

**Taller regional sobre desagregación de estadísticas sociales
mediante metodologías de estimación en áreas pequeñas**
CEPAL, Santiago, 21 y 22 de noviembre de 2018

Los censos de población y vivienda de la ronda 2020: potencialidades, alcances y oportunidades para el seguimiento de la Agenda 2030



NACIONES UNIDAS



Fabiana Del Popolo

Coordinadora Área de Análisis Demográfico e
Información en Población

CELADE-División de Población de la CEPAL

Fabiana.delpopolo@un.org

Censo de población y vivienda: fuente de datos imprescindible para el seguimiento de la Agenda 2030

- ✓ Los censos brindan información útil para numerosos ODS, en su mayoría relativa a las personas, pero también a otras unidades de análisis.
- ✓ La Agenda 2030 llama a la desagregación para grupos específicos y por varios criterios (ODS 17.18) y los censos son la fuente para ello.
- ✓ Los censos son fuentes de datos instaladas en los países, cuyo levantamiento y explotación puede potenciarse y democratizarse con el avance tecnológico.
- ✓ La agenda 2030 presta gran atención a la información proporcionada por los países y los censos constituyen fuentes nacionales.
- ✓ Los censos de población permiten obtener indicadores para el inicio y final del período establecido en las metas de la Agenda 2030.



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Sin embargo se reconocen las limitaciones y alcances de los censos.....

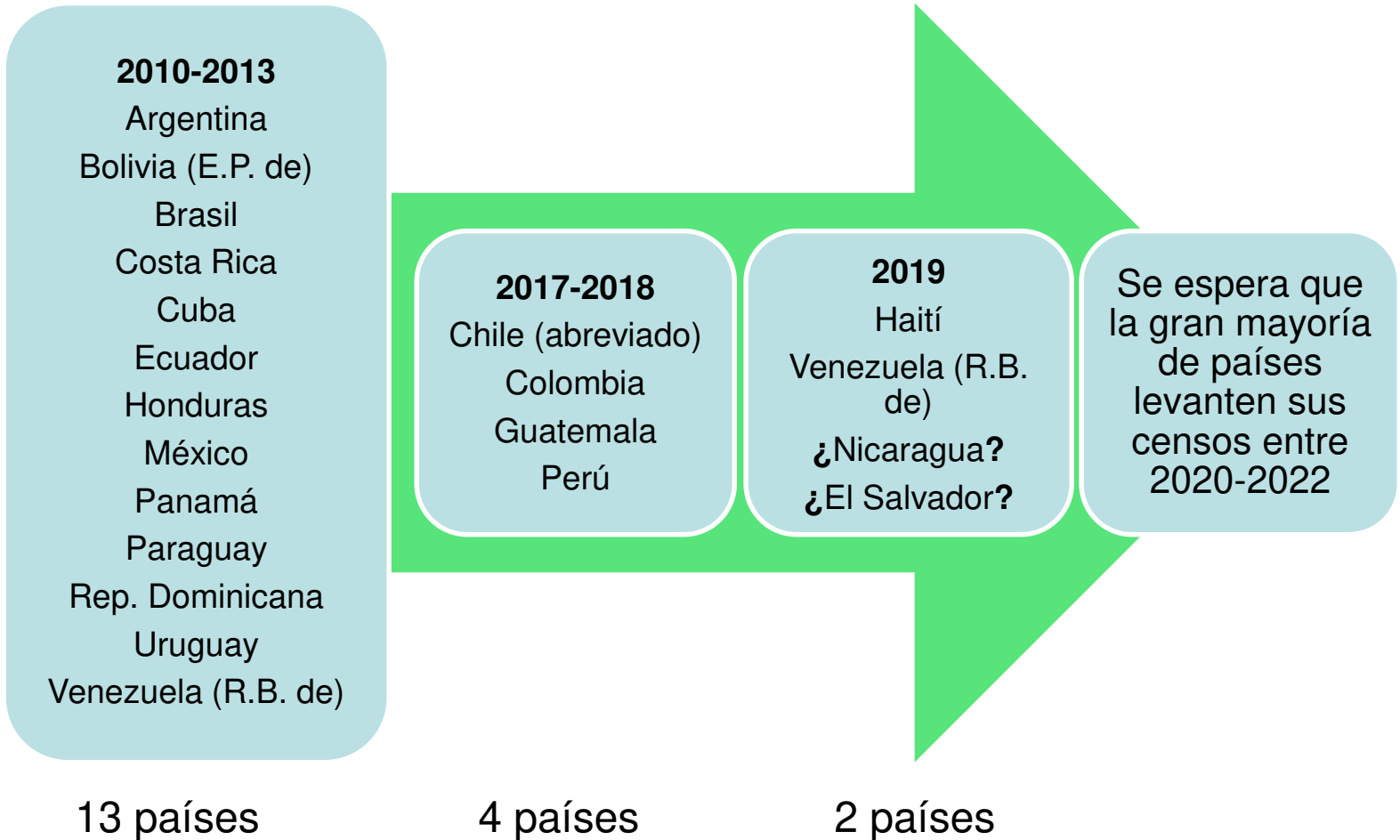
- ✓ Los censos no han sido diseñados para medir los ODS y aunque ello pueda modificarse en la ronda 2020, en muchos casos se tratará de indicadores próximos
- ✓ Si bien los censos se modifican y adaptan a los cambios sociales y políticos, las innovaciones son relativamente lentas.
- ✓ Los censos no siempre guardan comparabilidad entre países (de allí la necesidad de redoblar esfuerzos para alcanzar acuerdos regionales).
- ✓ Los censos se levantan, en principio, cada 10 años



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Censos levantados desde 2010 en AL



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Hacia la ronda de censos 2020

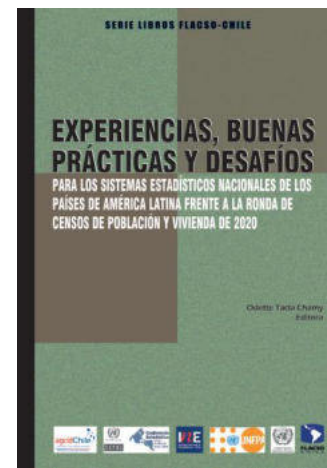
Acuerdos para continuar el trabajo regional

Grupo Censos CEA-CEPAL

- Seminario regional censos e indicadores ODS y Consenso de Montevideo, Panamá, noviembre 2016
- Seminario regional censos y nuevas tecnologías, Santiago de Chile, noviembre 2017



<https://www.cepal.org/es/publicaciones/42394-censos-la-ronda-2020-desafios-la-agenda-2030-desarrollo-sostenible-objetivos>



<https://www.cepal.org/es/temas/censos-de-poblacion-y-vivienda/recursos-documentos>

Recientemente.....

- Seminario “Aspectos conceptuales de los censos de población y vivienda: desafíos para la definición de contenidos incluyentes en la ronda 2020”, 6-8 de noviembre 2018



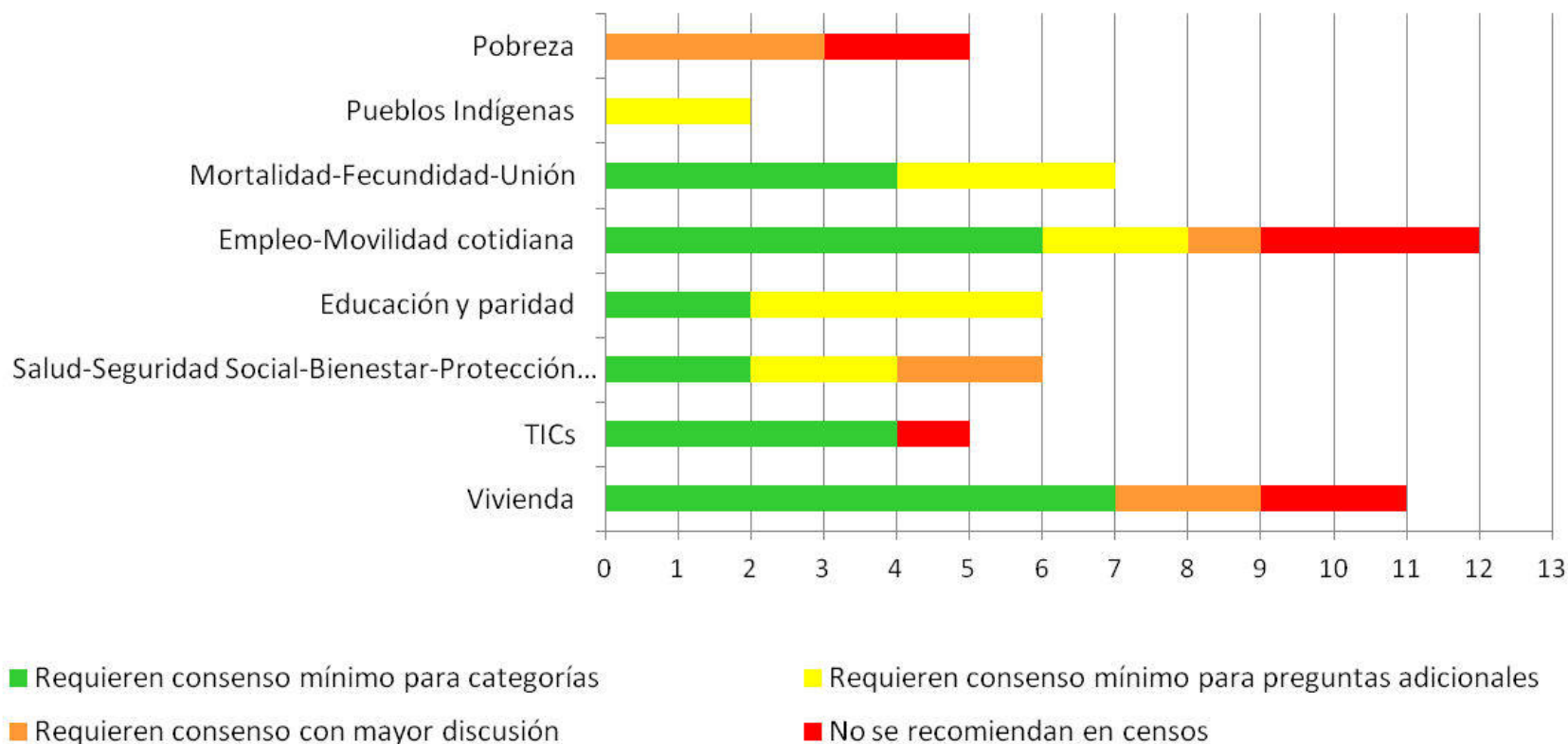
NACIONES UNIDAS

CEPAL

Potenciales indicadores derivados del censo

54 indicadores iniciales de naturaleza poblacional (22 sólo ODS, 10 sólo CdeM y 22 coincidentes):
8 descartados en acuerdo con los países

Indicadores seleccionados potencialmente derivados del Censo por dimensión y nivel de complejidad



Ejemplo:

Revisión de preguntas existentes

Indicador ODS 6.1.1:

Porcentaje de la población que dispone de servicios de suministro de agua potable gestionados de manera segura.

- ❖ En general, los países preguntan por provisión y origen del agua
- ❖ Algunos países preguntan “el agua *para beber y cocinar*”
- ❖ Uso de modelos estadísticos que combinan encuestas y censos (*Joint Monitoring Programme for Water Supply and Sanitation, OMS-UNICEF*)
- ❖ Consenso mínimo para calcular “proxy” con las variables disponibles: *utilidad para identificar desigualdades territoriales y sociales*



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Chile (2017): privación acceso al agua por comuna



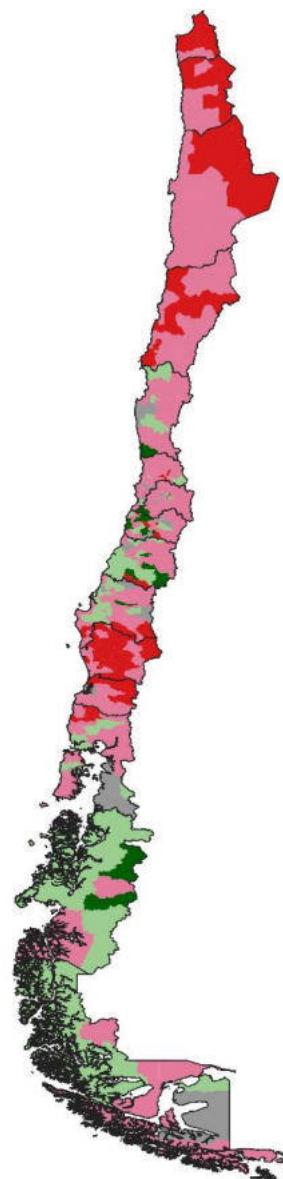
Porcentaje de población indígena que reside en viviendas con acceso inadecuado de agua según comuna, Censo 2017.

Referencias

Porcentaje

- 0 - 3
- 3 - 10
- 10 - 20
- 20 - 40
- 40 - 76

100 0 100 200 300 400 km



Brecha relativa del porcentaje de viviendas indígenas y no indígenas, con acceso inadecuado de agua según comuna, Censo 2017.

Referencias

Brecha

- 0.00 - 0.60
- 0.60 - 0.95
- 0.95 - 1.05
- 1.05 - 1.99
- 1.99 - 12.00

100 0 100 200 300 400 km



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Ejemplo:

Consenso para pregunta adicional

Indicador (B.11 del Consenso de Montevideo) :

Porcentaje de mujeres de entre 20 y 24 años que tuvieron su primer hijo antes de los 20 años

- ❖ Colombia y Uruguay indagan sobre el año de nacimiento (año, mes y día en el caso de Uruguay) del primer hijo nacido vivo
- ❖ Ecuador y Perú preguntan por la edad de la madre al primer nacimiento

Porcentaje de mujeres de entre 20 y 24 años que tuvieron su primer hijo antes de los 20 años según censos

Rango de edad	Colombia, 2005	Ecuador, 2010	Perú, 2007	Uruguay, 2011
Antes de los 20 años	28,6	34,8	24,3	20,8



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Ecuador, censo 2010: Porcentaje de mujeres de entre 20 y 24 años que tuvieron su primer hijo antes de los 20 años (CdM B.11)

Provincia	Condición étnica			Total
	Indígena	Afrodescendiente	Resto de la población	
Azuay	39.4	39.8	28.3	28.9
Bolívar	39.1	36.2	33.1	34.7
Cañar	35.0	50.9	33.4	34.1
Carchi	35.5	47.7	34.1	35.1
Cotopaxi	39.1	45.9	33.2	34.7
Chimborazo	30.6	33.0	27.6	28.8
El Oro	38.6	50.0	38.2	39.1
Esmeraldas	39.2	45.1	44.8	44.8
Guayas	29.5	44.3	33.0	34.1
Imbabura	34.2	42.8	32.3	33.5
Loja	42.1	34.8	29.1	29.7
Los Ríos	44.9	50.0	44.1	44.5
Manabí	39.7	47.4	38.5	39.1
Morona Santiago	54.0	59.8	43.7	48.7
Napo	45.6	56.0	36.8	42.2
Pastaza	49.6	50.9	34.6	40.7
Pichincha	40.3	43.4	26.8	28.5
Tungurahua	37.9	39.2	28.1	29.6
Zamora Chinchipe	61.3	48.4	44.8	47.5
Galápagos	43.4	48.0	39.1	40.0
Sucumbios	54.3	50.5	45.8	47.2
Orellana	54.9	53.7	45.6	48.8
Santiago Domingo	40.5	52.6	41.0	42.0
Santa Elena	37.2	49.5	38.9	39.9
Total país	39.6	45.4	33.5	34.8



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Otro ejemplo

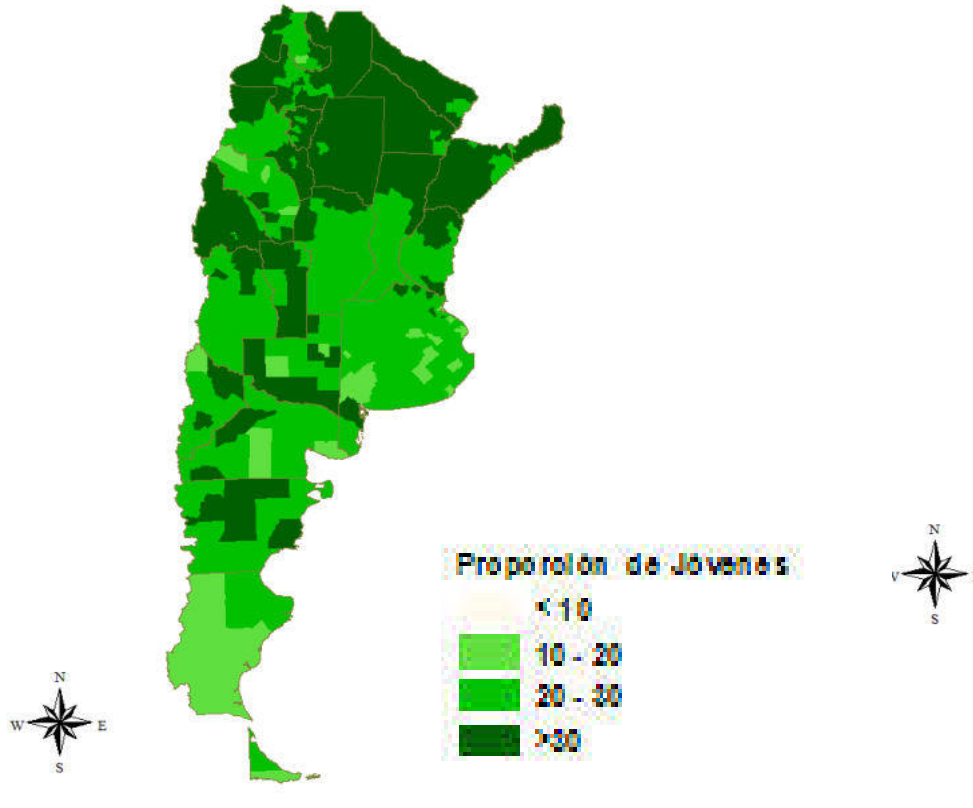
indicador ODS 8.6.1 y B.7 CM

Proporción de jóvenes de **15 a 24 años** por **sexo** que no estudian, no están insertos en el mercado laboral **ni reciben capacitación**

Argentina, por departamento, censo 2010

Jóvenes 15-24 mujeres

Jóvenes 15-24 hombres



Otros temas incluidos en los censos potencialmente útiles

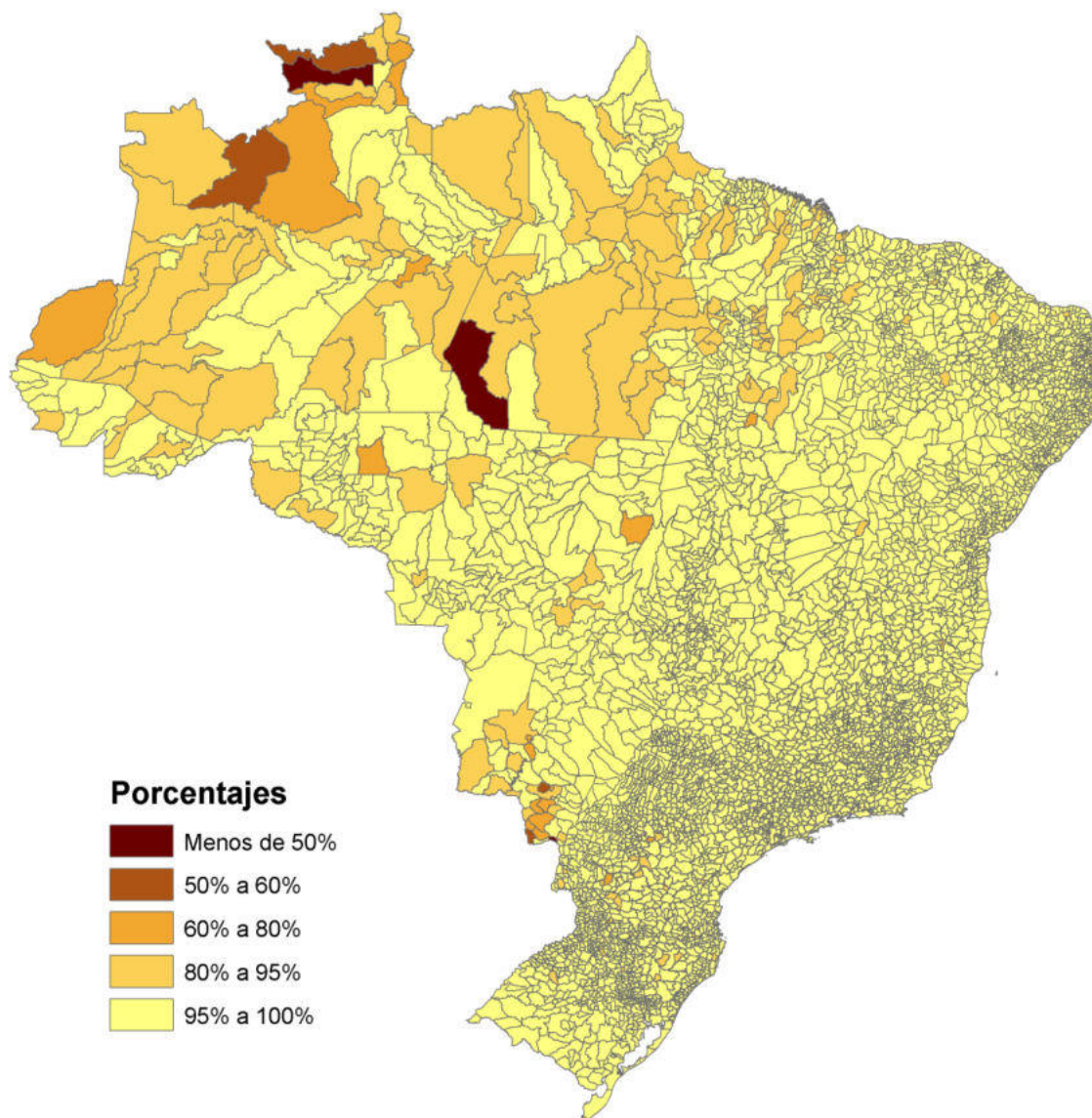
- Tecnologías de la información y la comunicación. Los países incluyen preguntas a nivel de hogar (tenencia), muy pocos han comenzado a incluir a nivel de personas (uso): aporte para el indicador ODS 17.8.1 sobre % personas que usan internet; 5.b.1 % personas que tienen teléfonos móviles (9.c.1; 17.6.2).
- Derecho a la identidad. Pocos países preguntan sobre inscripción al nacimiento y tenencia de documento de identidad: aporte para la meta 16.9 y el indicador 17.19.2 de los ODS relacionados con el acceso a la identidad jurídica para todos, y el logro del registro universal de los nacimientos y defunciones.



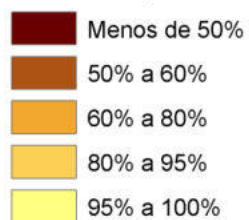
NACIONES UNIDAS

CEPAL

Brasil 2010. porcentaje de población menor de 11 años de edad cuyo nacimiento está inscrito en el registro civil, por municipios



Porcentajes



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Potenciales desagregaciones

América Latina (13 países): variables de desagregación según el ODS 17.18 que se investigaron en los censos de la ronda de 2010

Países y año del último censo	Sexo	Edad	Etnicidad/ Raza		Discapacidad	Ubicación geográfica	Ingresos
			Pueblos Indígenas	Afrodescendientes			
Argentina, 2010 ^a	X	X	X	X	X	X	
Bolivia (Est. Plur. de), 2012	X	X	X	X	X ^c	X	
Brasil, 2010 ^a	X	X	X	X	X	X	X
Costa Rica, 2011	X	X	X	X	X	X	
Cuba, 2012	X	X		X	X	X	
Ecuador, 2010	X	X	X	X	X	X	
Honduras, 2013	X	X	X	X	X	X	
México, 2010 ^{a,b}	X	X	X		X	X	X
Panamá, 2010	X	X	X	X	X	X	X
Paraguay, 2012	X	X	X	X	X	X	
República Dominicana, 2010	X	X			X	X	
Uruguay, 2011	X	X	X	X	X	X	
Venezuela (Rep. Bol. de), 2011	X	X	X	X	X	X	



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Potenciales desagregaciones

América Latina (13 países): variables de desagregación según el ODS 17.18 que se investigaron en los censos de la ronda de 2010

Países y año del último censo	Estatus migratorio			
	Nacionalidad	Residencia habitual / actual	Residencia en fecha fija anterior	Lugar de nacimiento
Argentina, 2010 ^a		X	X	X
Bolivia (Est. Plur. de), 2012		X	X	X
Brasil, 2010 ^a		X	X	X
Costa Rica, 2011		X	X	X
Cuba, 2012		X	X	X
Ecuador, 2010		X	X	X
Honduras, 2013		X	X	X
México, 2010 ^{a,b}		X	X	X
Panamá, 2010		X	X	X
Paraguay, 2012		X	X	X
República Dominicana, 2010		X	X	X
Uruguay, 2011		X	X	X
Venezuela (Rep. Bol. de), 2011	X	X	X	X



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Recomendaciones generales para avanzar y concretar acuerdos regionales

- definir con mayor precisión los esfuerzos **conceptuales y operacionales, de mejoramiento cartográfico y tecnológico** para producir los indicadores
- identificar los retos para la **integración con otras fuentes de datos**
- establecer mecanismos para la **articulación del trabajo con los otros grupos temáticos de la CEA** así como con otros procesos globales y regionales
- utilizar herramientas virtuales de comunicación como el desarrollo de **foros de discusión e intercambio de buenas prácticas** en el marco de la cooperación horizontal



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Conclusiones y desafíos pendientes

- ✓ Los censos son una fuente valiosa para la medición de los indicadores de la Agenda 2030
- ✓ Las potencialidades que tienen han aumentando de la mano del progreso tecnológico
- ✓ Los censos son las únicas fuentes de datos para algunos indicadores y, en general, son la principal fuente de datos para las desagregaciones estipuladas en ODS 17.18
- ✓ Pero los censos todavía ocupan una posición secundaria en el acervo de fuentes propuestas en los metadatos de ODS para el seguimiento comparado
- ✓ La comparabilidad entre los censos puede mejorar, así como su inclusión de nuevos temas vinculados a ODS y otras agendas. Esto requiere trabajo urgente para los censos próximos.



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Muchas gracias



NACIONES UNIDAS

CEPAL