1   |
| 80-84                     | 98.2                 | 2.6                          | 99.9                         | 0.0:1   |
| 85–89                     | 99.4                 | 2.6                          | 100.0                        | 0.0:1   |
| 90-94                     | 99.8                 | 2.6                          | 100.0                        | 0.0:1   |
| 95-100                    | 100.0                | 2.6                          | 100.0                        | 0.0:1   |

# Tablas para la Línea de Pobreza de $$2.50/ ext{día}$ 2005 PPP Índice de 2006 Aplicada al ENIGH de 2004

Figura 8 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre probabilidad estimada y verdadera de que un hogar tenga ingresos menores de una línea de pobreza, con intervalos de confianza, derivados según múltiples muestras aleatorias (bootstrapping) de tamaño n=16,384, según puntaje, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|         | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |  |  |
|---------|--|--|---------------|---------------|--|--|--|
|         |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |  |  |
| Puntaje | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |  |
| 0–4     | -8.8   | 7.6  | 7.9           | 9.3           |  |  |  |
| 5 - 9   | +4.9   | 7.5  | 9.0           | 11.9          |  |  |  |
| 10 – 14 | -7.0   | 5.8  | 6.2           | 7.1           |  |  |  |
| 15 - 19 | +1.9   | 3.1  | 3.8           | 5.3           |  |  |  |
| 20 – 24 | +6.3   | 2.5  | 2.9           | 3.9           |  |  |  |
| 25 - 29 | -0.5   | 1.8  | 2.1           | 2.8           |  |  |  |
| 30 – 34 | -2.0   | 1.7  | 1.9           | 2.5           |  |  |  |
| 35 - 39 | -1.8   | 1.7  | 1.8           | 2.2           |  |  |  |
| 40 – 44 | +0.2   | 0.9  | 1.1           | 1.4           |  |  |  |
| 45 - 49 | -0.4   | 0.8  | 1.0           | 1.2           |  |  |  |
| 50 – 54 | -0.9   | 0.9  | 1.0           | 1.3           |  |  |  |
| 55 - 59 | +0.1   | 0.3  | 0.4           | 0.5           |  |  |  |
| 60 – 64 | +0.2   | 0.1  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |
| 65 – 69 | -0.6   | 0.7  | 0.8           | 1.1           |  |  |  |
| 70 – 74 | -0.1   | 0.1  | 0.2           | 0.2           |  |  |  |
| 75 - 79 | -0.2   | 0.2  | 0.3           | 0.3           |  |  |  |
| 80 – 84 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 85 – 89 | -0.1   | 0.2  | 0.2           | 0.3           |  |  |  |
| 90 – 94 | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |
| 95–100  | +0.0   | 0.0  | 0.0           | 0.0           |  |  |  |

Figura 10 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (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 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero |  |               |               |  |
|--------------|--|--|---------------|---------------|--|
| Tamaño de la |  | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                     | 90 por ciento                                    | 95 por ciento | 99 por ciento |  |
| 1            | -1.2   | 53.7   | 63.2          | 78.7          |  |
| 4            | +0.3   | 24.4   | 29.3          | 41.8          |  |
| 8            | -0.4   | 17.2   | 21.6          | 30.5          |  |
| 16           | -0.1   | 12.3   | 15.5          | 20.7          |  |
| 32           | -0.2   | 8.8  | 11.1          | 15.1          |  |
| 64           | -0.1   | 6.3  | 7.8           | 10.1          |  |
| 128          | -0.2   | 4.7  | 5.4           | 7.2           |  |
| 256          | -0.3   | 3.2  | 3.8           | 5.3           |  |
| 512          | -0.4   | 2.2  | 2.6           | 3.5           |  |
| 1,024        | -0.4   | 1.6  | 1.9           | 2.5           |  |
| 2,048        | -0.4   | 1.1  | 1.3           | 1.8           |  |
| 4,096        | -0.4   | 0.8  | 1.0           | 1.3           |  |
| 8,192        | -0.4   | 0.6  | 0.7           | 0.9           |  |
| 16,384       | -0.4   | 0.4  | 0.5           | 0.6           |  |

Figura 12 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Diferencias entre valores estimados y verdaderos y precisión estadístico derivados según múltiples muestras aleatorias de diferentes tamaños (bootstrapping), por el tamaño de la muestra, para el porcentaje de un grupo de hogares con ingresos menores de una línea de pobreza entre dos puntos en el tiempo, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|              | Diferencia entre el valor estimado y verdadero   |               |               |               |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--|
| Tamaño de la | Intervalo de confianza (+/- puntos porcentuales) |               |               |               |  |  |
| muestra (n)  | Diferencia                                       | 90 por ciento | 95 por ciento | 99 por ciento |  |  |
| 1            | -0.4   | 95.3          | 100.9         | 106.2         |  |  |
| 4            | +0.7   | 32.2          | 41.9          | 58.3          |  |  |
| 8            | +0.0   | 23.7          | 30.3          | 43.5          |  |  |
| 16           | +0.1   | 16.0          | 19.3          | 25.3          |  |  |
| 32           | +0.0   | 10.8          | 13.4          | 18.2          |  |  |
| 64           | -0.1   | 8.2           | 9.5           | 12.4          |  |  |
| 128          | -0.2   | 5.5           | 6.4           | 8.3           |  |  |
| 256          | -0.2   | 3.7           | 4.5           | 6.3           |  |  |
| 512          | -0.3   | 2.6           | 3.2           | 4.3           |  |  |
| 1,024        | -0.2   | 1.9           | 2.3           | 3.0           |  |  |
| 2,048        | -0.2   | 1.4           | 1.6           | 2.0           |  |  |
| 4,096        | -0.2   | 1.0           | 1.2           | 1.6           |  |  |
| 8,192        | -0.2   | 0.7           | 0.9           | 1.2           |  |  |
| 16,384       | -0.2   | 0.5           | 0.6           | 0.7           |  |  |

Figura 14 (Línea de 2.50/día 2005 PPP): Hogares por puntaje y calificación, con "Acertación Total" y BPAC, índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

|          | Inclusión      | No cubierto      | Filtración      | Exclusión      | Acertación Total | BPAC        |
|----------|----------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|-------------|
|          | Menor de línea | Menor de línea   | Mayor de línea  | Mayor de línea | Inclusión        |             |
|          | correctamente  | incorrect amente | incorrectamente | correctamente  | +                | Véase texto |
| Puntaje  | calificado     | no calificado    | calificado      | no calificado  | Exclusión        |             |
| 0-4      | 1.2            | 8.3              | 0.3             | 90.2           | 91.4             | -71.8       |
| 5-9      | 2.0            | 7.6              | 0.8             | 89.7           | 91.7             | -50.6       |
| 10 - 14  | 2.8            | 6.7              | 2.3             | 88.1           | 91.0             | -16.1       |
| 15 - 19  | 4.4            | 5.1              | 5.3             | 85.2           | 89.6             | +44.7       |
| 20 - 24  | 5.3            | 4.2              | 9.1             | 81.4           | 86.7             | +4.5        |
| 25 - 29  | 6.8            | 2.7              | 15.9            | 74.5           | 81.3             | -67.2       |
| 30 – 34  | 7.6            | 2.0              | 22.9            | 67.6           | 75.1             | -140.3      |
| 35 - 39  | 8.3            | 1.2              | 31.7            | 58.8           | 67.1             | -232.1      |
| 40 – 44  | 9.0            | 0.5              | 43.9            | 46.6           | 55.6             | -360.0      |
| 45 – 49  | 9.3            | 0.2              | 52.9            | 37.5           | 46.8             | -455.3      |
| 50 – 54  | 9.4            | 0.1              | 62.3            | 28.2           | 37.6             | -553.5      |
| 55 - 59  | 9.5            | 0.1              | 68.9            | 21.5           | 31.0             | -623.2      |
| 60 – 64  | 9.5            | 0.1              | 75.0            | 15.4           | 24.9             | -687.2      |
| 65 – 69  | 9.5            | 0.0              | 79.9            | 10.6           | 20.1             | -738.0      |
| 70 - 74  | 9.5            | 0.0              | 83.6            | 6.8            | 16.4             | -777.2      |
| 75 - 79  | 9.5            | 0.0              | 86.7            | 3.8            | 13.3             | -809.6      |
| 80-84    | 9.5            | 0.0              | 88.7            | 1.8            | 11.3             | -830.2      |
| 85-89    | 9.5            | 0.0              | 89.9            | 0.6            | 10.1             | -843.2      |
| 90 – 94  | 9.5            | 0.0              | 90.2            | 0.2            | 9.8              | -846.7      |
| 95 - 100 | 9.5            | 0.0              | 90.5            | 0.0            | 9.5              | -849.0      |

Figura 15 (Línea de \$2.50/día 2005 PPP): Por cada límite de focalización posible, el porcentaje de todos hogares focalizados (o sea, con puntajes igual o menor del límite), el porcentaje de hogares focalizados que también son pobres (o sea, tienen gastos menor de la línea de pobreza), el porcentaje de hogares pobres que son focalizados, y el número de hogares pobres correctamente focalizados (cubiertos) por cada hogar no pobre equivocadamente focalizado (filtración), índice de 2006 aplicado al ENIGH de 2004

| Umbral de<br>focalización | % hogares | % focalizada<br>que es pobre | % pobres que son focalizados | Hogares pobres focalizados por cada hogar no pobre focalizado |
|---------------------------|-----------|------------------------------|------------------------------|---|
| 0–4                       | 1.5       | 80.2                         | 12.5                         | 4.1:1   |
| 5–9                       | 2.7       | 72.0                         | 20.7                         | 2.6:1   |
| 10–14                     | 5.2       | 54.8                         | 29.7                         | 1.2:1   |
| 15 – 19                   | 9.7       | 45.6                         | 46.4                         | 0.8:1   |
| 20 – 24                   | 14.4      | 36.9                         | 55.8                         | 0.6:1   |
| 25 – 29                   | 22.7      | 29.9                         | 71.3                         | 0.4:1   |
| 30 – 34                   | 30.5      | 24.9                         | 79.5                         | 0.3:1   |
| 35 – 39                   | 40.0      | 20.8                         | 87.4                         | 0.3:1   |
| 40–44                     | 52.9      | 17.1                         | 94.8                         | 0.2:1   |
| 45 - 49                   | 62.2      | 15.0                         | 97.6                         | 0.2:1   |
| 50 – 54                   | 71.7      | 13.1                         | 98.9                         | 0.2:1   |
| 55 – 59                   | 78.4      | 12.1                         | 99.3                         | 0.1:1   |
| 60-64                     | 84.5      | 11.2                         | 99.5                         | 0.1:1   |
| 65 – 69                   | 89.4      | 10.6                         | 99.8                         | 0.1:1   |
| 70 – 74                   | 93.1      | 10.2                         | 99.9                         | 0.1:1   |
| 75 – 79                   | 96.2      | 9.9                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 80-84                     | 98.2      | 9.7                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 85–89                     | 99.4      | 9.6                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 90-94                     | 99.8      | 9.6                          | 100.0                        | 0.1:1   |
| 95-100                    | 100.0     | 9.5                          | 100.0                        | 0.1:1   |