

América Latina y el Caribe

# OBSERVATORIO DEMOGRÁFICO



*Latin America and the Caribbean*

**DEMOGRAPHIC OBSERVATORY**

N° 8 Octubre / October 2009

## Urbanización en perspectiva

*Urbanization Prospects*



NACIONES UNIDAS  
UNITED NATIONS

CEPAL  
ECLAC

América Latina y el Caribe

# OBSERVATORIO DEMOGRÁFICO



*Latin America and the Caribbean*

**DEMOGRAPHIC OBSERVATORY**

Año / Year IV

Nº 8 Octubre / October 2009

## Urbanización en perspectiva

*Urbanization Prospects*



NACIONES UNIDAS  
UNITED NATIONS



**Alicia Bárcena**  
Secretaria Ejecutiva

**Antonio Prado**  
Secretario Ejecutivo Adjunto

**Dirk Jaspers\_Faijer**  
Director, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía  
(CELADE) - División de Población de la CEPAL

**Susana Malchik**  
Oficial a cargo, División de Documentos y Publicaciones

La presente publicación fue preparada por Daniela González con el apoyo de Miguel Ojeda. La autora agradece los comentarios de Miguel Villa y Jorge Rodríguez. Estas actividades han sido coordinadas por Dirk Jaspers\_Faijer, Director del Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL. La elaboración de esta publicación se benefició del apoyo proporcionado por el Plan de trabajo CEPAL/UNFPA 2009.

*This publication was prepared by Daniela González with assistance from Miguel Ojeda. The author is grateful to Miguel Villa and Jorge Rodríguez for their comments on the work. The activities involved were coordinated by Dirk Jaspers\_Faijer, Director of the Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC. Support in the preparation of this publication was provided under the ECLAC/UNFPA annual workplan 2009.*

NOTA: Las denominaciones utilizadas en esta publicación y la forma en que se han presentado los datos que contiene no implican, de parte del CELADE - División de Población de la CEPAL, juicio alguno respecto de la condición jurídica de ninguno de los países y territorios citados, de sus autoridades ni de la delimitación de sus fronteras.

*NOTE: The designations used and the presentation of the data in this publication do not imply any opinion whatsoever on the part of CELADE - Population Division of ECLAC, concerning the legal status of any country or territory, its authorities or the delimitation of its borders.*

Para cualquier consulta sobre el contenido de este Boletín dirigirse a:  
*For additional information on the contents of this Bulletin, please contact:*

Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía - División de Población de la CEPAL,  
Casilla 179-D, Santiago de Chile.  
Fax 56 - 2 - 208 01 96 - E-mail: celade@eclac.cl

Para solicitudes de suscripción o compra de ejemplares / *For subscription or single issues publications@eclac.cl*

---

Publicación de las Naciones Unidas / *United Nations Publication*

ISBN: 978-92-1-021071-3

ISSN impreso / *ISSN printed version: 1990-424X*

ISSN electrónico / *ISSN online version: 1995-4271*

LC/G.2422-P

Número de venta / *Sales No. E/S.10.II.G.57*

Copyright © Naciones Unidas / *Copyright © United Nations 2009*

Todos los derechos están reservados / *All rights reserved*

Impreso en Naciones Unidas, Santiago de Chile / *Printed in Santiago, Chile, United Nations*

---

La autorización para reproducir esta obra debe solicitarse al Secretario de la Junta de Publicaciones, Sede de las Naciones Unidas, Nueva York, N.Y. 10017, Estados Unidos. Los Estados miembros y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Solo se les solicita que mencionen la fuente e informen a las Naciones Unidas de tal reproducción.

*Applications for the right to reproduce this work are welcomed and should be sent to the Secretary of the Publications Board, United Nations Headquarters, New York, N.Y. 10017, U.S.A. Member States and their governmental institutions may reproduce this work without prior authorization, but are requested to mention the source and inform the United Nations of such reproduction.*

---

## Índice / Contents

<b>Presentación</b> .....	7
<b>Foreword</b> .....	9
<b>La urbanización en perspectiva, 1950-2000</b> .....	11
<b>Urbanization in perspective, 1950-2000</b> .....	31
<b>Cuadros / Tables</b> .....	49
1. América Latina: población total según censos. 1950-2000 / <i>Latin America: total population according to censuses. 1950-2000</i> .....	51
2. América Latina: evolución de la población, según el último censo. 1950-2000 / <i>Latin America: population growth, according to most recent census. 1950-2000</i> .....	52
3. América Latina: tasa media anual de crecimiento intercensal de la población total. 1950-2000 / <i>Latin America: average annual intercensal growth rate of the total population. 1950-2000</i> .....	53
4. América Latina: densidad de población, por países. 1950-2000 / <i>Latin America: average population density, by country. 1950-2000</i> .....	54
5. América Latina: población urbana y tasa media anual de crecimiento de la población urbana, por países. 1950-2000 / <i>Latin America: percentage of urban population and annual average growth rate of the urban population, by country. 1950-2000</i> .....	55
6. América Latina: tasa media anual de crecimiento total, urbana, rural, diferencial de crecimiento y tasa de urbanización. 1950-2000 / <i>Latin America: average annual growth rate (urban, rural and total) growth differential and urbanization rate. 1950-2000</i> .....	56
7. América Latina: población que reside en localidades de 2.000 habitantes y más y tasa anual de crecimiento. 1950-2000 / <i>Latin America: population living in localities with 2,000 or more inhabitants and annual growth rate. 1950-2000</i> .....	57
8. América Latina: población que reside en ciudades de 20.000 habitantes y más . 1950-2000 / <i>Latin America: population living in cities with 20,000 or more inhabitants. 1950-2000</i> .....	58
9. América Latina: número de ciudades de 20.000 habitantes y más y población residente según cantidad de ciudades y población. 1950-2000 / <i>Latin America: cities with 20,000 or more inhabitants, by number of cities and population. 1950-2000</i> .....	59

10.	América Latina: número de ciudades de un millón de habitantes y más y población residente según cantidad de ciudades y población. 1950-2000 / <i>Latin America: cities with one million or more inhabitants, by number of cities and population 1950-2000</i> .....	60
11.	América Latina: índice de primacía, según países. 1950-2000/ <i>Latin America: primacy index, by country. 1950-2000</i> .....	61

#### Población / *Population*

##### Cuadros 12 al 31, por país / *Tables 12-31, by country*

12.	Argentina .....	62
13.	Bolivia (Estado Plurinacional de / <i>Plurinational State of</i> ).....	67
14.	Brasil / <i>Brazil</i> .....	68
15.	Chile .....	86
16.	Colombia .....	89
17.	Costa Rica .....	93
18.	Cuba.....	94
19.	Ecuador.....	96
20.	El Salvador .....	98
21.	Guatemala .....	99
22.	Haití / <i>Haiti</i> .....	100
23.	Honduras.....	101
24.	México / <i>Mexico</i> .....	102
25.	Nicaragua .....	111
26.	Panamá / <i>Panama</i> .....	112
27.	Paraguay .....	113
28.	Perú / <i>Peru</i> .....	114
29.	República Dominicana / <i>Dominican Republic</i> .....	117
30.	Uruguay .....	118
31.	Venezuela (República Bolivariana de / <i>Bolivarian Republic of</i> ).....	119

#### Indicadores Demográficos / *Demographic indicators*

##### Cuadros 32 al 47, por país / *Tables 32-47, by country*

32.	Argentina .....	124
33.	Bolivia (Estado Plurinacional de / <i>Plurinational State of</i> ).....	128
34.	Brasil / <i>Brazil</i> .....	129
35.	Chile .....	144
36.	Costa Rica .....	146
37.	Ecuador.....	147
38.	El Salvador .....	149
39.	Guatemala .....	150
40.	Honduras.....	152
41.	México / <i>Mexico</i> .....	153
42.	Nicaragua .....	161
43.	Panamá / <i>Panama</i> .....	162
44.	Paraguay .....	163
45.	Perú / <i>Peru</i> .....	164
46.	República Dominicana / <i>Dominican Republic</i> .....	166
47.	Venezuela (República Bolivariana de / <i>Bolivarian Republic of</i> ).....	167

Indicadores de Educación / *Education indicators*Cuadros 48 al 63, por país / *Tables 48-63, by country*

48.	Argentina .....	170
49.	Bolivia (Estado Plurinacional de / <i>Plurinational State of</i> ).....	174
50.	Brasil / <i>Brazil</i> .....	175
51.	Chile .....	191
52.	Costa Rica .....	193
53.	Ecuador.....	194
54.	El Salvador .....	196
55.	Guatemala .....	197
56.	Honduras.....	198
57.	México / <i>Mexico</i> .....	199
58.	Nicaragua .....	207
59.	Panamá / <i>Panama</i> .....	209
60.	Paraguay .....	210
61.	Perú / <i>Peru</i> .....	211
62.	República Dominicana / <i>Dominican Republic</i> .....	213
63.	Venezuela (República Bolivariana de / <i>Bolivarian Republic of</i> ).....	214

Indicadores de acceso a servicios básicos y equipamiento / *Indicators of access to basic services and equipment*Cuadros 64 al 79, por país / *Tables 64-79, by country*

64.	Argentina .....	217
65.	Bolivia (Estado Plurinacional de / <i>Plurinational State of</i> ).....	221
66.	Brasil / <i>Brazil</i> .....	222
67.	Chile .....	236
68.	Costa Rica .....	237
69.	Ecuador.....	239
70.	El Salvador .....	241
71.	Guatemala .....	242
72.	Honduras.....	243
73.	México / <i>Mexico</i> .....	244
74.	Nicaragua .....	251
75.	Panamá / <i>Panama</i> .....	252
76.	Paraguay .....	253
77.	Perú / <i>Peru</i> .....	254
78.	República Dominicana / <i>Dominican Republic</i> .....	256
79.	Venezuela (República Bolivariana de / <i>Bolivarian Republic of</i> ).....	257

**Metodología del cálculo de indicadores sociodemográficos y de seguimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio a nivel de ciudades de 20.000 habitantes y más** ..... 261

***Methodology for calculating sociodemographic and follow-up indicators of the Millennium Development Goals for cities with 20,000 or more inhabitants*** ..... 265

**Criterios de definición de la población urbana aplicados en los censos** ..... 271

***Criteria for defining urban population in the censuses*** ..... 279

**Definición de algunos indicadores de urbanización / *Definitions of some urbanization indicators*** .... 287

**Publicaciones de la CEPAL / *ECLAC publications*** ..... 292



## Presentación

En este número del *Observatorio demográfico* se presenta un conjunto de indicadores de distribución espacial y urbanización contenidos en la base de datos Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), que fueron elaborados a partir de los datos censales de los 20 países de América Latina para el período 1950-2000. Se incluye también una serie de indicadores que caracterizan a la población residente en las ciudades y los aglomerados metropolitanos de 20.000 habitantes y más, calculados a partir del procesamiento de los microdatos de la ronda de censos de 2000 y que forman parte de la nueva versión de la base de datos DEPUALC.

Las cifras de esta publicación constituyen una revisión y ampliación de las presentadas en el *Boletín demográfico* N° 75 de enero de 2005, pues se incluyen nuevos datos a escala de ciudades de 20.000 habitantes y más.

En las notas metodológicas de este *Observatorio* se realiza una breve descripción de la metodología utilizada para la definición y el cálculo de los indicadores sociodemográficos y de seguimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio que han sido incorporados en la nueva versión de la base de datos DEPUALC.

Como es habitual en el *Observatorio demográfico*, se incluye también un capítulo analítico con un panorama general de la información presentada. En los cuadros 1 a 11 se presenta un conjunto de indicadores de urbanización, entre ellos las tasas de crecimiento de la población total, urbana y rural, la densidad de población, el índice de primacía urbana, el porcentaje de población urbana y que reside en localidades de 2.000 habitantes y más y el número relativo y absoluto de la población que reside en ciudades de 20.000 habitantes y más y en ciudades de un millón de habitantes y más. Los cuadros 12 a 31 contienen información de la población censada y las tasas de crecimiento intercensal de las ciudades de 20.000 habitantes y más para cada uno de los 20 países de América Latina entre los años 1950 y 2000. En los cuadros 32 a 79 se muestran datos de la ronda de censos de 2000 correspondientes a 16 países y un conjunto de indicadores demográficos, de educación y de acceso a servicios básicos y equipamiento del hogar según el tamaño de las ciudades.

Por último, en el CD-ROM que acompaña esta publicación se incluyen, además de los cuadros presentados en ella, las bases de datos de cada uno de los países contenidas en la base DEPUALC, así como los mapas y gráficos que la componen. Cabe señalar que esta información también está disponible en Internet (<http://www.cepal.org/celade>).

*Dirk Jaspers\_Faijer*

Director, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) -  
División de Población de la CEPAL





## Foreword

This issue of the *Demographic Observatory* presents a set of spatial distribution and urbanization indicators from the database on spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), which were prepared using census data from the 20 countries of Latin America for the period 1950-2000. It also includes a series of indicators on the population in cities and metropolitan areas with 20,000 or more inhabitants. These indicators were calculated by processing microdata from the 2000 census round, which are part of the new version of the DEPUALC database.

The new data included at the level of cities with 20,000 or more inhabitants have served to update and complement the figures presented in *Demographic Bulletin* No. 75, of January 2005.

The methodological notes of this issue of the *Observatorio* briefly describe the methodology used to define and calculate sociodemographic indicators and follow-up indicators relating to the Millennium Development Goals, which have been incorporated into the new version of the DEPUALC database.

In this, as in other issues of the *Demographic Observatory*, an analytical chapter is included, which provides an overview of the information submitted. Tables 1 to 11 present a series of urbanization indicators, including the growth rate of the total, urban and rural population; population density; the urban primacy index; the percentage of the urban population living in localities with 2,000 or more inhabitants; and the relative and absolute number of people living in cities with 20,000 or more inhabitants and in cities with one million or more inhabitants. Tables 12 to 31 contain information on the population enumerated and on the intercensal growth rates of cities with 20,000 or more inhabitants for each of the 20 countries of Latin America between 1950 and 2000. Tables 32 to 79 provide data from the 2000 census round for 16 countries and a set of demographic indicators as well as indicators on education, access to basic services and household equipment, by city size.

Lastly, the CD-ROM presented with this publication includes not only the tables presented in the *Demographic Observatory* and the databases of each country in the DEPUALC database but also the maps and graphs contained therein. This information is also available on the Internet (<http://www.eclac.org/celade>).

*Dirk Jaspers\_Faijer*

Director of the Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) -  
Population Division of ECLAC



## La urbanización en perspectiva, 1950-2000

### A. Introducción

En este documento se presenta una breve reseña de los rasgos más importantes de la distribución espacial de la población y la urbanización en América Latina durante los últimos 50 años. Se revisan los principales patrones de localización en el territorio, el proceso de urbanización experimentado por los países de la región mediante diversos criterios de definición (censal y numérico), el sistema de ciudades según el tamaño demográfico de estas (metrópolis, ciudades grandes e intermedias) y la dinámica interna de las urbes y áreas metropolitanas.

La principal fuente de información de este estudio es el censo de población, único instrumento de recolección de datos que ofrece una cobertura total y que, por tanto, no adolece de los sesgos de representatividad propios de las encuestas u otras técnicas de recopilación basadas en muestras, permitiendo así captar la información hasta escalas geográficas pequeñas (Rodríguez y Villa, 1998). En este contexto, el Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL desarrolló hace ya varias décadas la base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), cuya construcción y actualización constituyen un aporte significativo al acopio de información y explotación de las fuentes censales, ya que se han sistematizado los antecedentes más elementales sobre emplazamiento de la población regional y se ha individualizado a todas las localidades que han tenido 20.000 o más habitantes en algún momento censal desde 1950. Además, contiene información sobre las características sociodemográficas de la población total, urbana, rural y que habita en ciudades de 20.000 y más habitantes, a partir de los censos disponibles de la década de 2000.

Los aportes más relevantes de la base de datos DEPUALC a los estudios sobre distribución espacial y urbanización han sido los siguientes: i) el trabajo cuidadoso y operacionalmente muy complejo que implicó la recuperación de los censos de América Latina desde 1950, convirtiéndola en una fuente de información única para los trabajos sobre la región; ii) la utilidad que presta en el análisis de los temas locales y metropolitanos, al operar con la lógica de los aglomerados urbanos e identificar sus distintos componentes; iii) la posibilidad de analizar la evolución de las ciudades según divisiones administrativas menores o anillos, lo que permite tener una idea más acabada de la expansión metropolitana, y iv) el fácil manejo de gran cantidad de información, gracias a lo cual el usuario puede realizar los cálculos que desee, además de los indicadores que de por sí proporciona. Por último, el despliegue cartográfico de esta base de datos ofrece una aproximación primera y precisa de las conurbaciones y la formación de áreas metropolitanas extendidas (González, 2006). No es de extrañar, entonces, que las notas siguientes se basen fundamentalmente en la información que ella contiene. Esto no implica desconocer sus limitaciones, entre las cuales destacan las siguientes: i) las diferencias entre los países en cuanto a momentos censales; ii) la inexistencia de series históricas completas en el caso de algunos de ellos y los consiguientes desajustes temporales; iii) la variedad de definiciones, como por ejemplo, de zona urbana y rural, y iv) los diversos tipos de división administrativa y sus distintos significados (González, 2006).

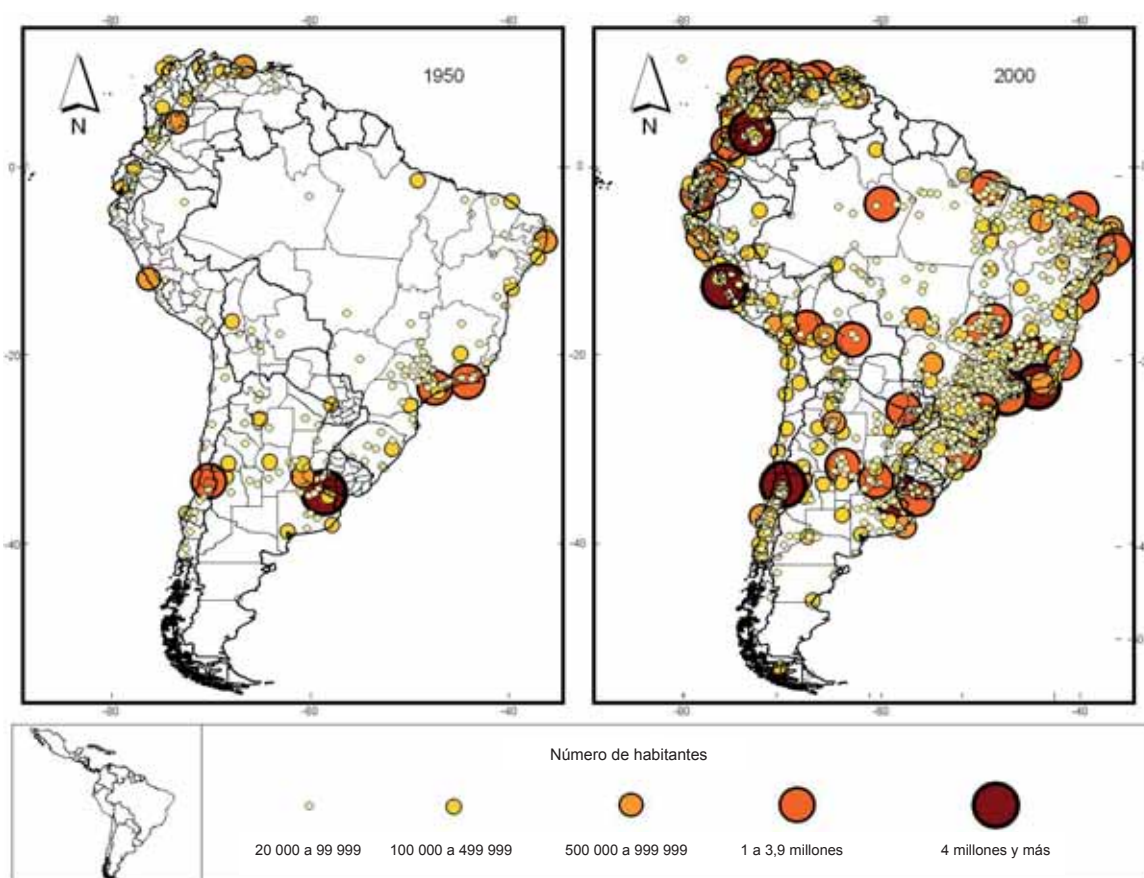
A continuación se exponen los temas ya enunciados desde una perspectiva regional, pero considerando en cada caso las particularidades nacionales relacionadas tanto con la distribución territorial de la población como con el proceso de urbanización y el sistema de asentamientos humanos.

## B. Localización y distribución de la población

Los mapas 1 y 2 muestran claramente que la población de América Latina se ha localizado de preferencia cerca de la costa. De ello da cuenta la información sobre la década de 1950, pues las ciudades más grandes estaban situadas en la franja costera y solo unas pocas en las zonas “interiores”. Con el pasar de los años, la población se ha ido ubicando también en áreas más “centrales” y alejadas del litoral como en el caso del Brasil, por ejemplo, que presenta gran número de ciudades situadas en espacios que en 1950 se encontraban vacíos. Sin embargo, se aprecia una consolidación de las urbes de mayor tamaño en las zonas litorales o costeras: Buenos Aires, Río de

Janeiro, São Paulo, Lima, La Habana, Puerto Príncipe y Santo Domingo, entre varias otras. Esto también se constata en los mapas de densidad de población según divisiones administrativas mayores (DAM) (véase el mapa 3), en los cuales se aprecia que en 1950 las más densamente pobladas eran las que estaban próximas a la costa, mientras que en 2000 el número de habitantes de los antiguos espacios desocupados supera al de hace 50 años atrás, lo que ha obedecido sobre todo a los procesos de colonización y avance de la frontera agrícola. Con todo, las DAM de mayor densidad de población continúan ubicándose en el litoral o cerca de él.

Mapa 1  
AMÉRICA DEL SUR: LOCALIDADES DE 20.000 Y MÁS HABITANTES SEGÚN RANGOS DE TAMAÑO DEMOGRÁFICO, 1950 Y 2000



**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

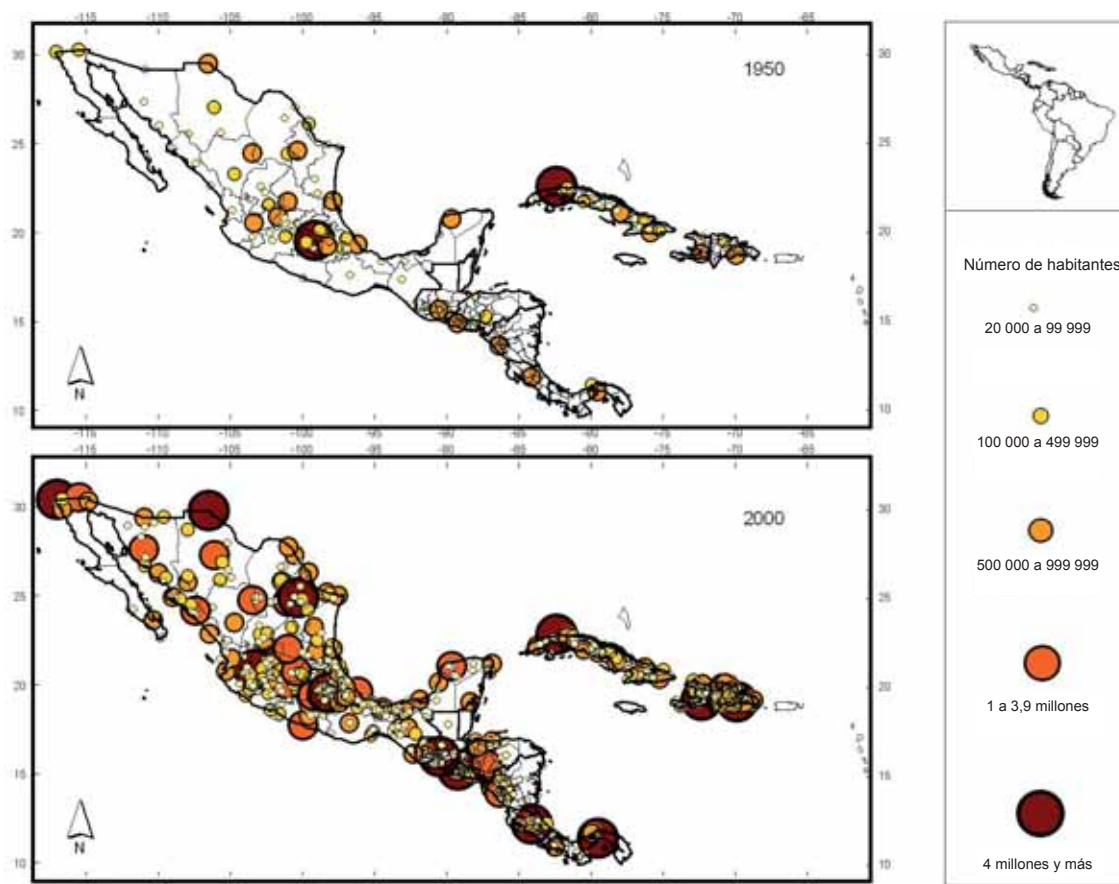
**Nota:** Los límites que figuran en este mapa no implican su apoyo o aceptación oficial por las Naciones Unidas.

La ubicación de las ciudades de 20.000 y más habitantes en la región permite identificar dos grandes franjas de poblamiento en América del Sur (véase el mapa 1): una que va desde el Nordeste brasileño hasta Buenos Aires y otra situada entre el Océano Pacífico y la Cordillera de Los Andes, que corre a lo largo de casi todo el continente. En Mesoamérica, en cambio, se distinguen dos áreas de alta densidad de población: una en México central, que va de costa a costa y cuyo núcleo es México, D.F., y otra en Guatemala y El Salvador cuyos centros principales son

interiores (véase el mapa 2). En la subregión caribeña no cabe duda de la relevancia de la zona costera, pues en ella se ubican las tres capitales y ciudades más pobladas: La Habana, Puerto Príncipe y Santo Domingo (CEPAL, 2005 y Rodríguez, 2002).

Ahora bien, si el análisis se centra en la distribución de la población según divisiones administrativas mayores, la base de datos DEPUALC entrega varios antecedentes al respecto, pues permite realizar diversas comparaciones entre las distintas categorías de ellas.

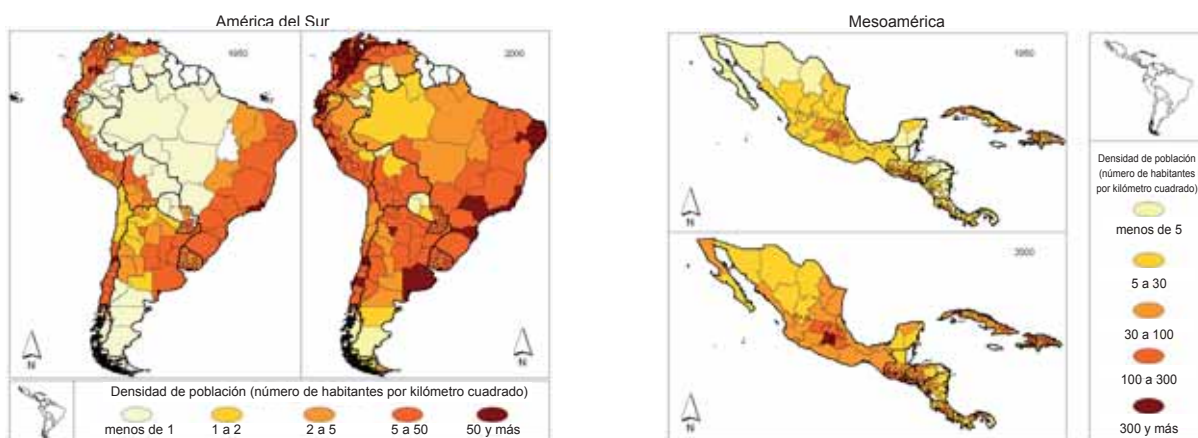
**Mapa 2**  
**MESOAMÉRICA: LOCALIDADES DE 20.000 Y MÁS HABITANTES SEGÚN RANGOS DE TAMAÑO DEMOGRÁFICO, 1950 Y 2000**



**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

**Nota:** Los límites que figuran en este mapa no implican su apoyo o aceptación oficial por las Naciones Unidas.

Mapa 3  
AMÉRICA LATINA: DENSIDAD DE POBLACIÓN SEGÚN DIVISIONES ADMINISTRATIVAS MAYORES, 1950 Y 2000



**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

**Nota:** Los límites que figuran en este mapa no implican su apoyo o aceptación oficial por las Naciones Unidas.

Una aproximación posible es clasificar las divisiones administrativas mayores de acuerdo con la tasa de crecimiento alcanzada en el período 1950-2000. Al respecto, se distingue que las DAM de mayor dinamismo demográfico constituyen alrededor del 10% del total y presentan un ritmo de crecimiento medio anual superior al 5%. Entre ellas se cuentan las siguientes: Sucumbios (8,2%), Zamora Chinchipe (5,4%) y Galápagos (5,1%) en el Ecuador; Alto Paraná (7,9%) en el Paraguay; Rondonia (7,2%), Roraima (5,8%) y Amapá (5,1%) en el Brasil; Quintana Roo (7,0%) en México; El Petén (6%) en Guatemala; Vaupés (5,8%) en Colombia y Tierra del Fuego (5,5%) en la Argentina. Ciertamente, el aumento de población que han experimentado estas DAM obedece en parte a que a comienzos del período analizado se encontraban casi deshabitadas, de manera que cualquier pequeño desplazamiento provoca un alza significativa de la tasa de crecimiento. Además, dado que esta última corresponde a todo el período, es posible que en algunos momentos haya sido más baja. Con todo, las DAM mencionadas podrían estar atrayendo una corriente importante de migrantes debido a causas como la localización de inversiones y puestos de trabajo, el descubrimiento de recursos naturales, la disponibilidad de tierras, las externalidades de frontera y los programas de colonización o promoción regional (Rodríguez, 2002).

En el extremo opuesto, un 33% de las DAM presentaron un bajo dinamismo demográfico en el período 1950-2000 y su crecimiento ha sido prácticamente nulo. En este grupo destacan las siguientes: Santiago del Estero (0,94%) y Entre Ríos (0,7%) en la Argentina, Potosí (0,5%) en el Estado Plurinacional de Bolivia, Caldas (0,96%) y Boyacá (0,84%) en Colombia, Villa Clara (0,8%) en Cuba, Bolívar (0,9%) en el Ecuador, Département du Sud (0,9%) y Département du Sud-Est (0,9%) en Haití, Los Santos (0,6%) en Panamá,

Ñeembucu (0,8%) y Paraguari (0,5%) en el Paraguay, Ayacucho (0,8%) y Apurímac (0,7%) en el Perú, El Seibo (-0,17%) en la República Dominicana y La Valleja (-0,2%), Flores (0,1%) y Montevideo (0,5%) en el Uruguay. Entre las causas del menor dinamismo demográfico se cuentan la escasa capacidad que tienen las DAM señaladas de atraer población, sea porque registran una mayor pobreza relativa o porque ella se localizó históricamente en la ciudad principal, y el hecho de que durante los últimos 50 años fueron desbordadas por el proceso de metropolización y suburbanización (CEPAL, 2007).

Un segundo tipo de análisis consistiría en comparar las divisiones administrativas mayores que albergan a la principal ciudad de cada país (DAM metropolitana) con las demás, a fin de estimar su peso relativo dentro de la población nacional y constatar su evolución en el período analizado. La información pertinente se presenta en el cuadro 1, donde se aprecia que en 2000 cuatro DAM metropolitanas concentraban más del 40% de la población total de sus respectivos países: Montevideo, Ciudad de Panamá, Buenos Aires y la Región Metropolitana. Por su parte, Département de l'Ouest, Asunción, San José, Lima y Distrito Nacional (Santo Domingo) reunían entre el 30% y el 40% de ella y Pichincha, Distrito Capital (República Bolivariana de Venezuela), Francisco Morazán y Río de Janeiro, a menos del 20%. Ciertamente, como lo revela el cuadro 1, algunas de estas DAM incrementaron su peso dentro de la población nacional y absorbieron parte importante del crecimiento demográfico. Aunque su dinamismo entre 1950 y 2000 ha sido variable, seis de ellas —Distrito Nacional (República Dominicana), Managua, Pichincha, Francisco Morazán, Distrito Federal y Ciudad de Panamá— mantuvieron una tasa de crecimiento intercensal medio anual superior al 3,5%.

**Cuadro 1**  
**AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DEL PESO RELATIVO DE LA POBLACIÓN DE LAS DIVISIONES ADMINISTRATIVAS MAYORES METROPOLITANAS O PRINCIPALES RESPECTO DE LA POBLACIÓN NACIONAL, 1950-2000**  
*(En porcentajes)*

País	División administrativa mayor	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	Buenos Aires	45,6	48,6	50,3	49,3	47,7	45,8
Bolivia (Estado Plurinacional de)	La Paz	31,4	...	31,8	...	29,6	28,4
Brasil	Río de Janeiro	9,1	9,4	9,7	9,5	8,7	8,5
Brasil	São Paulo	17,7	18,3	19,1	21,0	21,5	21,8
Chile	Región Metropolitana (Santiago)	28,7	32,1	35,5	38,1	39,4	40,1
Colombia	Cundinamarca (Santa Fe de Bogotá)	19,5	16,2	17,6	19,3	19,9	21,7
Costa Rica	San José	35,2	36,5	37,1	36,8	...	35,3
Cuba	La Habana	27,8	...	27,0	25,9	...	26,1
Ecuador	Pichincha (Quito)	12,1	12,9	15,2	17,0	18,1	19,8
El Salvador	San Salvador	16,0	18,4	20,6	...	29,5	27,3
Guatemala	Guatemala	15,7	18,9	21,5	21,7	21,8	22,6
Haití	Départament de l'Ouest (Puerto Príncipe)	21,1	...	27,9	30,7	...	37,0
Honduras	Francisco Morazán (Tegucigalpa)	13,8	15,1	17,1	18,4	...	18,1
México	Distrito Federal	17,2	19,4	22,2	24,5	22,2	22,3
Nicaragua	Managua	15,3	20,8	25,9	...	25,1	24,6
Panamá	Ciudad de Panamá	30,8	34,6	40,4	44,8	46,0	48,9
Paraguay	Asunción	27,1	28,5	29,3	31,4	32,9	36,3
Perú	Lima	14,6	22,7	28,0	30,5	31,9	34,0
República Dominicana	Distrito Nacional (Santo Domingo)	11,2	15,3	20,3	27,6	30,1	31,9
Uruguay	Montevideo	...	56,3	56,0	56,7	56,5	55,9
Venezuela (República Bolivariana de)	Distrito Capital, Miranda y Vargas (Caracas)	19,6	23,3	25,3	24,1	22,0	19,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

## C. El proceso de urbanización en América Latina

### 1. Los diversos criterios de definición de área urbana utilizados en los censos de población

En América Latina se conocen múltiples definiciones censales nacionales de zona urbana y rural, que en algunos casos varían de un censo en otro e incluso dentro de un mismo país. Esto suele crear controversias entre los investigadores en cuanto a la utilidad que prestarían las cifras censales para hacer comparaciones, estimaciones y proyecciones de población a nivel internacional.

Con todo, la fuente de información central para distinguir a la población urbana y rural es el censo de población. De ahí la importancia de conocer los patrones de clasificación que utilizan los países para definir ambas categorías (Villa, 1992). El cuadro 2 contiene el resultado del análisis de los diversos criterios de definición de la población urbana aplicados en los censos de la región (véase el anexo) desde la ronda de 1950 hasta 2000, entre los cuales cabe mencionar los siguientes:

- numérico, basado en el número de habitantes, la cantidad de viviendas contiguas o la densidad demográfica de una zona determinada;
- político-administrativo, que se refiere a la posición que ocupa una localidad dada en la estructura pertinente;

- equipamiento, esto es, la presencia de servicios o infraestructura física en la localidad de que se trate;
- funcional, según el tipo de actividad económica predominante;
- paisajístico, rasgos edilicios (“urbanísticos”) o características del entorno, y
- legal, que se refiere al estatus de una localidad dada, definido ex-ante por una ley o disposición normativa oficial.

Como se aprecia en el cuadro 2, en los últimos 50 años los países han cambiado sus criterios de definición y solo algunos los conservaron durante todo el período. Así, por ejemplo, la Argentina, el Estado Plurinacional de Bolivia, México y la República Bolivariana de Venezuela han empleado únicamente una pauta numérica para determinar a la población urbana y rural, aunque el número de personas que utilizan para esos efectos difiere entre sí y en algunos casos varía de un censo en otro. En cambio, en el Brasil, el Ecuador, Haití, la República Dominicana y el Uruguay la población urbana



se establece mediante un criterio político-administrativo. Otros países han definido el ámbito urbano a partir de una combinación de criterios, como los casos de Costa Rica —que se basa en pautas político-administrativas y de equipamiento— y Chile, que en los dos últimos censos ha utilizado un criterio numérico y funcional (actividad productiva).

Con todo, esta clasificación de las definiciones de urbano y rural no resuelve la controversia, pues sea al optar por una de ellas o combinar más de un criterio será

preciso adoptar decisiones de gran importancia operacional relacionadas con la especificación de los indicadores y puntos de corte adecuados para clasificar a cada localidad concreta (Rodríguez, 2002). Si bien cuando se utilizan pautas numéricas o político-administrativas los indicadores son obvios, en otros casos —como aquellos en que se consideran criterios paisajísticos y funcionales— la selección puede conducir a un arduo debate. Por lo tanto, toda definición implica afrontar un dilema en cuanto a determinación de los puntos de corte (Rodríguez, 2002).

**Cuadro 2**  
**AMÉRICA LATINA: CLASIFICACIÓN DE LAS DEFINICIONES CENSALES DE URBANO Y RURAL SEGÚN**  
**CRITERIOS PRINCIPALES Y SECUNDARIOS, CENSOS DE 1950 A 2000**

Crterios secundarios y principales	Tamaño de la población	Equipamiento/servicios	Actividad productiva	Jerarquía político-administrativa
Tamaño de la población	Argentina	Chile (1970)		Colombia (1964, 1973)
	Bolivia (Estado Plurinacional de)	Cuba (1970, 1981, 2002)		Nicaragua (1995 y 2005)
	México	Guatemala (1950)	Chile (1992 y 2002)	Perú (1972, 1981, 1993 y 2007)
	Puerto Rico	Honduras (1961, 1974, 1988 y 2001)	Nicaragua (1963 y 1971)	Guatemala (2002)
	Venezuela (República Bolivariana de)	Nicaragua (1963, 1971, 1995 y 2005)		
		Panamá		
Equipamiento/servicios	Cuba (1953)			El Salvador (2007)
Paisaje	Chile (1982)	Chile (1960)		
Jerarquía político-administrativa	Perú (1940)	Costa Rica Paraguay (1962) Perú (1961)	Chile (1952)	Brasil Colombia (1951, 1985, 1993) República Dominicana Ecuador El Salvador (1950, 1961, 1971 y 1992) Guatemala (1964, 1973, 1981, 1994) Haití Honduras (1950) Jamaica Nicaragua (1950) Paraguay (1950, 1972, 1982, 1992 y 2002) Uruguay

**Fuente:** CELADE-División de Población de la CEPAL, sobre la base de J. Rodríguez, "Distribución territorial de la población de América Latina y el Caribe: tendencias, interpretaciones y desafíos para las políticas públicas", *serie Población y desarrollo*, N° 32 (LC/L.1831-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), diciembre de 2002. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.02.II.G.137.

## 2. El grado de urbanización de los países de la región a partir de diferentes criterios de clasificación

La variación antes mencionada de la definición de condición urbana, tanto entre los países como a lo largo del tiempo en cada uno de ellos, sugiere que para evaluar el grado de urbanización que han alcanzado los países de la región es preciso utilizar distintos criterios de clasificación que controlen el "efecto definición" (Rodríguez y Villa, 1998).

En los párrafos siguientes se analizará este proceso de acuerdo con las definiciones nacionales y mediante la adopción de un criterio común, en este caso numérico. Ello facilitará las comparaciones entre los países, pues otras modalidades no permiten reconstruir la información

de manera comparable. Cabe destacar que, como se verá más adelante, la base de datos DEPUALC ofrece la ventaja de poder realizar el ejercicio con diversos umbrales cuantitativos.

### a) Clasificación de los países según el grado de urbanización alcanzado en el período 1950-2000, sobre la base de las definiciones nacionales

En función del impulso cobrado por el proceso de urbanización en los últimos 50 años, es posible agrupar a los países de América Latina en distintas categorías<sup>1</sup>. Con este propósito, el grado de urbanización alcanzado

<sup>1</sup> Ejercicios similares han realizado Villa (1992), quien elaboró una tipología basada en el porcentaje de población urbana registrado por los países en 1990, y Rodríguez y Villa (1998), que compararon el grado de urbanización de los países de la región en 1950 y 1990.

en la década de 1950 se subdivide en tres estratos: alto (más del 50%), medio (entre el 30% y el 50%) y bajo (menos del 30%). A su vez, se identifican tres situaciones del indicador en el año 2000: alto (más del 80%), medio

(entre el 60% y el 80%) y bajo (menos del 60%). De este modo, se obtiene un cuadro de doble entrada (véase el cuadro 3) en que se clasifica a los países según el grado de urbanización en ambos momentos.

**Cuadro 3**  
**AMÉRICA LATINA: CLASIFICACIÓN DE LOS PAÍSES SEGÚN EL GRADO DE URBANIZACIÓN EN 1950 Y 2000**

Grado de urbanización 1950	Grado de urbanización (2000)		
	Alto (80% y más)	Medio (60% al 80%)	Bajo (menos del 60%)
Alto (50% y más)	Argentina, Chile y Uruguay	Cuba	...
Medio (30% al 50%)	Brasil y Venezuela (República Bolivariana de)	Colombia, Bolivia (Estado Plurinacional de), El Salvador, México, Panamá y Perú	Costa Rica, Honduras, Nicaragua y Paraguay
Bajo (menos del 30%)	...	Ecuador, República Dominicana	Guatemala y Haití

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

El primer grupo de países se compone de la Argentina, Chile y el Uruguay, que presentaron un alto grado de urbanización en ambos momentos censales (1950 y 2000). Destacan por la antigüedad de esta, ya que desde hace largo tiempo poseen un predominio demográfico en las áreas urbanas y, como es de prever, su tasa de crecimiento urbano se ubica por debajo de la media regional, especialmente en el caso del Uruguay (Villa, 1992).

En cambio, el Brasil y la República Bolivariana de Venezuela se caracterizan por haber pasado desde un nivel medio de urbanización en 1950 hasta un grado alto en 2000. En el segundo, el porcentaje de población urbana se incrementó de manera significativa, con lo cual accedió rápidamente a los niveles más elevados dentro de la región (Villa, 1992). El Brasil siguió una trayectoria similar, aunque su proporción de habitantes urbanos en ambos períodos fue un poco más baja. Pese a ello, la tasa de crecimiento de la población urbana en el período 1950-2000 alcanzó un 4,0% en el Brasil y un 4,3% en la República Bolivariana de Venezuela.

El caso de Cuba es bastante particular, ya que en 1950 presentaba un alto grado de urbanización, mientras que en 2000 se ubicó en una categoría intermedia. Si bien es posible apreciar que su urbanización es antigua, la tasa de crecimiento de la población urbana en comparación con los demás países de la región ha sido reducida, especialmente en el período 1981-2002, pese a la disminución del número de habitantes rurales durante ambas décadas.

Desde 1950 hasta 2000, seis países alcanzaron un grado medio de urbanización. Entre ellos se cuentan Colombia, México y el Perú, cuya trayectoria al respecto es similar: en 2000, todos registraron un porcentaje de población urbana cercano al 75%, mientras que la tasa de crecimiento de ella en el

período estudiado alcanzó un 3,3% en Colombia y el Perú y un 3,8% en el caso de México. Los otros tres países que conforman este grupo son El Salvador, el Estado Plurinacional de Bolivia y Panamá, que en 2000 presentaron un grado de urbanización del orden del 63%, con algunas diferencias en cuanto a tasa de crecimiento de la población urbana. En el Estado Plurinacional de Bolivia, esta se ubicó en un 3,2% en el período 1950-2000, aunque aumentó con mayor intensidad en los años 1976 a 1992, mientras que en Panamá alcanzó un 3,7%, si bien es posible apreciar un incremento significativo de la población urbana en los primeros 20 años del período señalado (1950-1970) y un nuevo repunte, aunque a tasas más bajas, en la última década (1990-2000). Por su parte, El Salvador presentó las tasas más elevadas de crecimiento de la población urbana (del orden del 3%) en los dos primeros decenios, pero más tarde este ritmo de incremento se redujo, especialmente de 1992 a 2007, lo que se tradujo en una tasa del 2% en todo el período.

En 1950, el Ecuador y la República Dominicana presentaban un bajo grado de urbanización, situación que se invirtió en 2000 y alcanzaron un nivel medio. Si bien a comienzos del período estudiado ambos países registraron un grado de urbanización inferior al 30%, las tasas de crecimiento urbano en los primeros 30 años fueron elevadas, especialmente en la República Dominicana. Ello demuestra la intensidad con que se incrementaba la población urbana, por lo que no es de extrañar que la tasa pertinente haya alcanzado un 4,5% en el caso de la República Dominicana y un 4,1% en el Ecuador.

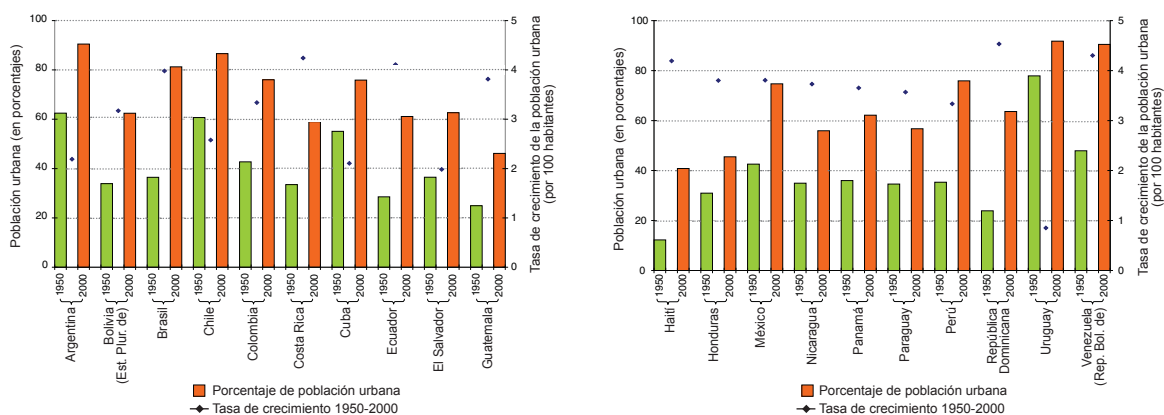
Por el contrario, cuatro países de la región pasaron de un grado medio de urbanización en 1950 a un nivel bajo en 2000. En los primeros 20 años de este período, Costa Rica y Nicaragua presentaron una

tasa de crecimiento urbano superior al 4%, e incluso cercana al 5% en el caso de Costa Rica. Sin embargo, pese al ímpetu con que ha aumentado la población urbana, ambos países no han logrado que el porcentaje de esta supere el 60% del total. Es más, en Nicaragua se aprecia una leve reducción del incremento del número de habitantes urbanos en el último decenio (1995-2005), pues la tasa de crecimiento pertinente no superó el 2% medio anual. Con todo, en el período señalado ella se ubicó en un 4,2% en el caso de Costa Rica y un 3,7% en el de Nicaragua. En cambio, dado que en el Paraguay y Honduras —los otros dos países que conforman este grupo— el proceso de urbanización se inició más tardíamente, en los últimos 20 años han registrado tasas más elevadas de crecimiento de la población urbana. Así, por ejemplo, en Honduras ella se incrementó un 4,5% medio anual entre 1988 y 2001, mientras que en el Paraguay creció un 4,7% en el período 1982-1992, siendo la tasa más elevada de los últimos 50 años. Sin embargo, ambos países tampoco han logrado aumentar la cifra del 60% de

población que habita en áreas urbanas. Finalmente, Guatemala y Haití presentan un bajo grado de urbanización en ambos momentos censales, aunque las tasas de crecimiento de la población urbana en el último período intercensal fueron las más elevadas de la región y se prevé que este dinamismo se mantendrá en las próximas décadas.

En síntesis, la caracterización de los países según el número de habitantes urbanos a comienzos y fines del período analizado indica que en la región hay diversos patrones de urbanización. Esto puede apreciarse mediante el gráfico 1, en que se expone la trayectoria que han seguido los países en este ámbito en los últimos 50 años. Si bien varios de ellos presentaban un bajo nivel de urbanización, el ritmo de incremento de la población urbana ha tendido a aumentar en el curso de las décadas. Sin embargo, también se advierte otro grupo de países que pese al impulso con que iniciaron su proceso de urbanización no han logrado posicionarse entre los más urbanizados, dada la pérdida de dinamismo de dicho proceso.

Gráfico 1  
AMÉRICA LATINA: PORCENTAJE Y TASA DE CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN URBANA, 1950-2000



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

Además, se observa una relación inversa entre la tasa de crecimiento de la población urbana y el grado de urbanización. En los países que presentan un porcentaje elevado de habitantes urbanos las tasas de incremento son mucho más bajas, ya que les queda bastante poco para alcanzar el 100% de población urbana y, por lo tanto, el ritmo de crecimiento se reduce. Sin embargo, se prevé que por este motivo, en igualdad de los demás factores, se producirá un aumento importante del grado de urbanización en los

países que aún tienen una proporción relativamente baja de población urbana.

### b) La urbanización en la región a partir de diversos umbrales cuantitativos

Con el objeto de facilitar la comparación del proceso de urbanización entre los países y dentro de cada país a lo largo del tiempo, se utilizará una pauta común para definir la condición urbana. En este caso, se emplearán los tres criterios siguientes: i) población que reside en localidades

de 2.000 o más habitantes; ii) población que reside en localidades de 20.000 o más habitantes, cifra que se usa convencionalmente en los estudios comparativos porque se considera como garantía de la condición urbana, y iii) población que reside en localidades de 100.000 o más habitantes, lo que puede considerarse una ciudad, pues la proporción de personas que habitan en localidades de este tamaño satisfaría aun la más estricta de las definiciones de lo urbano (Rodríguez y Villa, 1998).

El cuadro 4 revela que, al emplear como criterio de condición urbana de una localidad determinada un tamaño demográfico de 2.000 o más habitantes, prácticamente no hay variaciones respecto de las cifras obtenidas de acuerdo con la definición censal y, cuando las hay, ellas no son significativas. De hecho, la correlación simple entre ambas variables en 2000 fue de 0,99 (véase el cuadro 4). Si comparamos la trayectoria urbana según ambas variables, ilustrada

en los gráficos 1 y 2, se comprueba que esto es válido en todo el período analizado. Por otra parte, al ordenar jerárquicamente los países de acuerdo con ambas modalidades, se aprecia cierta concordancia dentro de los grupos. Los cinco países más urbanizados coinciden con los que presentan mayor porcentaje de población en las localidades de 2.000 y más habitantes, aunque el lugar que ocupan en la clasificación pertinente tiende a cambiar: algunos bajan un par de puntos y otros ascienden. Donde existe una afinidad total es en el caso de los países menos urbanizados, que presentan la misma ubicación en ambas situaciones (Guatemala, Haití y Honduras). Con todo, para fines comparativos se constata que el uso de este criterio estándar conduce a cifras y realidades muy similares a las que se basan en los datos de la definición censal. Esto contribuye a confirmar el carácter urbano por el cual se destaca América Latina dentro del mundo en desarrollo.

**Cuadro 4**  
**AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN QUE REPRESENTAN LAS DISTINTAS LOCALIDADES SEGÚN TAMAÑO E ÍNDICE DE PRIMACÍA, CENSOS DE 2000**  
(En porcentajes)

País	Población (en porcentajes)					Índice de primacía	
	Urbana	Localidades de					
		2 000 habitantes y más	20 000 habitantes y más	100 000 habitantes y más	500 000 habitantes y más		1 millón de habitantes y más
Argentina	90,5	89,2	76,6	62,3	47,9	40,2	3,6
Bolivia (Estado Plurinacional de)	62,4	62,7	54,4	44,9	36,9	30,6	0,8
Brasil	81,2	79,4	64,6	49,6	37,1	33,6	0,9
Chile	86,6	87,8	76,9	63,6	45,5	35,7	3,0
Colombia	76,0	75,1	65,0	53,9	41,4	34,3	1,0
Costa Rica	59,0	58,8	49,2	37,4	27,1	27,1	2,6
Cuba	75,9	75,9	54,5	39,5	19,7	19,7	2,2
Ecuador	61,1	61,1	54,3	47,5	43,9	29,3	1,1
El Salvador	62,7	60,8	44,0	29,9	18,8	18,8	2,1
Guatemala	46,1	47,7	30,7	20,2	19,1	19,1	7,4
Haití	40,8	40,5	34,1	27,2	22,9	22,9	4,2
Honduras	45,5	43,9	32,5	24,3	11,8	0,0	1,1
México	74,7	77,6	60,5	50,2	38,9	30,1	2,1
Nicaragua	55,9	55,0	41,4	21,9	19,2	0,0	3,0
Panamá	62,2	62,1	57,3	51,2	42,7	42,7	4,2
Paraguay	56,7	54,4	44,8	35,3	31,0	31,0	4,6
Perú	75,9	72,6	62,1	53,5	38,6	31,0	4,1
República Dominicana	63,6	63,6	52,6	41,1	31,0	25,1	2,4
Uruguay	91,8	87,1	72,0	47,4	47,4	47,4	5,9
Venezuela (República Bolivariana de)	90,5	89,7	74,3	61,6	39,8	26,5	0,7

Índices de correlación simple

Porcentaje urbano y en localidades de 2 000 habitantes y más: 0,994138087

Porcentaje urbano y en localidades de 20 000 habitantes y más: 0,958048227

Porcentaje urbano y en localidades de 100 000 habitantes y más: 0,846597583

Porcentaje urbano y en localidades de 500 000 habitantes y más: 0,727112656

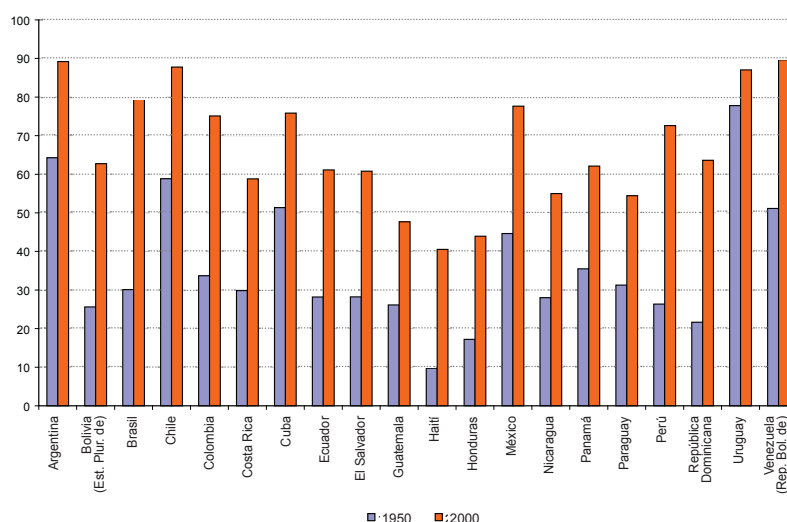
Porcentaje urbano y en localidades de 1 millón de habitantes y más: 0,614261047

Porcentaje urbano e índice de primacía: -0,17546974

Porcentaje en localidades de 100 000 habitantes y más e índice de primacía: -0,28213983

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celede/depualc/](http://www.eclac.cl/celede/depualc/).

Gráfico 2  
AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN QUE RESIDE EN LOCALIDADES DE 2.000 Y MÁS HABITANTES,  
CENSOS DE 1950 Y 2000  
(En porcentajes)

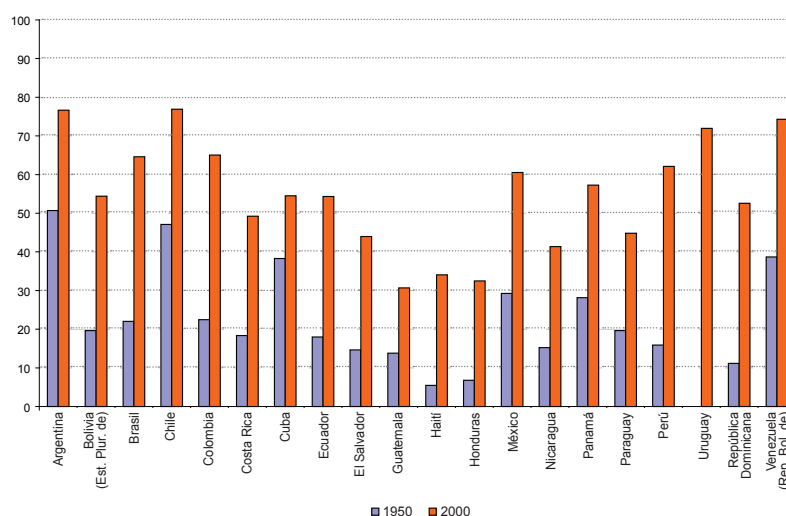


Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/).

Si se considera como criterio de condición urbana de una localidad dada el hecho de que posea un tamaño demográfico de 20.000 o más habitantes, en algunos casos las cifras difieren de manera significativa (véanse el cuadro 4 y los gráficos 1 y 3) en relación con las obtenidas al utilizar el criterio censal. En el cuadro 4 se aprecia que, en todos los países, el porcentaje de población que reside en localidades de 20.000 o más habitantes es inferior al que informan los censos pertinentes. Tres países son ilustrativos de esta reducción en el año 2000: el Uruguay, que si bien presenta el grado de urbanización más elevado de la región (91,8%), solo un 72% de la población reside en localidades de 20.000 habitantes o más; Cuba, cuya población urbana alcanzó un 75,9% en 2002, pero que exhibe una cifra bastante menor (54,5%) en las localidades de 20.000 y más habitantes, y El Salvador, donde al cotejar ambas variables la proporción disminuye del 62,7% al 44%. Con todo, el índice de

correlación simple entre el grado de urbanización que se desprende de los censos y el porcentaje de población que en 2000 residía en localidades de 20.000 habitantes o más es de 0,96. Ahora bien, la trayectoria del proceso de urbanización basada en el uso de este criterio tampoco difiere mayormente de la trazada con arreglo a los datos censales (véanse los gráficos 1 y 3). La clasificación de los países de acuerdo con esta pauta numérica se diferencia en parte de la establecida según el criterio censal, pues en los primeros lugares se ubican Chile, la Argentina y la República Bolivariana de Venezuela, mientras que el Uruguay se sitúa en el cuarto, El Salvador pasa del 11 al 16 y Haití asciende desde el último (20) hasta el 18. Cabe mencionar que en 13 de los 20 países de la región un 50% de la población vive en localidades de 20.000 y más habitantes. Entre ellos destacan Chile y la Argentina, donde más del 76% de la población reside en espacios de este tamaño.

Gráfico 3  
**AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN QUE RESIDE EN LOCALIDADES DE 20.000 Y MÁS HABITANTES,  
 CENSOS DE 1950 Y 2000**  
 (En porcentajes)



**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/).

Cuando se emplean las localidades de 100.000 y más habitantes para caracterizar el proceso de urbanización de los países de la región, hay consenso en que los espacios de este tamaño de población son ciudades y, por lo tanto, satisfacen de manera aún más estricta la definición de lo urbano (Rodríguez y Villa, 1998). Sin embargo, como se trata de un alto nivel de exigencia, se observa que solo en siete de los 20 países de la región el número de personas que reside en este tipo de lugares supera el 50% de la población. Al respecto, nuevamente sobresalen Chile y la Argentina por presentar los porcentajes más elevados (véase el cuadro 4). En todo caso, los resultados permiten ratificar la concordancia con los criterios de urbanización ya comentados, puesto que en 2000 la correlación entre esta variable y el grado de urbanización fue de 0,84. Cuando se clasifica a los países según el porcentaje de población que reside en localidades de 100.000 y más habitantes, se aprecia una jerarquización similar a las antes mencionadas, donde los primeros lugares son ocupados por Chile, la Argentina y la República

Bolivariana de Venezuela. Uno de los casos que llama la atención es el del Uruguay, que sobre la base de este criterio pasa del número 1 al 10 en cuanto a grado de urbanización.

A partir de este ejercicio comparativo pueden extraerse un par de conclusiones. Una de ellas es que los tres umbrales utilizados exponen que en la región existe un proceso de urbanización avanzado, aunque con matices nacionales, de manera que responde a un patrón predominante de asentamiento. La segunda es que si bien las definiciones nacionales de zona urbana pueden variar en cuanto a número de residentes, y por ende el grado de urbanización, al utilizar un umbral demográfico de 2.000, 20.000 o 100.000 y más habitantes se revelan los principales rasgos de la trayectoria urbana de América Latina. Esto se desprende de la altísima correlación simple entre los valores proporcionados por dichos umbrales y el porcentaje de población urbana que informan directamente los censos, lo que es posible constatar con rapidez gracias a la flexibilidad con que la base de datos DEPUALC permite realizar cortes demográficos.

## D. El sistema de ciudades: concentración metropolitana y consolidación de las urbes de tamaño intermedio

El objetivo de este apartado es describir el sistema de ciudades existente en la región, teniendo en cuenta dos elementos importantes: la presencia significativa de metrópolis y grandes aglomerados urbanos, así como de ciudades intermedias, entre los principales

componentes del sistema urbano regional. Para ello se reconocerán tres categorías de asentamientos urbanos: metrópolis (más de 4 millones de habitantes), ciudades grandes (de 1 a 4 millones) y ciudades intermedias (entre 50.000 y 1 millón).

### 1. Las metrópolis

Según la última versión disponible de la base de datos DEPUALC (2009), en seis países de la región hay ocho aglomerados metropolitanos que destacan tanto por su tamaño demográfico como por su gravitación en términos económicos, socioculturales

y políticos (véase el cuadro 5). Estas ciudades se fueron incorporando a la categoría de grandes metrópolis en el curso de las décadas, puesto que en 1950 solo una de ellas (Buenos Aires) congregaba casi 5 millones de habitantes.

Cuadro 5  
AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN Y TASA DE CRECIMIENTO DE LAS METRÓPOLIS, 1950-2000

Metrópolis	Población (en miles)						Tasas de crecimiento (por 100 habitantes)					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
México, D.F.	3 353,9	5 462,6	8 986,7	14 018,4	15 113,1	17 588,6	4,9	5,2	4,3	0,8	1,5	3,3
São Paulo	2 334,0	4 005,6	7 705,7	12 183,6	14 868,5	17 075,9	5,3	6,5	4,6	1,8	1,6	4,0
Buenos Aires	4 747,2	6 807,2	8 462,0	9 969,8	11 260,0	12 045,9	2,7	2,2	1,6	1,2	0,6	1,7
Río de Janeiro	3 026,2	4 523,4	6 838,4	8 821,8	9 807,3	11 057,1	3,9	4,1	2,5	1,0	1,3	2,6
Lima	645,2	1 841,8	3 281,9	4 608,0	6 342,2	8 501,4	5,0	5,3	3,7	2,7	2,0	3,8
Bogotá	669,1	1 682,7	2 892,7	4 122,0	5 230,6	7 276,3	7,0	5,8	3,0	3,0	2,7	4,4
Santiago	1 436,5	2 071,6	2 792,0	3 919,9	4 729,1	5 392,4	4,0	2,8	3,4	1,9	1,3	2,7
Belo Horizonte	411,9	790,5	1 501,6	2 461,1	3 200,1	4 013,6	6,4	6,4	4,9	2,4	2,5	4,5

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/).

Rodríguez y Villa (1998, pág. 49) indican que “en términos demográficos, el aumento del peso de la población de las metrópolis sobre los conjuntos nacionales y urbanos solo parece haber sido posible en virtud de los elevados saldos migratorios positivos exhibidos por las ciudades que devinieron metrópolis”. En efecto, los estudios sobre fecundidad muestran que el descenso de esta comenzó en las grandes ciudades de la región, lo que influyó en que su crecimiento vegetativo fuera menor que el nacional y urbano. Por tanto, las altas tasas de crecimiento total que se aprecian en las tres primeras décadas del período analizado (véase el cuadro 1) obedecerían al aporte de la migración. Los autores comentan que en 1950 y 1960 esta generó, por sí sola, un incremento importante de población en ciudades como Bogotá, Caracas y São Paulo (4%); Río de Janeiro (2,6%); Buenos Aires y México, D.F. (2%) y Santiago (1,7%). Sin embargo, la contribución

migratoria tendió a disminuir en la década de 1970 y en forma aún más evidente en los años ochenta. Indican también que los datos de 1990 revelaron que la tasa de migración neta se redujo significativamente en todas las metrópolis y que, en cambio, comenzó a aumentar el crecimiento vegetativo. Estudios más recientes (Rodríguez, 2004; Guzmán y otros, 2006; Rodríguez, 2009) muestran que en el período 1980-1990 los aglomerados más populosos (México, D.F. y São Paulo) perdieron habitantes debido al intercambio con el resto del país, vale decir migración interna, lo que unido al avance de la transición demográfica provocó una marcada disminución de la tasa de crecimiento en ambas ciudades (véase el cuadro 5). Ahora bien, esta tendencia de perder atractivo migratorio y presentar migración neta negativa se daba únicamente en las ciudades más pobladas (México, D.F., Río de Janeiro, São Paulo y Santiago). En este sentido, Rodríguez (2009, pág. 68)

indica que “de esta manera se validaba la hipótesis de la pérdida de atractivo de las metrópolis pero se reconocía, a la vez, sus límites”. Los resultados de la ronda de censos de 2000 reafirman lo planteado por el autor, puesto que las ciudades de mayor número de habitantes (véase el cuadro 5) tienen más probabilidades de ser expulsoras: de acuerdo con los datos censales, São Paulo, México, D.F. y Santiago

presentan emigración neta. Por lo tanto, la pérdida de atractivo parece ser un fenómeno real. Sin embargo, Rodríguez (2009, pág. 72) hace hincapié en que “la experiencia de aglomerados como Río de Janeiro y México, D.F. indica que la pérdida de atractivo y el paso a una condición de emigración neta no son procesos lineales”, ya que no se ha acentuado su condición expulsora.

## 2. Las ciudades grandes

Al revisar la base de datos DEPUALC se aprecia que existe una gran heterogeneidad entre las ciudades grandes y, dada la cantidad de urbes que reúnen esta condición, resulta complejo trazar un panorama de su dinámica demográfica (Rodríguez y Villa, 1998). Con todo, en 2000 había 39 aglomerados metropolitanos que tenían de 1 a 4 millones de habitantes, entre los cuales se contaban diversos tipos de ciudades: i) capitales nacionales (Caracas, La Habana, Ciudad de Guatemala, Santo Domingo, Puerto Príncipe, Asunción, Montevideo, La Paz, Quito, Ciudad de Panamá, San Salvador y San José); ii) ciudades grandes situadas en zonas limítrofes o espacios históricamente vacíos (Porto Alegre, Brasilia, Belem, Manaus, Ciudad Juárez y Tijuana), y iii) ciudades

de amplio desarrollo económico, turístico o ambos (Curitiba, Guayaquil, Guadalajara, Monterrey, Puebla de Zaragoza, Maracaibo, Porto Alegre, Recife, Salvador de Bahía y Fortaleza).

El cuadro 6 muestra que durante el período analizado un número significativo de ciudades se ha incorporado a esta categoría: en 1950 había solo una. Además, su crecimiento demográfico ha tendido a ser más acelerado que el de las metrópolis, lo que ya en 1998 Rodríguez y Villa atribuían a una intensa migración hacia ellas. Sin embargo, al igual que en el caso de las metrópolis, el crecimiento vegetativo ha adquirido un peso creciente en la composición del incremento demográfico de la mayoría de las ciudades grandes.

**Cuadro 6**  
**AMÉRICA LATINA: NÚMERO DE CIUDADES DE UNO A CUATRO MILLONES DE HABITANTES, POBLACIÓN Y TASA DE CRECIMIENTO, 1950-2000**

Ciudades de 1 a 4 millones de habitantes		1950	1960	1970	1980	1990	2000
Número		1	3	11	18	29	39
Población	total	1	223	899	3	764	344
		1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
Tasa	de	crecimiento	14,3 (por	6,3	100	5,0	habitantes)
						4,0	11,2
							8,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

En el caso de las capitales nacionales, el crecimiento demográfico de gran parte de ellas fue superior al 2,5% en el último período intercensal, lo que demuestra que continúa estando presente el factor migratorio. Es más, un estudio reciente indica que “la mayoría de las ciudades sigue siendo de inmigración neta, lo que revela la fortaleza y atractivo aún predominante de este segmento superior de los sistemas urbanos de la región” (CEPAL, 2007, pág. 228). Esto se aprecia claramente en Ciudad de Guatemala, Santo Domingo, Puerto Príncipe, Asunción, La Paz, Ciudad de Panamá y San José.

Las ciudades grandes situadas en zonas fronterizas o espacios históricamente vacíos han registrado tasas elevadas de crecimiento (superiores al 3,8%)

casi en la totalidad del período analizado y todas muestran una migración neta positiva. Ciudad Juárez y Tijuana, en México, reciben corrientes migratorias provenientes del país en su conjunto, e incluso de otros países de Centroamérica, pues se trata de urbes cercanas a la frontera con los Estados Unidos. Las ciudades grandes del Brasil son otro ejemplo de migración neta positiva: Brasilia es un caso claro de fortalecimiento y atracción de población, mientras que Belem y Manaus constituyen una alternativa a los flujos migratorios orientados a las grandes metrópolis del país.

Hay ciudades que en el período 1950-2000 crecieron significativamente debido a la atracción de migrantes. Ello obedeció a diversos factores, entre ellos



el marcado desarrollo de las actividades económicas relacionadas con el exterior (Guayaquil y Maracaibo), de los complejos productivos (*cluster*) (Vitoria, Curitiba, Guadalajara y Monterrey) o del turismo

(Recife, Salvador de Bahía y Fortaleza). También hay otras cuyo aumento de población se explica por su proximidad con la ciudad principal (Campinas y Santos en el Brasil, Puebla en México).

### 3. Las ciudades intermedias

En general, es complejo delimitar el tamaño demográfico que define a una ciudad como “intermedia”, pues en cada país de la región existe una diversidad de sistemas de asentamiento humano<sup>2</sup>. Suele utilizarse el criterio de 50.000 a 1 millón de habitantes, ya que este tamaño facilita las comparaciones entre los países<sup>3</sup>. La importancia de explorar qué está ocurriendo con las ciudades intermedias obedece al importante rol que desempeñan como instrumento de desarrollo territorial. Por tanto, en la actualidad constituyen un ámbito de estudio de creciente interés, en el marco de la preocupación por consolidar estructuras urbanas más equilibradas. Rodríguez y Villa (1998) indican que con frecuencia los estudios sobre el sistema de ciudades en la región muestran que la sección más dinámica desde el punto de vista demográfico es precisamente aquella donde se encuentran las ciudades intermedias. Además, en varios trabajos se señala que estas presentan el nivel más significativo de crecimiento demográfico, lo que podría revelar una inversión de la polarización o un mayor equilibrio del sistema urbano.

Las ciudades intermedias se han destacado como principal componente del sistema urbano de la región. Las cifras disponibles sugieren que en la mayoría de los países este grupo de ciudades es el más dinámico

desde el punto de vista demográfico (Lattes, Rodríguez y Villa, 2002; CEPAL/ONU-Hábitat, 2001; Martínez, 1999; Rodríguez y Villa, 1998), lo que conduce a que concentren una proporción creciente de la población. El cuadro 7 muestra la evolución de las ciudades de categoría intermedia en América Latina en el período 1950-2000. En la actualidad hay 743 ciudades de 50.000 a 1 millón de habitantes, mientras que alrededor de 1950 había únicamente 86. Además, ha ido aumentando el porcentaje de personas que reside en este tipo de urbes: a comienzos del período estudiado, solo un 5,1% de la población regional vivía en ciudades de tamaño demográfico intermedio, mientras que alrededor de 2000 lo hacían uno de cada cuatro latinoamericanos. Por cierto, dada la envergadura del sistema de asentamiento humano que presentan, el Brasil y México son los países que cuentan con mayor número de ciudades intermedias, aunque en la última década el primero ha experimentado el incremento más significativo de esta categoría de urbes. Otros países en que han aumentado de manera considerable son el Perú, la República Bolivariana de Venezuela y Colombia, mientras que los porcentajes más elevados de población en este tipo de conglomerados urbanos corresponden a la República Bolivariana de Venezuela, Chile y Nicaragua.

<sup>2</sup> De acuerdo con diversos autores, es imposible lograr una definición única y universal de lo que se entiende por ciudad intermedia. La heterogeneidad de situaciones y procesos urbanos que se observa en América Latina dificultan, y no hacen recomendable, la búsqueda de definiciones homogéneas y universalmente validadas en el campo de los asentamientos humanos.

<sup>3</sup> La base de datos DEPUALC permite realizar este tipo de agrupaciones, pues contiene información sobre las localidades que en algún momento del período presentaron un tamaño demográfico de 20.000 o más habitantes. Además, en los cuadros que ofrece este instrumento las ciudades intermedias se dividen en tres categorías: i) 50.000 a 100.000 habitantes; ii) 100.000 a 500.000, y iii) 500.000 a 1 millón de habitantes, gracias a lo cual los usuarios pueden realizar diversos análisis.

**Cuadro 7**  
**AMÉRICA LATINA: NÚMERO DE CIUDADES DE 50.000 A UN MILLÓN DE HABITANTES Y PORCENTAJE DE POBLACIÓN, 1950-2000**

	Número de ciudades de 50 000 a 1 millón de habitantes						Porcentaje de población que vive en ciudades de 50 000 a 1 millón de habitantes					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	13	18	30	39	50	61	10,1	13,4	18,0	21,7	26,0	29,0
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2	...	4	...	8	11	4,8	...	10,2	...	17,3	19,7
Brasil	20	42	80	140	206	275	2,6	5,3	9,2	14,6	19,5	23,2
Chile	8	14	17	21	24	29	14,8	20,1	24,0	28,0	30,2	33,5
Colombia	8	19	24	28	40	57	5,3	11,8	14,3	18,0	21,5	24,9
Costa Rica	0	0	0	1	...	6	...	...	...	2,5	...	15,2
Cuba	6	...	12	13	...	18	7,5	...	13,4	15,7	...	24,4
Ecuador	0	2	8	12	14	17	0,0	2,5	8,4	13,1	15,3	18,4
El Salvador	1	1	2	...	4	9	2,8	2,9	4,5	...	9,4	17,2
Guatemala	0	0	1	1	1	5	0,0	0,0	1,0	1,0	1,1	3,6
Haití	0	...	0	1	...	5	...	...	...	1,3	...	6,9
Honduras	1	2	2	5	...	8	5,3	10,2	16,0	20,6	...	27,1
México	16	30	53	70	100	119	6,0	9,2	13,5	16,9	21,8	24,3
Nicaragua	1	1	2	...	8	8	10,3	15,3	23,4	...	33,2	32,1
Panamá	1	1	1	2	2	2	6,5	5,5	4,9	7,2	7,9	8,5
Paraguay	1	1	1	2	5	5	3,9	3,3	2,9	4,3	10,3	11,6
Perú	1	10	15	22	29	37	1,4	8,5	14,0	19,0	23,1	26,4
República Dominicana	1	1	1	6	13	15	2,6	2,8	3,9	10,8	18,8	22,5
Uruguay	...	2	2	3	4	6	...	4,5	5,2	7,3	9,8	13,2
Venezuela (República Bolivariana de)	6	18	23	32	38	50	9,2	20,0	26,8	34,4	37,4	41,8
América Latina	86	162	278	398	546	743	5,1	8,6	12,4	16,7	21,3	24,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

Con todo, el amplio número de ciudades intermedias y la heterogeneidad entre sí dificultan todo análisis estilizado. Más aún, Rodríguez (2002, pág. 38) indica que “la experiencia sugiere que la dinámica de las ciudades intermedias está muy asociada a situaciones idiosincrásicas, a acontecimientos locales o a transformaciones globales que las afectan de manera diferenciada o frente a las cuales demuestran distinto grado de adaptabilidad”. Por tanto, el autor sostiene que las variaciones en cuanto a crecimiento demográfico y condiciones de vida de la población residente en ellas tienden a ser mayores que en las ciudades grandes o las metrópolis.

Ciertamente, hay especificidades nacionales que no han sido analizadas, pues no forman parte de los objetivos de este acápite. Sin embargo, en un intento

por explicar el dinamismo de las ciudades intermedias, cabe mencionar las interpretaciones de diversos autores (Tuirán, 2000; Jordán y Simioni, 1998; Aguilar, Graizbord y Sánchez, 1996). Ante todo, es preciso subrayar que dentro de esta categoría hay una diversidad de ciudades, de manera que existen numerosos factores de atracción que estarían influyendo en el funcionamiento de ellas. Entre estos se cuentan la atracción migratoria debido a la cercanía con alguna metrópoli o su ubicación en las fronteras internacionales, la oferta de una mejor calidad de vida, los procesos de reestructuración económica y los ejes articuladores de ciertas actividades productivas, el mejoramiento de las conexiones físicas, la ampliación de los medios de comunicación y la consolidación de los gobiernos locales.

## E. La dinámica interna de las ciudades y áreas metropolitanas: algunos ejemplos de análisis

### 1. El crecimiento interno de las ciudades

El estudio de la dinámica interna de las ciudades ha sido otro ámbito de análisis que ha despertado el interés de varios autores (Pinto da Cunha, 2002; Clichevsky, 2002; CEPAL/ONU-Hábitat, 2001; Tuirán, 2000; Rodríguez y Villa, 1998; Rodríguez, 2002). En sus investigaciones sobre el tema, han señalado que “la

periferia de las metrópolis y de las ciudades grandes tiene un ritmo de crecimiento mucho más intenso que la zona central” (Rodríguez, 2002, pág. 41).

Mediante la información sobre grandes ciudades y aglomerados metropolitanos que contiene la base de datos DEPUALC ha sido posible constatar esta

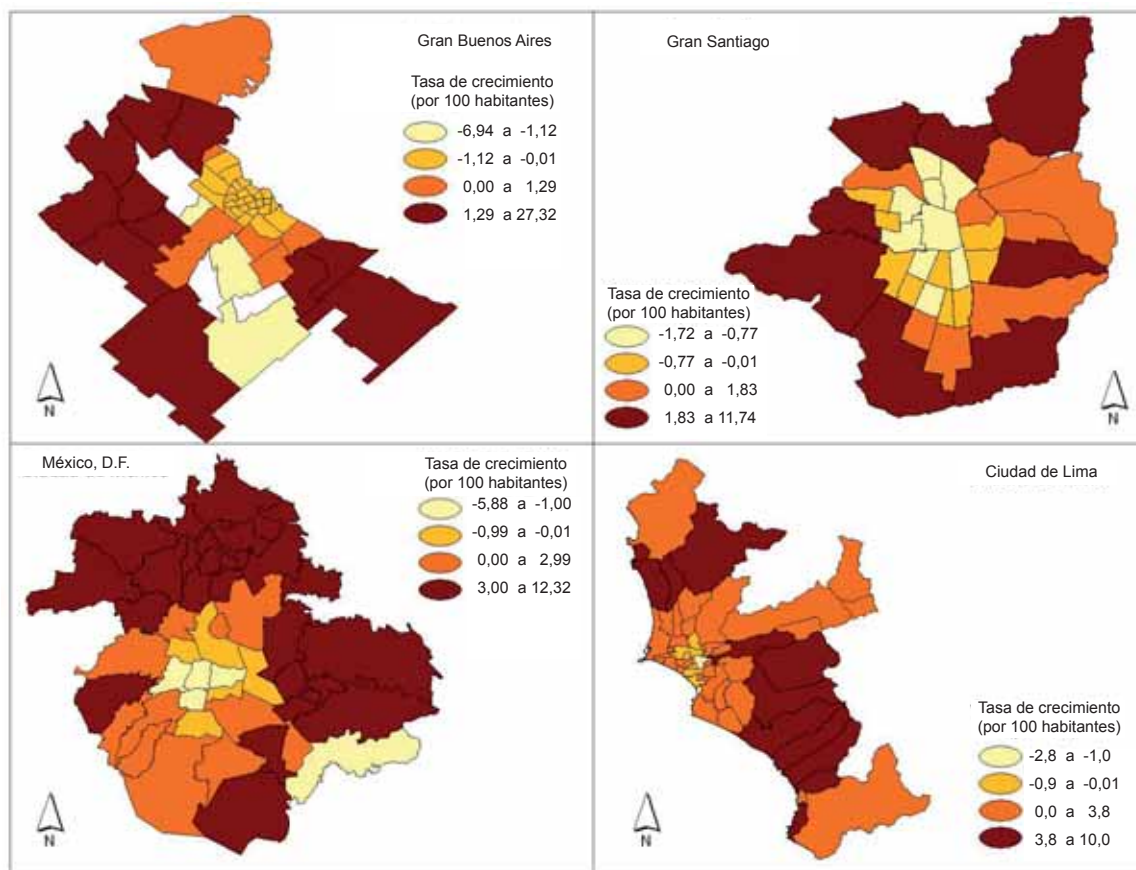
aseveración, pues se han analizado las tasas de crecimiento intercensal de sus componentes, esto es, departamentos, distritos, comunas o municipios. Un ejemplo del tipo de información disponible se presenta en el mapa 4, donde se exponen las tasas de crecimiento intercensal de cuatro metrópolis —Gran Buenos Aires, Gran Santiago, México, D.F. y Lima— según divisiones administrativas. Es posible apreciar que el crecimiento de ellas en la última década se ha centrado sobre todo en las áreas periféricas, mientras que las zonas centrales registran un incremento demográfico negativo. Claramente, este no es un fenómeno nuevo ni desconocido, pues ya lo habían revelado los datos de los censos de la década de 1990. Al respecto, Rodríguez (2002, pág. 41) indica

que “desde hace varios años una abundante literatura le ha otorgado atención”.

Entre las causas del descenso demográfico en las áreas centrales de las grandes ciudades destacan la saturación de los terrenos pertinentes, así como el aumento de los valores del suelo y el reemplazo de la función habitacional por actividades de servicios. También hay factores relacionados con la atracción de las periferias, como la oferta de terrenos de menor costo, que posibilitan la solución del problema habitacional de las personas de escasos recursos. Por lo tanto, la periferia está vinculada a los sectores más pobres y vulnerables, que se localizan en espacios de baja calidad ambiental.

Mapa 4

AMÉRICA LATINA (PAÍSES SELECCIONADOS): TASA DE CRECIMIENTO INTERCENSAL DE LOS AGLOMERADOS METROPOLITANOS. 1990-2000



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

## 2. Las condiciones de vida en las ciudades

Un tema que no ha sido del todo explotado es el de las condiciones de vida en las ciudades. Sin embargo, es posible analizarlo gracias a la nueva información que contiene la base de datos DEPUALC, tanto a nivel de

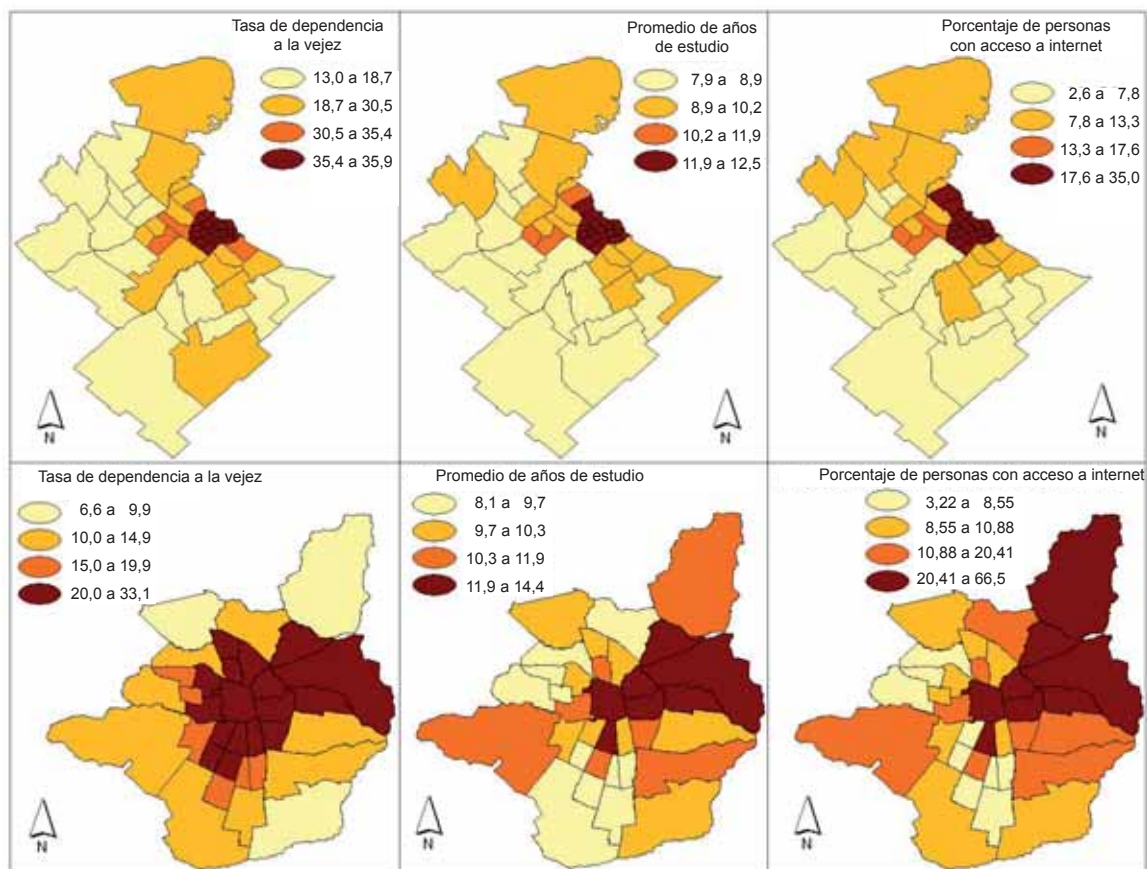
sistemas urbanos como de aglomerados metropolitanos y ciudades de 20.000 y más habitantes —a diferentes escalas dentro de ellas—, a partir de los indicadores sociodemográficos básicos y de aquellos que muestran

el grado de avance de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)<sup>4</sup>. Estos indicadores confirman las desigualdades existentes dentro de las ciudades y subrayan la necesidad de intensificar los esfuerzos por realizar mejoras en algunas áreas críticas (Cecchini, Rodríguez y Simioni, 2006).

El mapa 5 contiene cifras relacionadas con tres indicadores —tasa de dependencia en la vejez, años de estudio medios de la población de 30 a 59 años y proporción de personas con acceso a Internet dentro de los hogares— en dos aglomerados metropolitanos: Gran Buenos Aires, según departamentos, y Gran Santiago, según comunas. De este mapa se desprenden dos mensajes importantes. El primero es que en las áreas periféricas de las ciudades se localiza la población más joven, como lo demuestra la tasa de dependencia en la vejez de ambas metrópolis, dado que a ellas se trasladan por lo general las familias jóvenes con niños pequeños. En cambio, en las zonas más centrales y antiguas se establecen las

personas de mayor edad que han residido en ellas por largo tiempo. Del mapa 5 se constata también que en las zonas periféricas existe una marcada segregación social, vinculada a la acumulación de pobreza y problemas conexos. Tanto en el Gran Buenos Aires como en el Gran Santiago, la población presenta los promedios más bajos de años de estudio y un menor acceso a Internet dentro de los hogares en comparación con los espacios más céntricos o pericéntricos, los cuales están mejor conectados con los departamentos y comunas más acomodadas y cuyos índices son más elevados en ambos indicadores. En consecuencia, existe una segregación a distancia de los pobres y una concentración de los ricos en las áreas mejor servidas y conectadas de ambas ciudades. Con todo, hay que considerar que las zonas periféricas de algunas ciudades de la región están experimentando un proceso de diversificación social e incluso una suburbanización de la clase alta, en parte debido al deterioro y abandono de las zonas centrales y pericéntricas.

Mapa 5  
GRAN BUENOS AIRES Y GRAN SANTIAGO: INDICADORES SELECCIONADOS, CENSO DE 2000



Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

<sup>4</sup> Véase el capítulo metodológico.

Ciertamente, lo expuesto en estos párrafos solo proporciona algunas luces sobre la nueva información que contiene la base de datos DEPUALC y los análisis que podrían realizar los investigadores que

estudian los temas analizados. De esta manera, queda abierta la posibilidad de explotar esta información en estudios y debates que pueden realizarse a partir de ella.

## F. A modo de recapitulación

En los últimos 50 años se han desarrollado poderosos procesos de redistribución espacial de la población en América Latina. Si bien en un primer momento esta se localizaba de preferencia en la franja litoral de la región, donde se ubicaban las ciudades más importantes, en el curso de las décadas los latinoamericanos comenzaron a ocupar espacios vacíos o situados en áreas más interiores del territorio. Actualmente, se aprecia una consolidación de las ciudades más “antiguas” ubicadas en la franja litoral, así como un aumento importante de las establecidas en las zonas interiores.

Durante el período señalado, América Latina ha adquirido una fisonomía fundamentalmente urbana, rasgo que se ha venido acentuando y generalizando en el curso de los años. Hay países que han tardado poco tiempo en ubicarse entre los más urbanizados, mientras que otros han experimentado un proceso de urbanización más lento. El porcentaje elevado de población que vive en localidades urbanas, cualquiera sea el umbral cuantitativo que se considere, confirma el alto grado de urbanización en la región. Sin embargo, este proceso de incremento de los habitantes urbanos se ha desarrollado con menos ímpetu que en el pasado, especialmente a medida que los países alcanzan niveles superiores al 80% de población urbana.

Asimismo, se aprecia una diversificación significativa del sistema urbano, aunque la estructura de este difiere entre los países: en algunos casos existe una red compleja y numerosa de localidades, mientras que en otros hay una o pocas ciudades relevantes. Si bien los aglomerados metropolitanos destacan por su gran tamaño demográfico

y gravitación dentro del contexto nacional, en general las ciudades de tamaño intermedio han sido las de crecimiento demográfico más acelerado en promedio. No obstante, dentro de este segmento hay una enorme heterogeneidad y la trayectoria de cada ciudad depende de factores difíciles de estilizar.

En cuanto a la dinámica interna de las ciudades, especialmente las más grandes, fue posible constatar que el ritmo de crecimiento de la periferia es mucho más intenso que el de la zona central. Esto obedece a diferentes causas, relacionadas tanto con la pérdida de atractivo de las áreas céntricas como con factores vinculados a la atracción de los espacios periféricos. Con todo, en muchos casos la localización de la población en la periferia de las ciudades está relacionada con la pobreza y la vulnerabilidad social y medioambiental.

El hecho de contar con diversos indicadores desagregados sobre las ciudades de 20.000 y más habitantes ha permitido medir las desigualdades dentro de ellas. Los resultados subrayan la necesidad de intensificar los esfuerzos por mejorar las áreas críticas pertinentes. Además, permiten monitorear a nivel subnacional los avances respecto de las metas de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, así como diversas políticas públicas implementadas por los países o gobiernos locales.

Finalmente, cabe destacar el gran aporte que entrega la base de datos DEPUALC en cuanto al análisis de la distribución espacial de la población, la urbanización y la dinámica interna de las ciudades, puesto que le permite a los usuarios realizar diversos estudios a escala regional, nacional o local.

## Bibliografía

- Aguilar, A., B. Graizbord y A. Sánchez (1996), *Las ciudades intermedias y el desarrollo regional en México*, México, D.F., Consejo Nacional para la Cultura y las Artes/El Colegio de México/Instituto de Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).
- Cecchini, Simone, Jorge Rodríguez y Daniela Simioni (2006), “La medición de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en las áreas urbanas de América Latina”, *serie Estudios estadísticos y prospectivos*, N° 43 (LC/L.2537-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), junio. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.06.II.G.64.

- CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe) (2007), “Migración interna y desarrollo en América Latina y el Caribe: continuidad, cambio y desafíos de política”, *Panorama social de América Latina, 2007* (LC/G.2351-P), Santiago de Chile. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.07.II.G.124.
- \_\_\_\_\_ (2005), “América Latina: urbanización y evolución de la población urbana, 1950-2000”, *Boletín demográfico*, N° 75 (LC/G.2286-P), Santiago de Chile, enero. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: E/S.05.II.G.3.
- CEPAL/ONU-Hábitat (Comisión Económica para América Latina y el Caribe/Programa de las Naciones Unidas para

- los Asentamientos Humanos) (2001), “El espacio regional: hacia la consolidación de los asentamientos humanos en América Latina y el Caribe”, *Libros de la CEPAL*, N° 60 (LC/G.2116/Rev.1-P), Santiago de Chile. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.01.II.G.68.
- Clichevsky, N. (ed.) (2002), *Tierra vacante en ciudades latinoamericanas*, Cambridge, Massachussets, Lincoln Institute of Land Policy.
- González, D. (2006), “Procesando los censos para estimar crecimiento urbano: DEPUALC”, *REDATAM informa*, N° 12 (LC/L.2640), Santiago de Chile, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL.
- Guzmán, J.M. y otros (2006), “La démographie de l’Amérique latine et de la Caraïbe depuis 1950”, *Population*, vol. 61, N° 5-6, París, Instituto Nacional de Estudios Demográficos (INED).
- Jordán R. y D. Simioni (comps.) (1998), *Ciudades intermedias en América Latina y el Caribe: propuestas para la gestión urbana* (LC/L.1117), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), junio.
- Lattes, A., J. Rodríguez y M. Villa (2002), “Population dynamics and urbanization in Latin America: concepts and data limitations”, documento presentado en el seminario “New Forms of Urbanization: Conceptualising and Measuring Human Settlement in the 21st Century”, Bellagio, Italia, Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (UIECP), 11 al 15 de marzo de 2002 [en línea] <http://www.iussp.org/Activities/wgc-urb/urb-abstracts02.php>.
- Martínez, J. (1999), *La migración interna y sus efectos en dieciséis ciudades de Chile* (LC/DEM/R.302), Santiago de Chile, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL.
- Pinto da Cunha, J.M. (2002), “Urbanización, redistribución espacial de la población y transformaciones socioeconómicas en América Latina”, *serie Población y desarrollo*, N° 30 (LC/L.1782-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.02.II.G.97.
- Rodríguez, J. (2009), “Dinámica demográfica y asuntos de la agenda urbana en América Latina: ¿qué aporta el procesamiento de microdatos censales?”, *Notas de población*, N° 86 (LC/G.2349-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.09.II.G.09.
- \_\_\_\_\_ (2004), “Migración interna en América Latina y el Caribe: estudio regional del período 1980-2000”, *serie Población y desarrollo*, N° 50 (LC/L.2059-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.04.II.G.3.
- \_\_\_\_\_ (2002), “Distribución territorial de la población de América Latina y el Caribe: tendencias, interpretaciones y desafíos para las políticas públicas”, *serie Población y desarrollo*, N° 32 (LC/L.1831-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), diciembre. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.02.II.G.137.
- Rodríguez, J. y M. Villa (1998), “Distribución espacial de la población, urbanización y ciudades intermedias: hechos en su contexto”, *Ciudades intermedias en América Latina y el Caribe: propuestas para la gestión urbana* (LC/L.1117), R. Jordán y D. Simioni (comps.), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), junio.
- Tuirán, R. (2000), “Tendencias recientes de la movilidad territorial en algunas zonas metropolitanas de México”, *El mercado de valores*, vol. 60, N° 3, México, D.F.
- Villa, M. (1992), “Urbanización y transición demográfica en América Latina: una reseña del período 1930-1990”, *El poblamiento de las Américas. Actas*, vol. 2, Lieja, Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (UIECP).



## Urbanization in perspective, 1950-2000

### A. Introduction

This document summarizes the most important traits of spatial distribution and urbanization in Latin America over the past 50 years. It also reviews the main residence patterns in the region; the urbanization process in the countries, though various definition criteria (census-based and numeric); the urban system, according to the size of cities (metropolises, large cities and medium-sized cities); and the internal dynamics of urban and metropolitan areas.

The main source of information for the study is the population census, the only data-collection tool that offers complete coverage and, therefore, whose representativity is not skewed by surveys or other sample-based collection techniques. This allows information to be collected on even small geographic scales (Rodríguez and Villa, 1998). Several decades ago, the Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) – Population Division of ECLAC developed the database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC). By building and updating this database, CELADE has made a significant contribution to information gathering and to the use of census sources, through the systematization of the most basic background information on the region's population and the identification of all localities that have had 20,000 or more inhabitants at the time of any census since 1950. In addition, the database contains information on sociodemographic traits for the total population, the urban population and the rural population living in cities of 20,000 or more inhabitants, based on the censuses available in the first decade of the twenty-first century.

The most significant contributions of the DEPUALC database to studies on population distribution and urbanization are described below: (i) because of the painstaking work and very complex operations required to gather the censuses of Latin America since 1950, the database is a unique source of information for studies on the region; (ii) the database can be used for analyses on local and metropolitan topics, given that it is broken down by urban areas and identifies the different sections of those areas; (iii) the database facilitates the analysis of changes in cities from a perspective of smaller administrative units or rings and hence can provide a clearer understanding of the growth of metropolitan areas; and (iv) the copious information in the database is easily accessible, allowing researchers to make various types of calculations as well as use the indicators included in it. Lastly, the maps based on the database provide a tentative yet precise representation of the region's conurbations and of how the large metropolitan areas have been formed (González, 2006). It is, then, not surprising that the text that follows should draw largely on the information contained in the DEPUALC database. Nevertheless, it is important to acknowledge the database's limitations, which include: (i) the differences among the countries in the timing of their censuses; (ii) the lack of complete historical sequences in the case of some of the censuses and the consequent temporal misalignments; (iii) the range of definitions used—for example, for urban and rural areas; and (iv) the various types of administrative divisions and the different meanings given to the terms used to identify them.



These topics are addressed below from a regional perspective, although in each case specific national characteristics relating both to the territorial

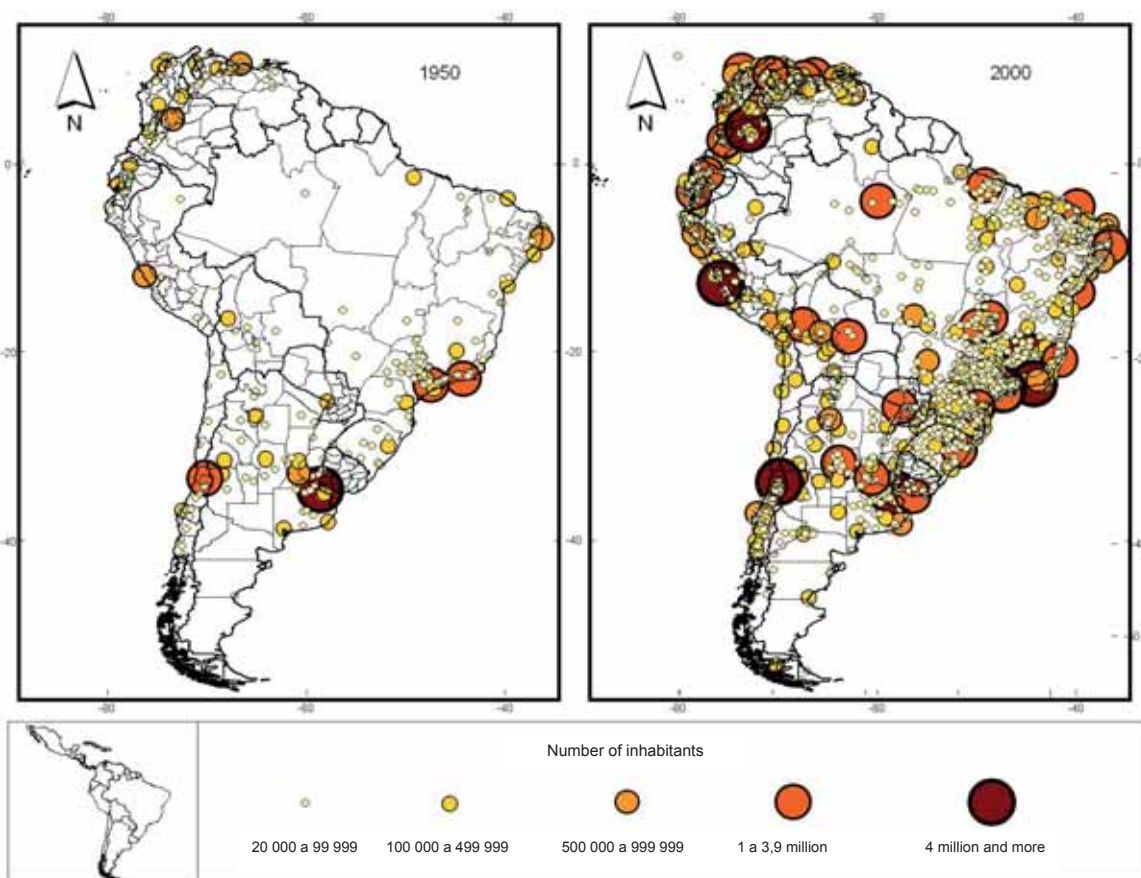
distribution of the population and to the process of urbanization and the human settlements system are considered.

## B. Location and distribution of the population

The population of Latin America has preferred to locate near the coasts, as shown in maps 1 and 2 and as borne out by information for the 1950s, when the largest cities were mainly located along the seaboard and only a few were located inland. Over the years, the population has also located in more “central” areas away from the coastline. This is the case of Brazil, for example, with a large number of cities now located in areas that in 1950 were uninhabited. Still, the largest cities continue to be located in coastal areas: Buenos Aires, Rio de Janeiro, São Paulo, Lima, Havana, Port-

au-Prince and Santo Domingo, among others. This can also be seen in the population density maps, which show the major administrative divisions (MADs) (see map 3). As indicated by these maps, in 1950 the most densely populated areas were those located near the coast, but 50 years later several areas in what had been the hinterland had become population centres, owing mainly to settlement processes and the advancing agricultural frontier. Still, the highest population density MADs continue to be located along or near the seaboard.

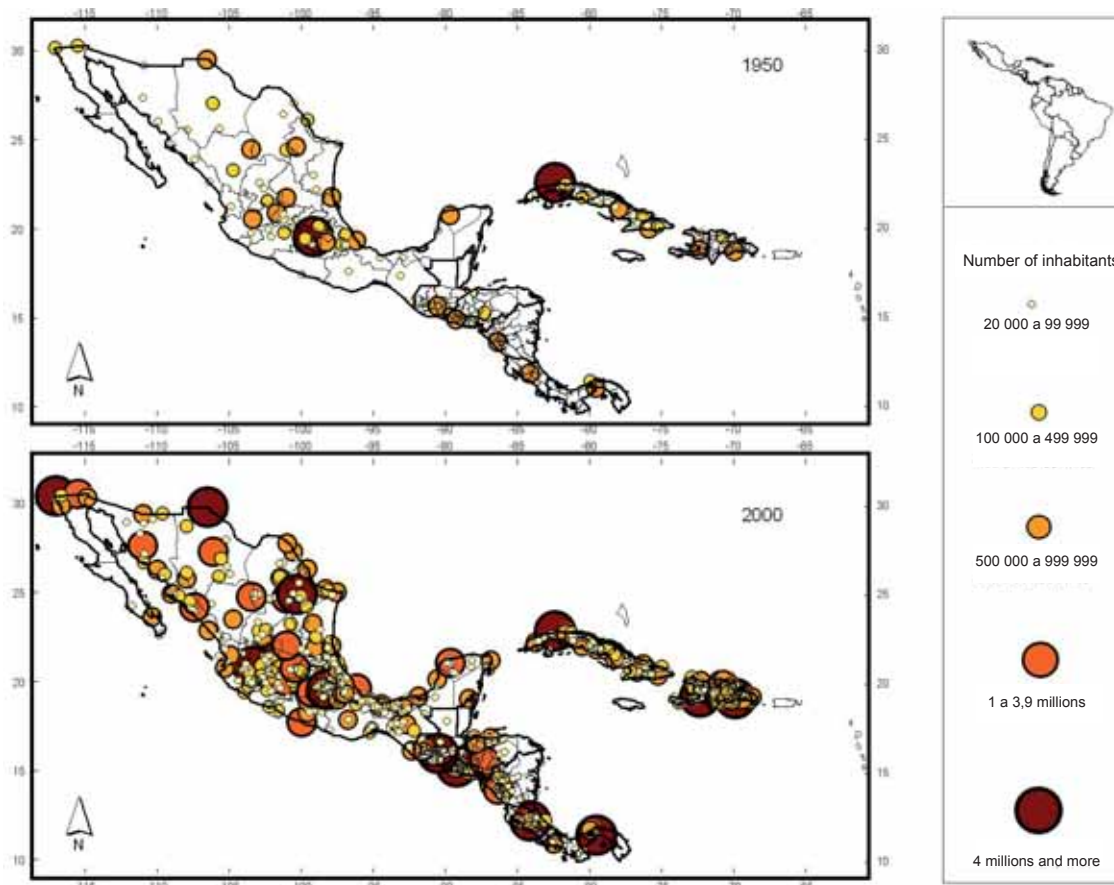
Map 1  
SOUTH AMERICA: LOCALITIES OF 20,000 OR MORE INHABITANTS, RANKED BY DEMOGRAPHIC SIZE, 1950 AND 2000



**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/).

**Note:** The boundaries shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations.

Map 2  
MESOAMERICA: LOCALITIES OF 20,000 OR MORE INHABITANTS, RANKED BY DEMOGRAPHIC SIZE, 1950 AND 2000



**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

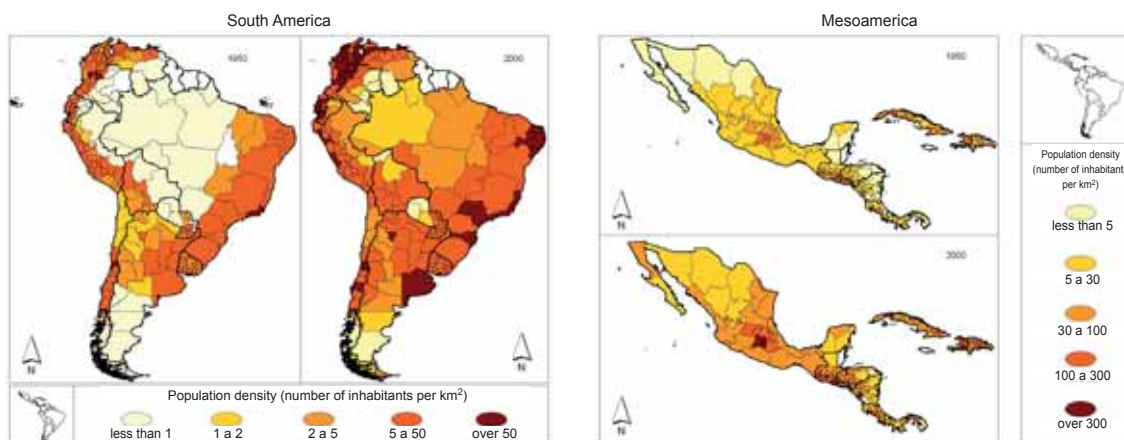
**Note:** The boundaries shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations.

On the basis of the location of cities of 20,000 or more inhabitants in South America, two long population belts can be identified (see map 1): one that runs from the northeast of Brazil to Buenos Aires and the other that stretches nearly the entire length of the continent, flanked by Pacific Ocean and the Andes. In Mesoamerica, two high-population-density areas can be distinguished: one in central Mexico, from the Pacific Ocean to the Gulf of Mexico and centred on Mexico City, and the other in Guatemala and El Salvador, the main population

centres of which are located inland (see map 2). In the Caribbean, the coasts have of an unquestionable importance, given that the subregion's three capitals and most populous cities—Havana, Port-au-Prince and Santo Domingo—are located in coastal areas (ECLAC, 2005; Rodríguez, 2002).

The DEPUALC database contains a large amount of material with which to analyse population distribution according to major administrative divisions and to compare the information on different types of divisions.

Map 3  
LATIN AMERICA: POPULATION DENSITY ACCORDING TO MAJOR ADMINISTRATIVE DIVISIONS, 1950 AND 2000



**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

**Note:** The boundaries shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations.

One approach is to classify major administrative divisions by rate of growth from 1950 to 2000. According to this criterion, the MADs with the strongest demographic growth —10% of the total— have an average annual rate of growth above 5%. These areas include: Tierra del Fuego (5.5%) in Argentina; Rondônia (7.2%), Roraima (5.8%) and Amapá (5.1%) in Brazil; Vaupés (5.8%) in Colombia; Sucumbios (8.2%), Zamora Chinchipe (5.4%) and Galápagos (5.1%) in Ecuador; El Petén (6%) in Guatemala; Quintana Roo (7.0%) in Mexico; Alto Paraná (7.9%) in Paraguay. Part of the reason for the high growth rate in these cities is the fact that at the beginning of the period in question they were nearly uninhabited, a situation in which even negligible changes significantly affect the growth rate. In addition, given that the growth rate covers the entire period, at certain times, the rate would have been lower. Nonetheless, these MADs could be attracting an important flow of migrants owing to factors such as investments and job creation, the discovery of natural resources, land availability, cross-border externalities and regional promotion or settlement programmes (Rodríguez, 2002).

The flip side of this trend are the 33% of MADs that had very low or nil demographic growth from 1950 to 2000. This group includes: Santiago del Estero (0.94%) and Entre Ríos (0.7%) in Argentina; Caldas (0.96%) and Boyacá (0.84%) in Colombia; Villa Clara (0.8%) in Cuba; El Seibo (-0.17%) in the Dominican Republic; Bolívar (0.9%) in Ecuador; Département du Sud (0.9%) and Département du Sud-Est (0.9%) in Haiti; Los Santos (0.6%) in Panama; Ñeembucu (0.8%) and Paraguari (0.5%) in Paraguay; Ayacucho (0.8%) and Apurímac

(0.7%) in Peru; Potosí (0.5%) in the Plurinational State of Bolivia; and La Valleja (-0.2%), Flores (0.1%) and Montevideo (0.5%) in Uruguay. The reasons for the low population growth of these MADs include their inability to attract new residents, either because of their relative poverty or because of the historical preference to locate in capital cities. In addition, these cities were left behind by the process of metropolization and suburbanization over the past 50 years (ECLAC, 2007).

A second type of analysis compares the major administrative divisions that contain the most important city in each country (the metropolitan MADs) with the remaining MADs in order to estimate the share of the national population corresponding to the former and understand these cities' evolution during the period in question. Accordingly, table 1 shows that in 2000 four metropolitan MADs contained more than 40% of the total population of their respective countries: Montevideo, Panama City, Buenos Aires and the Metropolitan Region of Chile. In turn, Département de l'Ouest (Haiti), Asunción, San José, Lima and National District (Santo Domingo) had between 30% and 40%, while Pichincha (Ecuador), Capital District (Bolivarian Republic of Venezuela), Francisco Morazán (Honduras) and Rio de Janeiro had less than 20%. The share of the national population of some of these MADs increased and they accounted for a substantial portion of demographic growth (table 1). Six of these MADs — National District, Managua, Pichincha, Francisco Morazán, Mexico City and Panama City— had average annual intercensal growth rates above 3.5% from 1950 to 2000, despite fluctuations.

**Table 1**  
**LATIN AMERICA: POPULATION OF THE PRINCIPAL OR METROPOLITAN MAJOR ADMINISTRATIVE DIVISIONS IN PROPORTION TO THE NATIONAL POPULATION, 1950-2000**  
*(Percentages)*

Country	Major administrative division	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	Buenos Aires	45.6	48.6	50.3	49.3	47.7	45.8
Bolivia (Plurinational State of)	La Paz	31.4	...	31.8	...	29.6	28.4
Brazil	Rio de Janeiro	9.1	9.4	9.7	9.5	8.7	8.5
Brazil	São Paulo	17.7	18.3	19.1	21.0	21.5	21.8
Chile	Metropolitan Region (Santiago)	28.7	32.1	35.5	38.1	39.4	40.1
Colombia	Cundinamarca (Santa Fe de Bogotá)	19.5	16.2	17.6	19.3	19.9	21.7
Costa Rica	San José	35.2	36.5	37.1	36.8	...	35.3
Cuba	Havana	27.8	...	27.0	25.9	...	26.1
Ecuador	Pichincha (Quito)	12.1	12.9	15.2	17.0	18.1	19.8
El Salvador	San Salvador	16.0	18.4	20.6	...	29.5	27.3
Guatemala	Guatemala City	15.7	18.9	21.5	21.7	21.8	22.6
Haiti	Département de l'Ouest (Port-au-Prince)	21.1	...	27.9	30.7	...	37.0
Honduras	Francisco Morazán (Tegucigalpa)	13.8	15.1	17.1	18.4	...	18.1
Mexico	Federal District	17.2	19.4	22.2	24.5	22.2	22.3
Nicaragua	Managua	15.3	20.8	25.9	...	25.1	24.6
Panama	Panama City	30.8	34.6	40.4	44.8	46.0	48.9
Paraguay	Asunción	27.1	28.5	29.3	31.4	32.9	36.3
Peru	Lima	14.6	22.7	28.0	30.5	31.9	34.0
Dominican Republic	National District (Santo Domingo)	11.2	15.3	20.3	27.6	30.1	31.9
Uruguay	Montevideo	...	56.3	56.0	56.7	56.5	55.9
Venezuela (Bolivarian Republic of)	Capital District/Miranda/Vargas (Caracas)	19.6	23.3	25.3	24.1	22.0	19.4

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

## C. The urbanization process in Latin America

### 1. The various population-census criteria used to identify urban areas

National censuses in Latin America use multiple definitions to identify urban and rural areas. In some cases these definitions vary from one census to the next and even among regions within a single country. Hence, researchers often disagree on the usefulness of census figures for comparing, estimating and projecting populations across borders.

Nonetheless, given that the main source of information for distinguishing between urban and rural areas is the population census it is important to identify the criteria used by countries to classify localities into the two categories (Villa, 1992). Table 2 provides the findings of an analysis of the various criteria used to define urban population in the censuses of the region (see annex) from the round of 1950 to the round of 2000. These criteria include the following:

- numeric, on the basis of the number of inhabitants, the number of adjacent dwellings or the population density in a given area;
- political-administrative, that is, a locality's ranking within the relevant structure;
- equipment, that is, the existence of services or physical infrastructure in a given locality;

- functional, or the predominant economic activity;
- landscape or municipal ("urban planning") traits or the characteristics of the surrounding area; and
- legal, that is, the status of a locality, defined a priori by a law or official regulatory provision.

Most of the countries have changed their definition criteria over the past 50 years, as shown in table 2. For example, Argentina, the Bolivarian Republic of Venezuela, Mexico and the Plurinational State of Bolivia have used only a numeric guideline to quantify urban and rural population. Still, they use different cut-off points, which, in some cases, have varied from one census to the next. By contrast, Brazil, the Dominican Republic, Ecuador, Haiti and Uruguay quantify urban population according to a political-administrative criterion. Other countries have used a combination of criteria to define urban areas. This is the case of Costa Rica, whose criteria are based on political-administrative guidelines and equipment, and Chile, which in the past two censuses has used numeric and functional (productive activity) criteria.

Nonetheless, this classification of urban and rural definitions does not clear up the discrepancies. Whether

a single definition or a combination of criteria is chosen, crucial methodological decisions relating to specific indicators and cut-off points for classifying each given locality must be made (Rodríguez, 2002). When numeric or political-administrative guidelines

are used, the indicators are straightforward. But in other cases—for example, when landscape or functional criteria are included—the selection may lead to heated debate. Therefore, any definition entails choosing cut-off points (Rodríguez, 2002).

**Table 2**  
**LATIN AMERICA: CLASSIFICATION OF CENSUS DEFINITIONS OF URBAN AND RURAL ACCORDING TO PRIMARY AND SECONDARY CRITERIA: 1950 TO 2000**

Secondary and primary criteria	Population size	Equipment/services	Productive activity	Political-administrative hierarchy
Population size	Argentina	Chile (1970)		Colombia (1964, 1973)
	Bolivia (Plurinational State of)	Cuba (1970, 1981, 2002)		Guatemala (2002)
	Mexico	Guatemala (1950)	Chile (1992, 2002)	Nicaragua (1995, 2005)
	Puerto Rico	Honduras (1961, 1974, 1988, 2001)	Nicaragua (1963, 1971)	Peru (1972, 1981, 1993, 2007)
	Venezuela (Bolivarian Republic of)	Nicaragua (1963, 1971, 1995, 2005)		
	Panama			
Equipment/services	Cuba (1953)			El Salvador (2007)
Landscape	Chile (1982)	Chile (1960)		
Political-administrative hierarchy				Brazil
				Colombia (1951, 1985, 1993)
				Dominican Republic
				Ecuador
				El Salvador (1950, 1961, 1971, 1992)
				Guatemala (1964, 1973, 1981, 1994)
				Haiti
				Honduras (1950)
				Jamaica
				Nicaragua (1950)
			Paraguay (1950, 1972, 1982, 1992, 2002)	
			Uruguay	
	Peru (1940)	Costa Rica Paraguay (1962) Peru (1961)	Chile (1952)	

**Source:** CELADE-Population Division of ECLAC, on the basis of J. Rodríguez, "Distribución territorial de la población de América Latina y el Caribe: tendencias, interpretaciones y desafíos para las políticas públicas", *Población y desarrollo series*, No. 32 (LC/L.1831-P), Santiago, Chile, Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC), December 2002. United Nations publication, Sales No. S.02.II.G.137.

## 2. Degree of urbanization of the countries of the region on the basis of different classification criteria

Because definitions of urban areas vary both among countries and over time within each of them, to evaluate the degree of urbanization of the countries of the region and offset the "definition effect", different classification criteria must also be used (Rodríguez and Villa, 1998).

The following paragraphs will analyse this process by examining national definitions and adopting a common—in this case, numeric—criterion. This will make it easier to compare countries. This contrasts with other methods, which do not allow information to be extrapolated for comparisons. As noted below, the DEPUALC database has the advantage of allowing this exercise to be conducted with various quantitative thresholds.

### (a) Classification of the countries according to degree of urbanization from 1950 to 2000, on the basis of national definitions

The countries of Latin America can be grouped into various categories, according to their degree of urbanization in the past 50 years.<sup>1</sup> For this study, the degree of urbanization in the 1950s has been divided into three levels: high (above 50%); medium (from 30% to 49%) and low (below 30%). In turn, three levels were identified for the indicator in 2000: high (above 80%); medium (from 60% to 79%) and low (below 60%). This yields a double-entry table in which countries are ranked according to the degree of urbanization at both moments (see table 3).

<sup>1</sup> Villa (1992) carried out similar exercises and developed a classification on the basis of the percentage of the urban population counted by the countries in 1990, while Rodríguez and Villa (1998) compared the degree of urbanization of the countries of the region in 1950 and 1990.

Table 3  
LATIN AMERICA: CLASSIFICATION OF THE COUNTRIES ACCORDING TO DEGREE OF URBANIZATION IN 1950 AND 2000

Degree of urbanization 1950	Degree of urbanization (2000)		
	High (80% and above)	Medium (60% to 79%)	Low (below 60%)
High (50% and above)	Argentina, Chile, Uruguay	Cuba	...
Medium (30% to 49%)	Brazil, Venezuela (Bolivarian Republic of)	Bolivia (Plurinational State of), Colombia, El Salvador, Mexico, Panama, Peru	Costa Rica, Honduras, Nicaragua, Paraguay
Low (below 30%)	...	Dominican Republic, Ecuador	Guatemala, Haiti

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

The first group comprises Argentina, Chile and Uruguay, which were highly urbanized in both 1950 and 2000. In all three countries urbanization is a long-standing process, and all three have a highly urban population. Moreover, as might be expected, their urban growth rates, especially in the case of Uruguay, are below the regional average (Villa, 1992).

By contrast, the Bolivarian Republic of Venezuela and Brazil moved from mid-level urbanization in 1950 to a high degree of urbanization in 2000. In the former, the percentage of the population in urban areas increased significantly, and the country quickly attained one of the highest urban growth rates in the region (Villa, 1992). The pattern in Brazil was similar, although it had a slightly lower percentage of urban inhabitants in both periods. The urban population in Brazil grew at a rate of 4.0% per year from 1950 to 2000, compared with 4.3% in the Bolivarian Republic of Venezuela.

The case of Cuba is rather unique: in 1950, it had a high level of urbanization, whereas in 2000, it stood at an intermediate level. Although urbanization is a long-standing process in Cuba, the rate of urban growth has been lower there than in other countries of the region—especially from 1981 to 2002, despite the declining number of rural inhabitants during these two decades.

Six countries experienced intermediate urbanization rates from 1950 to 2000. Included in this group are Colombia, Mexico and Peru, which followed a similar course. In all three, close to 75% of the population was urban in 2000, while the urban population grew at an annual rate of 3.3% in Colombia and Peru and 3.8% in Mexico. The remaining three countries in this group—El Salvador, Panama and the Plurinational State of Bolivia—had urbanization levels of about 63% in 2000, with some differences in their urban growth rates. In the Plurinational State of Bolivia, the urban population grew at an annual rate of 3.2% from 1950 to 2000, and growth was particularly intense from 1976 to 1992. The urban growth rate in Panama was 3.7%, with especially intense growth in the first twenty years of this period (1950-1970) and with a new

spike, although to a level somewhat lower than in the previous period, from 1990 to 2000. El Salvador saw the highest urban population growth rate (about 3%) in the first two decades, but this rate later tapered off, especially from 1992 to 2007. The average rate for the entire period was 2% per year.

Both the Dominican Republic and Ecuador went from low levels of urbanization in 1950 to intermediate levels in 2000. They both had urbanization levels below 30% at the beginning of the period in question but experienced strong urban growth from 1950 to 1980. This is especially true of the Dominican Republic. Hence, the urban population grew quite quickly, as the annual urban growth rate stood, unsurprisingly, at 4.5% for the Dominican Republic and 4.1% for Ecuador.

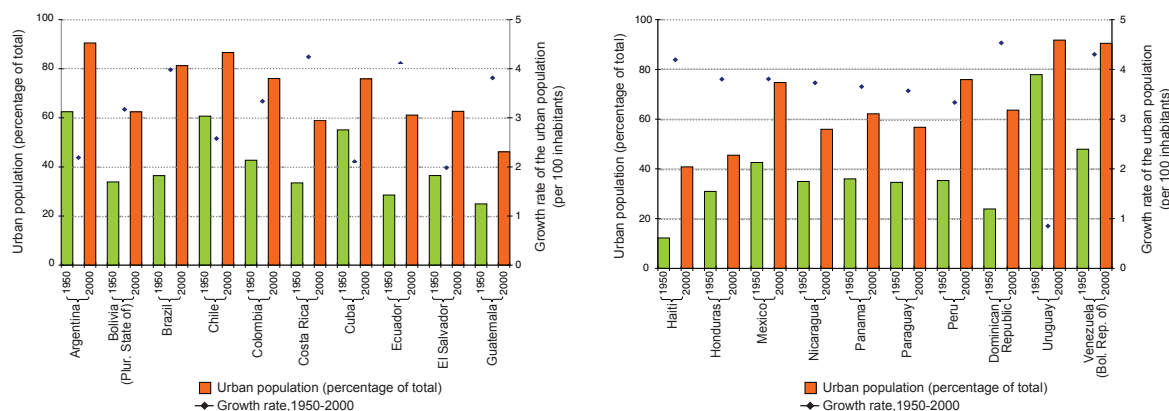
By contrast, four countries of the region went from intermediate levels of urbanization in 1950 to low levels in 2000. In the first 20 years of this period, Nicaragua's urban population grew by more than 4% per year and Costa Rica's by close to 5%. Even though their urban population surged in this period, in neither country does the urban population currently account for more than 60% of the total. In fact, in Nicaragua the number of urban inhabitants decreased slightly from 1995 to 2005, as the average annual urban growth rate did not exceed 2%. Nonetheless, for the entire period, the urban population grew at an annual rate of 4.2% in Costa Rica and 3.7% in Nicaragua. In Honduras and Paraguay—the remaining two countries of this group—the urbanization process began late, but their urban population growth rates have picked up in the past 20 years. For example, the urban population of Honduras grew at an average rate of 4.5% per year from 1988 to 2001, while that of Paraguay grew at a rate of 4.7% from 1982 to 1992—the strongest increase from 1950 to 2000. Nonetheless, as in Costa Rica and Nicaragua, in these countries the percentage of the population living in urban areas has not risen above 60%. Lastly, although Guatemala and Haiti had low urbanization levels at the time of both censuses, their urban population

growth rates were the highest in the region during the most recent intercensal period, and urban growth is expected to remain strong in coming decades.

In sum, a comparison of the size of urban population of the countries at the beginning with that at the end of the period reveals various urbanization patterns. Chart 1 shows the trends in the countries from 1950

to 2000. Although several countries started with low levels of urbanization, their urban population growth rates tended to rise over this period. Another group of countries, however, had high urbanization rates at the beginning of the period but are not currently among the most highly urbanized because their urban growth rates levelled off.

Chart 1  
LATIN AMERICA: URBAN POPULATION: PERCENTAGE OF TOTAL AND GROWTH RATE, 1950-2000



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

Moreover, the urban population growth rate is inversely proportional to the urbanization level. Countries with a high percentage of urban dwellers have much lower urban population growth rates; that is, as the percentage of a country's population living in urban areas approaches 100%, its urban growth rate will necessarily decline. Consequently, all other factors being equal, the urbanization rate of countries that still have a relatively low proportion of urban dwellers can be expected to increase sharply.

### (b) Urbanization in the region as measured by different quantitative thresholds

To facilitate comparisons of the urbanization process among the countries and within each country over time, this study will use a common guideline to identify urban localities. The three categories to be used are as follows: (i) localities of 2,000 or more inhabitants; (ii) localities of 20,000 or more inhabitants (this cut-off point is conventionally used in comparative studies because localities of this size are considered to be unquestionably urban); and (iii) localities with 100,000 or more inhabitants (this threshold meets even the strictest definition for considering localities urban) (Rodríguez and Villa, 1998).

As shown in table 4, when urban is defined as referring to localities with 2,000 or more inhabitants, there is little divergence from the figures obtained with the census definition, and what difference there are, are not significant. Indeed, the two variables had a simple correlation in 2000 of 0.99 (see table 4). A comparison of urban growth using these two variables (shown in charts 1 and 2) indicates that this finding is valid for the entire period in question. Moreover, when the countries are ranked using the two criteria, the groups corresponding to each category match to a certain extent. The five most highly urbanized countries also have the largest population percentages in localities of 2,000 or more inhabitants, although their order within the two classifications might change, with some slightly higher or lower in one classification than in the other. However, with the least urbanized countries (Guatemala, Haiti and Honduras) the correspondence is linear, as they each occupy the same position in both classifications. Overall, for comparison purposes, the use of this standard criterion yields figures and depicts situations that are very similar to those based on data from the census definitions. This further confirms that urbanization sets Latin America apart from other developing regions.

Table 4  
LATIN AMERICA: POPULATION OF VARIOUS LOCALITIES ACCORDING TO SIZE AND PRIMACY INDEX, 2000 CENSUSES  
(Percentages)

Country	Population (percentages)						Primacy index
	Urbanization	Localities of					
		2,000 or more inhabitants	20,000 or more inhabitants	100,000 or more inhabitants	500,000 or more inhabitants	1,000,000 or more inhabitants	
Argentina	90.5	89.2	76.6	62.3	47.9	40.2	3.6
Bolivia (Plurinational State of)	62.4	62.7	54.4	44.9	36.9	30.6	0.8
Brazil	81.2	79.4	64.6	49.6	37.1	33.6	0.9
Chile	86.6	87.8	76.9	63.6	45.5	35.7	3.0
Colombia	76.0	75.1	65.0	53.9	41.4	34.3	1.0
Costa Rica	59.0	58.8	49.2	37.4	27.1	27.1	2.6
Cuba	75.9	75.9	54.5	39.5	19.7	19.7	2.2
Ecuador	61.1	61.1	54.3	47.5	43.9	29.3	1.1
El Salvador	62.7	60.8	44.0	29.9	18.8	18.8	2.1
Guatemala	46.1	47.7	30.7	20.2	19.1	19.1	7.4
Haiti	40.8	40.5	34.1	27.2	22.9	22.9	4.2
Honduras	45.5	43.9	32.5	24.3	11.8	0.0	1.1
Mexico	74.7	77.6	60.5	50.2	38.9	30.1	2.1
Nicaragua	55.9	55.0	41.4	21.9	19.2	0.0	3.0
Panama	62.2	62.1	57.3	51.2	42.7	42.7	4.2
Paraguay	56.7	54.4	44.8	35.3	31.0	31.0	4.6
Peru	75.9	72.6	62.1	53.5	38.6	31.0	4.1
Dominican Republic	63.6	63.6	52.6	41.1	31.0	25.1	2.4
Uruguay	91.8	87.1	72.0	47.4	47.4	47.4	5.9
Venezuela (Bolivarian Republic of)	90.5	89.7	74.3	61.6	39.8	26.5	0.7

## Simple correlation ratios

Urban as percentage of total population to percentage of population in localities of 2,000 or more inhabitants: 0.994138087

Urban as percentage of total population to percentage of population in localities of 20,000 or more inhabitants: 0.958048227

Urban as percentage of total population to percentage of population in localities of 100,000 or more inhabitants: 0.846597583

Urban as percentage of total population to percentage of population in localities of 500,000 or more inhabitants: 0.727112656

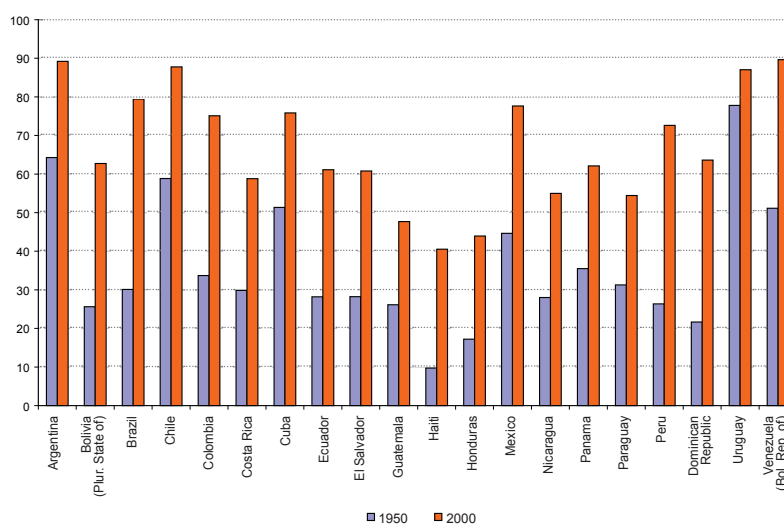
Urban as percentage of total population to percentage of population in localities of 1,000,000 or more inhabitants: 0.614261047

Urban as percentage of total to primacy index: -0.17546974

Percentage in localities with 100,000 or more inhabitants to primacy index: -0.28213983

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

Chart 2  
LATIN AMERICA: POPULATION LIVING IN LOCALITIES OF 2,000 OR MORE INHABITANTS, 1950 AND 2000 CENSUSES  
(Percentages)



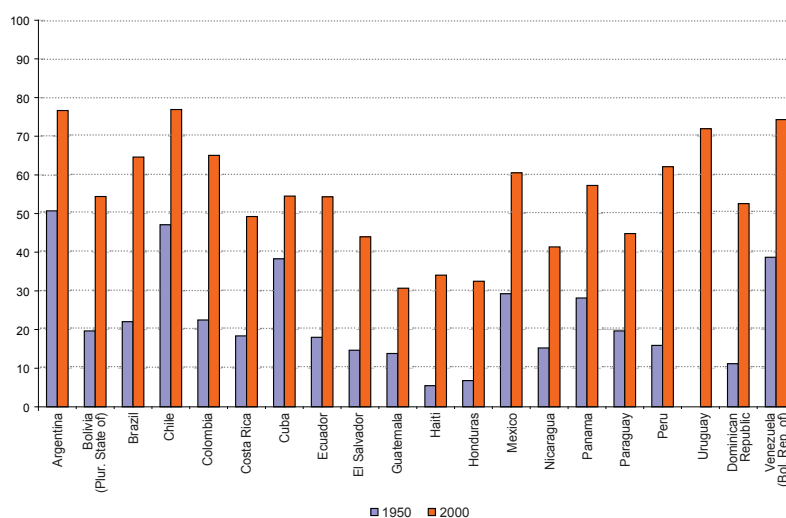
Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).



If urban localities are defined as those that have 20,000 or more inhabitants, in some cases the results will vary significantly (see table 3 and charts 1 and 3) from those obtained using the census-based criterion. In every country the percentage of the population living in localities of 20,000 or more inhabitants is lower than that reported in the relevant censuses, as shown in table 4. Three countries illustrate this difference in 2000: Uruguay, which according to the census-based criterion is the most highly urbanized country of the region (91.8%), although only 72% of its population lives in localities of 20,000 or more; Cuba, whose urban population according to the census criterion was 75.9% of the total in 2002, despite a much lower percentage (54.5%) in localities of 20,000 or more; and El Salvador, where the respective figures are 62.7% and 44%. Overall, the simple correlation ratio between the level of urbanization inferred from the

censuses and the percentage of the population that lived in localities of 20,000 or more in 2000 is 0.96. Nor does the urbanization trend based on the percentage of the population in localities of 20,000 or more inhabitants differ greatly from that indicated by the census data (see charts 1 and 3). When countries are ranked according to the percentage of the population in localities of 20,000, the results differ somewhat from those based on the census criterion: Chile, Argentina and the Bolivarian Republic of Venezuela are, according to this yardstick, the most highly urbanized countries, with Uruguay ranked fourth. In addition, El Salvador is ranked eleventh rather than sixteenth and Haiti moves up from the last position to the eighteenth (out of 20). In 13 of the 20 countries of the region, at least 50% of the population lives in localities of 20,000 or more inhabitants —led by Chile and Argentina, each with more than 76% in localities of this size.

Chart 3  
LATIN AMERICA: POPULATION LIVING IN LOCALITIES OF 20,000 OR MORE INHABITANTS, 1950 AND 2000 CENSUSES  
(Percentages)



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

Regarding the use of a cut-off point of 100,000 to describe urbanization in the countries of the region, there is a consensus that localities of this size are cities and therefore meet even the strictest definition of urban areas (Rodríguez and Villa, 1998). However, this is a strict definition, and in only 7 of the 20 countries of the region does more than 50% of the population live in cities of this size. Here again, Chile and Argentina have the highest percentages (see table 4). These

findings confirm the parallels with the census-based criteria, given that in 2000 the correlation between the percentage of the population in cities of this size and census-based criterion was 0.84. Ranking countries according to the percentage of the population living in localities of 100,000 or more inhabitants yields results similar to those given above, with Chile, Argentina and the Bolivarian Republic of Venezuela ranked the highest. One case that stands out is Uruguay, given it is

ranked as the most highly urbanized country according to the census-based classification but tenth in term of the percentage of the population in cities of 100,000 or more inhabitants.

Two conclusions may be drawn from these comparisons: First: the three thresholds used indicate that the region is at an advanced stage of urbanization—despite differences among the countries—and this is the predominant settlement pattern throughout the region. Second: although national definitions of urban

areas may differ in terms of number of residents and, therefore, level of urbanization, by using thresholds of 2,000, 20,000 or 100,000 inhabitants researchers can identify the main urban trends in Latin America. This can be inferred from the very high simple correlation between the thresholds-based results and the percentage of urban population reported directly by the censuses. This assertion can, moreover, be easily corroborated, thanks to the flexibility that the DEPUALC affords for setting cut-off points.

## D. The urban system: urban concentration and consolidation of medium-sized cities

This section sheds light on the significance of metropolises and large urban areas as well as medium-sized cities among the main components of the regional urban system. To facilitate the analysis, three categories

of urban settlements have been identified: metropolises (above 4 million inhabitants), large cities (from 1 to 4 million) and medium-sized cities (between 50,000 and 1 million).

### 1. Metropolises

According to the most recent version of the DEPUALC database (2009), the region has eight metropolitan areas, in six countries, that stand out both because of the size of their population and because of their economic, sociocultural and political influence

(see table 5). These cities have gradually joined the category of metropolises over the decades, given that in 1950, solely Buenos Aires—with nearly 5 million inhabitants—was in this category.

Table 5  
LATIN AMERICA: POPULATION AND GROWTH RATE OF METROPOLISES, 1950-2000

Metropolis	Population (thousands)						Growth rate (per 100 inhabitants)					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
Mexico City (Federal District)	3 353.9	5 462.6	8 986.7	14 018.4	15 113.1	17 588.6	4.9	5.2	4.3	0.8	1.5	3.3
São Paulo	2 334.0	4 005.6	7 705.7	12 183.6	14 868.5	17 075.9	5.3	6.5	4.6	1.8	1.6	4.0
Buenos Aires	4 747.2	6 807.2	8 462.0	9 969.8	11 260.0	12 045.9	2.7	2.2	1.6	1.2	0.6	1.7
Rio de Janeiro	3 026.2	4 523.4	6 838.4	8 821.8	9 807.3	11 057.1	3.9	4.1	2.5	1.0	1.3	2.6
Lima	645.2	1 841.8	3 281.9	4 608.0	6 342.2	8 501.4	5.0	5.3	3.7	2.7	2.0	3.8
Bogota	669.1	1 682.7	2 892.7	4 122.0	5 230.6	7 276.3	7.0	5.8	3.0	3.0	2.7	4.4
Santiago	1 436.5	2 071.6	2 792.0	3 919.9	4 729.1	5 392.4	4.0	2.8	3.4	1.9	1.3	2.7
Belo Horizonte	411.9	790.5	1 501.6	2 461.1	3 200.1	4 013.6	6.4	6.4	4.9	2.4	2.5	4.5

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

According to Rodríguez and Villa (1998, p. 49), “in demographic terms, it appears the population of metropolises came to represent such a large share of the total national and urban populations only because of the large net migration to the cities that would subsequently become metropolises”. Indeed, studies show that it was in the large cities of the region that fertility began to fall, causing their natural growth to be lower than natural growth

at the national level and in other urban areas. Hence, the overall growth rates seen in the first three decades of the period (see table 1) resulted from the influx of migrants. Rodríguez and Villa note that in the 1950s and 1960s migration alone was responsible for large population increases in such cities as Bogota, Caracas and São Paulo (4%); Rio de Janeiro (2.6%); Buenos Aires and Mexico City (2%); and Santiago (1.7%). Nevertheless, the

contribution of migration waned in the 1970s and declined even more in the 1980s. The authors also indicate that in the 1990s the net migration rate fell significantly in all of the metropolises, while the natural growth rate began to rise. More recent studies (Rodríguez, 2004; Guzmán and others, 2006; Rodríguez, 2009) show that from 1980 to 1990 the most populous urban areas (Mexico City and São Paulo) lost inhabitants to the rest of their respective countries through internal migration, which together with the advance of the demographic transition led to sharply lower growth in both cities (see table 5). Only the most highly populated cities (Mexico City, Rio de Janeiro, São Paulo and Santiago) tended to become less attractive for migrants and to have negative net migration.

## 2. Large cities

An examination of the DEPUALC database shows much heterogeneity among large cities, and given the number of urban areas in this category, it is difficult to project demographic trends for them (Rodríguez and Villa, 1998). The 39 metropolitan areas with from 1 to 4 million inhabitants in 2000 included various types of cities: (i) national capitals (Caracas, Havana, Guatemala City, Santo Domingo, Port-au-Prince, Asunción, Montevideo, La Paz, Quito, Panama City, San Salvador and San José); (ii) cities in border areas or historically uninhabited areas (Porto Alegre, Brasília, Belém, Manaus, Ciudad Juárez and Tijuana); and

Rodríguez (2009, p. 68) thus notes, “this validated the hypothesis of the loss of attractiveness of the metropolises but at the same time recognized its limits.” The results of the 2000 census round confirm Rodríguez’s view, given that cities with the largest number of inhabitants (see table 5) are more likely to be expulsive: according to census data, São Paulo, Mexico City and Santiago have net emigration. Hence, they appear to have become less attractive. Nevertheless, Rodríguez (2009, p. 72) stresses that “the experience of urban areas such as Rio de Janeiro and Mexico City indicates that there is not a direct correlation between a city losing attractiveness and it having net emigration”, given that the number of residents moving away from these cities has not increased.

(iii) cities with a high degree of economic or tourism development or both (Curitiba, Guayaquil, Guadalajara, Monterrey, Puebla, Maracaibo, Porto Alegre, Recife, Salvador de Bahía and Fortaleza).

The number of cities in this category grew significantly in this period, from only one in 1950 (table 6). The fact that these cities have tended to experience faster growth than metropolises was attributed by Rodríguez and Villa, as far as back as in 1998, to intense migration. Nevertheless, as with metropolises, natural growth has played an increasingly important role in the population growth of large cities.

Table 6  
LATIN AMERICA: NUMBER OF CITIES OF BETWEEN 1 AND 4 MILLION INHABITANTS, POPULATION AND GROWTH RATE, 1950-2000

Cities of between 1 and 4 million inhabitants	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Number	1	3	11	18	29	39
Total population	1 223 899	3 764 344	15 741 378	29 525 217	48 789 940	73 268 132
	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
Growth rate (per 100 inhabitants)	11.2	14.3	6.3	5.0	4.0	8.2

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

Many national capitals experienced demographic growth above 2.5% in the most recent intercensal period, which points to the continued importance of migration. Indeed, a recent study indicates that “most cities continue to have net immigration, which reveals how strong the attraction still is to this upper echelon of the region’s urban systems” (ECLAC, 2007, p. 221). Clear examples of this are Guatemala City,

Santo Domingo, Port-au-Prince, Asunción, La Paz, Panama City and San José.

Large cities located in border areas or historically uninhabited spaces have experienced high growth rates (above 3.8% per year) during almost the entire period in question, and they all have had positive net migration. Ciudad Juárez and Tijuana, Mexico, receive migrants from the rest of the country and even from Central

American countries, because of their location close to the United States border. The large cities of Brazil are another example of positive net migration: Brasília has clearly consolidated and attracted new residents, while Belém and Manaus serve as an alternative to migration to the country's major metropolises.

The strong migration-related growth of some cities from 1950 to 2000 stems from various factors,

including the significant development of economic activities related to foreign trade (Guayaquil and Maracaibo), of production clusters (Vitória, Curitiba, Guadalajara and Monterrey) or of tourism (Recife, Salvador da Bahia and Fortaleza). Other cities have grown owing to their proximity to a national capital (Campinas and Santos in Brazil and Puebla in Mexico).

### 3. Medium-sized cities

Delimiting the demographic range that defines cities as “medium-sized” is generally a complex task, since each country of the region has various human settlement systems.<sup>2</sup> The range that is often used is from 50,000 to 1 million inhabitants, a range that facilitates comparisons among countries.<sup>3</sup> It is important to explore trends in medium-sized cities because of their role as an instrument of territorial development. Therefore, interest in studying these areas is currently on the rise, in line with an increased concern with promoting more balanced urban structures. According to Rodríguez and Villa (1998), studies on the region's urban system frequently show that medium-sized cities are the fastest-growing segment. In addition, several studies indicate that these cities have the most robust demographic growth, which might point to a reversal of the polarization of the urban system or to a greater equilibrium in it.

Medium-sized cities have become the cornerstone of the region's urban system. The available data suggest that in most countries this group of cities has experienced the most dynamic demographic growth

(Lattes, Rodríguez and Villa, 2002; ECLAC/UN-Habitat, 2001; Martínez, 1999; Rodríguez and Villa, 1998). A growing proportion of the population is hence concentrated in them. Table 7 shows the growth of medium-sized cities in Latin America from 1950 to 2000. The region currently has 743 cities of between 50,000 and 1 million persons, up from only 86 in 1950. In addition, the percentage of the population living in cities of this size has risen: at the beginning of the period, only 5.1% of the region's population lived in medium-sized cities, compared with one in four persons in 2000. Brazil and Mexico, because of the breadth of their human settlement systems, have the largest number of medium-sized cities, although in the past decade Brazil has seen the largest increase in cities in this category. Other countries in which the number of medium-sized cities has increased considerably are the Bolivarian Republic of Venezuela, Colombia and Peru, and the countries in which cities of this size account for the largest percentage of the population are the Bolivarian Republic of Venezuela, Chile and Nicaragua.

<sup>2</sup> According to various authors, it is impossible to devise a single, universal definition of “medium-sized city”. The heterogeneous nature of urban processes and situations in Latin America makes it difficult, and ill-advised, to search for homogenous and universally valid definitions in the field of human settlements.

<sup>3</sup> The DEPUALC database allows cities to be grouped together in this manner, as it contains information on localities that at any point during the period had 20,000 or more inhabitants. Moreover, the breakdown in the database's tables of medium-sized cities into three categories—(i) those with 50,000 to 100,000 inhabitants; (ii) those with 100,000 to 500,000; and (iii) those with 500,000 to 1 million—allows users to conduct various types of analyses.

Table 7  
LATIN AMERICA: NUMBER OF CITIES OF BETWEEN 50,000 AND 1 MILLION INHABITANTS AND PERCENTAGE OF  
THE POPULATION, 1950-2000

	Number of cities of between 50,000 and 1 million inhabitants						Percentage of the population living in cities of between 50,000 and 1 million inhabitants					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	13	18	30	39	50	61	10.1	13.4	18.0	21.7	26.0	29.0
Bolivia (Plurinational State of)	2	...	4	...	8	11	4.8	...	10.2	...	17.3	19.7
Brazil	20	42	80	140	206	275	2.6	5.3	9.2	14.6	19.5	23.2
Chile	8	14	17	21	24	29	14.8	20.1	24.0	28.0	30.2	33.5
Colombia	8	19	24	28	40	57	5.3	11.8	14.3	18.0	21.5	24.9
Costa Rica	0	0	0	1	...	6	...	...	...	2.5	...	15.2
Cuba	6	...	12	13	...	18	7.5	...	13.4	15.7	...	24.4
Ecuador	0	2	8	12	14	17	0.0	2.5	8.4	13.1	15.3	18.4
El Salvador	1	1	2	...	4	9	2.8	2.9	4.5	...	9.4	17.2
Guatemala	0	0	1	1	1	5	0.0	0.0	1.0	1.0	1.1	3.6
Haiti	0	...	0	1	...	5	...	...	...	1.3	...	6.9
Honduras	1	2	2	5	...	8	5.3	10.2	16.0	20.6	...	27.1
Mexico	16	30	53	70	100	119	6.0	9.2	13.5	16.9	21.8	24.3
Nicaragua	1	1	2	...	8	8	10.3	15.3	23.4	...	33.2	32.1
Panama	1	1	1	2	2	2	6.5	5.5	4.9	7.2	7.9	8.5
Paraguay	1	1	1	2	5	5	3.9	3.3	2.9	4.3	10.3	11.6
Peru	1	10	15	22	29	37	1.4	8.5	14.0	19.0	23.1	26.4
Dominican Republic	1	1	1	6	13	15	2.6	2.8	3.9	10.8	18.8	22.5
Uruguay	...	2	2	3	4	6	...	4.5	5.2	7.3	9.8	13.2
Venezuela (Bolivarian Republic of)	6	18	23	32	38	50	9.2	20.0	26.8	34.4	37.4	41.8
Latin America	86	162	278	398	546	743	5.1	8.6	12.4	16.7	21.3	24.2

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

The large number of medium-sized cities and the heterogeneity among them hinder any attempt to conduct any sort of stylized analysis. As Rodríguez (2002, p. 38) notes, “experience suggests that the dynamics of medium-sized cities are closely tied to idiosyncratic situations, to local events or to global transformations that affect them in different manners or regarding which some are better prepared to adapt than are others”. Rodríguez asserts, therefore, that differences in demographic growth and in the living conditions of the population living among medium-sized cities tend to be greater than among large cities or metropolises.

Some specific national situations have not been analysed because they are beyond the focus of this

section. Nevertheless, an explanation of the dynamism of medium-sized cities requires mentioning the interpretations of various authors (Tuirán, 2000; Jordán and Simioni, 1998; Aguilar, Graizbord and Sánchez, 1996). First of all, this category includes a variety of cities, and hence numerous attraction factors probably determine these cities’ demographic changes. These reasons for which they attract migrants include their proximity to a metropolis or to international borders, their higher quality of life, economic restructuring processes, the role they play as the hub of certain production activities, improved physical linkages, the expansion of the means of communication and the consolidation of local governments.

## E. Internal dynamics of cities and metropolitan areas: some examples for analysis

### 1. Internal growth of cities

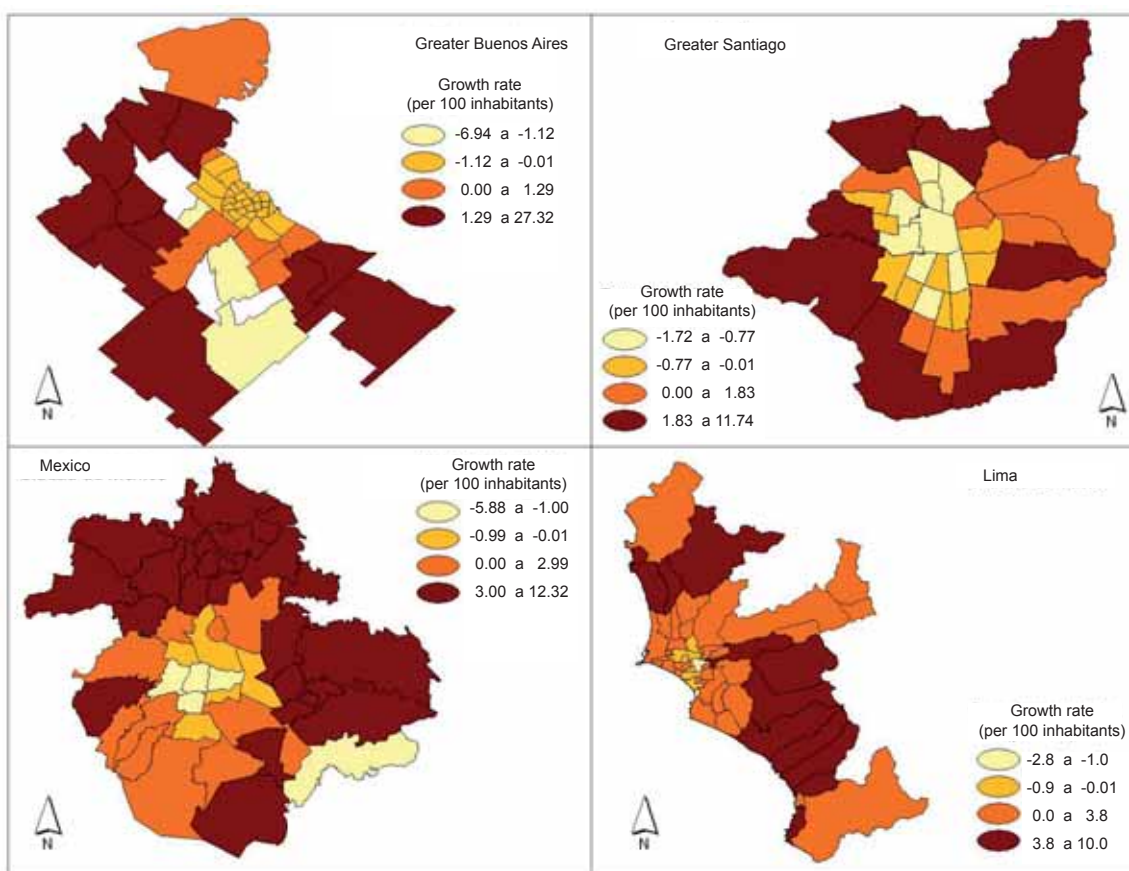
The internal dynamics of cities have also elicited the interest of several authors (Pinto da Cunha, 2002; Clichevsky, 2002; ECLAC/UN-Habitat, 2001; Tuirán, 2000; Rodríguez and Villa, 1998; Rodríguez, 2002). In his research on the topic, Rodríguez notes that “the peripheries of metropolises and large cities have grown at a much more intense pace than the core areas” (2002, p. 41).

This was confirmed through an analysis of the information on large cities in metropolitan areas in the DEPUALC database —specifically, the intercensal growth rates of the components of these areas, that is, departments, districts, communes and municipalities. Map 4 provides an example of the available information and gives the intercensal growth rates of four metropolises —Greater Buenos Aires, Greater Santiago, Mexico

City and Lima— by administrative division. In the past decade, the peri-urban areas of these metropolises that have grown the most, while the city centres have had negative demographic growth, as can be seen on the map. Clearly, this is not a new or unknown phenomenon, as it had been revealed by the data from the 1990s censuses. Rodríguez (2002, p. 41) notes, “for several years a large amount of literature has focused on this”. The most noteworthy reasons for the declining population in the

downtown areas of large cities include the depletion of available land as well as higher property values and the change in land use from housing to services activities. Other factors have to do with the attractiveness of peri-urban areas, because of, for example, the availability of less expensive land, which allows low income persons to obtain housing. Therefore, the periphery is associated with sectors that are poorer and at greater risk and that settle in areas with low environmental quality.

Map 4  
LATIN AMERICA (SELECTED COUNTRIES): INTERCENSAL GROWTH RATES OF METROPOLITAN AREAS. 1990-2000



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/).

## 2. Urban living conditions

The topic of urban living conditions has not been fully explored. Thanks to the new information in the DEPUALC database, however, it is possible to examine this issue at the level of both metropolitan areas and cities of 20,000 or more inhabitants —at

different scales in each— with basic sociodemographic indicators and indicators showing the progress in achieving the Millennium Development Goals.<sup>4</sup> These indicators confirm the inequalities within the two cities and underscore the need to step up efforts in favour

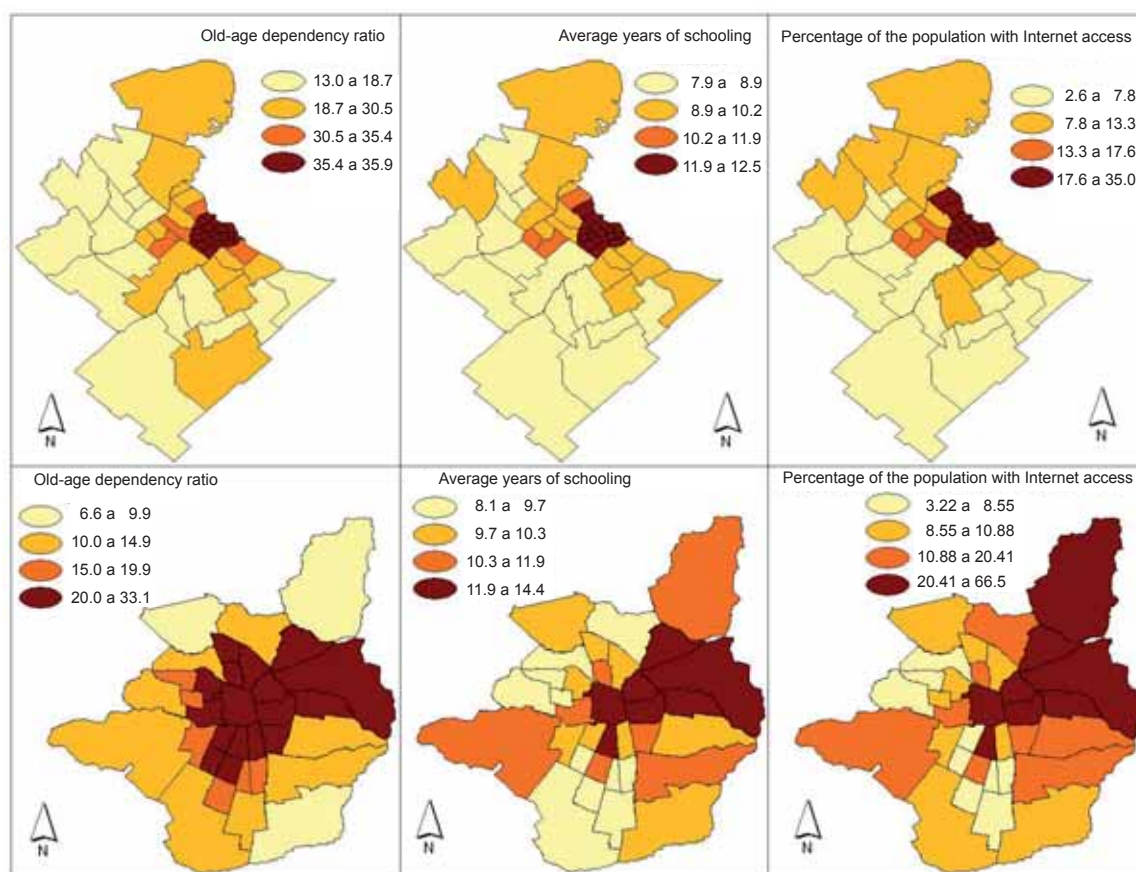
<sup>4</sup> See the chapter on the methodology used.

of improvements in certain critical areas (Cecchini, Rodríguez and Simioni, 2006).

Map 5 contains three indicators—old-age dependency ratio, average years of schooling of the population aged 30 to 59 and proportion of the population with access to Internet—in two metropolitan areas: Greater Buenos Aires, by department, and Greater Santiago, by commune. Two important conclusions can be drawn from the map: First, that these cities' peripheral areas contain their youngest population—as evidenced by the old-age dependency ratios—because it is generally young families with small children that move to these areas. By contrast, the more central and older areas are inhabited by older persons who have lived in those areas for many

years. Map 5 also points to a marked social segregation associated with high poverty rates and related problems in the peripheral areas. In both Greater Buenos Aires and Greater Santiago, residents of areas in and near the downtown have, on average, lower indices for number of years of schooling and home access to the Internet than do those in affluent districts. In both cities, the poor are hence segregated by distance and the wealthy are concentrated in the areas with better services and linkages. Nonetheless, the peripheral areas of some cities in the region are experiencing a social diversification process as even the upper class moves to the suburbs, in part owing to the deterioration and abandonment of areas in and near the downtown.

Map 5  
GREATER BUENOS AIRES AND GREATER SANTIAGO: SELECTED INDICATORS 2000 CENSUS



Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, database on Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC), 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/).

These paragraphs have shed light on the new information in the DEPUALC database and on analyses that might be conducted by researchers on the topics

examined herein, but is further room for studies and debates using the information contained in it.

## F. Summation

From 1950 to 2000, powerful processes in Latin America led to the spatial redistribution of the population. Although Latin America's population initially preferred to locate along the region's coasts, giving rising to the most important cities, in recent decades, Latin Americans began to occupy formerly uninhabited spaces further inland. At present, the "oldest" cities along the coasts are consolidating, while the number of inland cities has increased significantly.

During the period in question, Latin America's physiognomy has become fundamentally urban, and this has become more widespread and visible in recent years. Some countries quickly took a lead in urbanization, while in others the process has been slower. The high percentage of the population living in urban areas, whatever quantitative threshold is used, confirms the high degree of urbanization in the region. Nevertheless, the increase in urban residents has slowed, especially as the countries reach 80% urbanization levels.

In addition, the urban system is becoming highly diversified, and the structure of this system is different from one country to the next: some countries have a complex network of numerous localities, while others have one or a few important cities. Although metropolitan areas have large populations and exert considerable influence at the national level, in general it is medium-sized cities that have experienced the

fastest average demographic growth. Nevertheless, this segment is very heterogeneous, and the specific pattern of growth in each city depends on factors that are difficult to pinpoint.

Regarding the internal dynamics of cities, and especially of the largest ones, peripheral areas have grown at a much faster pace than have city centres. The various reasons for this include the loss of attractiveness of downtown areas as well as the drawing power of peripheral spaces. Still, in many cases, the population locates on the outskirts of cities for reasons relating to poverty and social and environmental vulnerability.

The existence of various disaggregated indicators for cities of 20,000 or more inhabitants has made it possible to measure inequalities within those localities. These results underscore the need to step up efforts in favour of improvements in certain critical areas. They also make it possible to monitor progress in achieving the targets set forth in the Millennium Development Goals as well as various public policies implemented by the countries or local governments.

Lastly, it is important to stress the important contribution made by the DEPUALC database to analyses of the spatial distribution of the population, urbanization and the internal dynamics of cities, given that it allows users to carry out studies at the regional, national or local level.

## Bibliography

- Aguilar, A., B. Graizbord y A. Sánchez (1996), *Las ciudades intermedias y el desarrollo regional en México*, México, D.F., Consejo Nacional para la Cultura y las Artes/El Colegio de México/Instituto de Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).
- Cecchini, Simone, Jorge Rodríguez y Daniela Simioni (2006), "La medición de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en las áreas urbanas de América Latina", *serie Estudios estadísticos y prospectivos*, N° 43 (LC/L.2537-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), junio. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.06.II.G.64.
- CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe) (2007), "Migración interna y desarrollo en América Latina y el Caribe: continuidad, cambio y desafíos de política", *Panorama social de América Latina, 2007* (LC/G.2351-P), Santiago de Chile. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.07.II.G.124.
- \_\_\_\_\_ (2005), "América Latina: urbanización y evolución de la población urbana, 1950-2000", *Boletín demográfico*, N° 75 (LC/G.2286-P), Santiago de Chile, enero. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: E/S.05.II.G.3.

- CEPAL/ONU-Hábitat (Comisión Económica para América Latina y el Caribe/Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos) (2001), "El espacio regional: hacia la consolidación de los asentamientos humanos en América Latina y el Caribe", *Libros de la CEPAL*, N° 60 (LC/G.2116/Rev.1-P), Santiago de Chile. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.01.II.G.68.
- Clichevsky, N. (ed.) (2002), *Tierra vacante en ciudades latinoamericanas*, Cambridge, Massachussets, Lincoln Institute of Land Policy.
- González, D. (2006), "Procesando los censos para estimar crecimiento urbano: DEPUALC", *REDATAM informa*, N° 12 (LC/L.2640), Santiago de Chile, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL.
- Guzmán, J.M. y otros (2006), "La démographie de l'Amérique latine et de la Caraïbe depuis 1950", *Population*, vol. 61, N° 5-6, París, Instituto Nacional de Estudios Demográficos (INED).
- Jordán R. y D. Simioni (comps.) (1998), *Ciudades intermedias en América Latina y el Caribe: propuestas para la gestión urbana* (LC/L.1117), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), junio.



- Lattes, A., J. Rodríguez y M. Villa (2002), "Population dynamics and urbanization in Latin America: concepts and data limitations", documento presentado en el seminario "New Forms of Urbanization: Conceptualising and Measuring Human Settlement in the 21st Century", Bellagio, Italia, Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (UIECP), 11 al 15 de marzo de 2002 [en línea] <http://www.iussp.org/Activities/wgc-urb/urb-abstracts02.php>.
- Martínez, J. (1999), *La migración interna y sus efectos en dieciséis ciudades de Chile* (LC/DEM/R.302), Santiago de Chile, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL.
- Pinto da Cunha, J.M. (2002), "Urbanización, redistribución espacial de la población y transformaciones socioeconómicas en América Latina", *serie Población y desarrollo*, N° 30 (LC/L.1782-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.02.II.G.97.
- Rodríguez, J. (2009), "Dinámica demográfica y asuntos de la agenda urbana en América Latina: ¿qué aporta el procesamiento de microdatos censales?", *Notas de población*, N° 86 (LC/G.2349-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.09.II.G.09.
- \_\_\_\_\_ (2004), "Migración interna en América Latina y el Caribe: estudio regional del período 1980-2000", *serie Población y desarrollo*, N° 50 (LC/L.2059-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.04.II.G.3.
- \_\_\_\_\_ (2002), "Distribución territorial de la población de América Latina y el Caribe: tendencias, interpretaciones y desafíos para las políticas públicas", *serie Población y desarrollo*, N° 32 (LC/L.1831-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), diciembre. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.02.II.G.137.
- Rodríguez, J. y M. Villa (1998), "Distribución espacial de la población, urbanización y ciudades intermedias: hechos en su contexto", *Ciudades intermedias en América Latina y el Caribe: propuestas para la gestión urbana* (LC/L.1117), R. Jordán y D. Simioni (comps.), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), junio.
- Tuirán, R. (2000), "Tendencias recientes de la movilidad territorial en algunas zonas metropolitanas de México", *El mercado de valores*, vol. 60, N° 3, México, D.F.
- Villa, M. (1992), "Urbanización y transición demográfica en América Latina: una reseña del período 1930-1990", *El poblamiento de las Américas. Actas*, vol. 2, Lieja, Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (UIECP).

## **Cuadros / *Tables***



**Cuadro 1 / Table 1**  
**AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN TOTAL SEGÚN CENSOS**  
**LATIN AMERICA: TOTAL POPULATION ACCORDING TO CENSUSES**  
**1950-2000**

(En miles) (*Thousands*)

Países / <i>Country</i>	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina <sup>a</sup>	15 894	20 014	23 364	27 950	32 616	36 260
Bolivia (Estado Plurinacional de) / <i>Bolivia (Plurinational State of)</i>	3 019	...	4 614	...	6 421	8 274
Brasil / <i>Brazil</i>	51 494	72 768	93 138	119 001	147 386	169 799
Chile	5 933	7 374	8 885	11 330	13 348	15 116
Colombia	11 933	17 444	22 948	27 838	33 110	41 468
Costa Rica	801	1 336	1 872	2 417	...	3 810
Cuba	5 829	...	8 569	9 724	...	11 178
Ecuador	3 203	4 564	6 522	8 139	9 698	12 157
El Salvador	1 856	2 511	3 555	...	5 119	5 744
Guatemala	2 791	4 288	5 158	6 054	8 332	11 237
Haití / <i>Haiti</i>	3 097	...	4 329	5 054	...	8 374
Honduras	1 375	1 885	2 657	4 249	...	6 535
México / <i>Mexico</i>	25 779	34 923	48 225	66 847	81 250	97 483
Nicaragua	1 057	1 536	1 878	...	4 357	5 142
Panamá / <i>Panama</i>	805	1 076	1 428	1 805	2 329	2 839
Paraguay	1 329	1 819	2 386	3 029	4 153	5 163
Perú / <i>Peru</i> <sup>b</sup>	6 218	9 907	13 538	17 005	22 048	27 412
República Dominicana / <i>Dominican Republic</i>	2 136	3 047	4 010	5 611	7 293	8 563
Uruguay	...	2 596	2 788	2 955	3 164	3 241
Venezuela (República Bolivariana de) / <i>Venezuela (Bolivarian Republic of)</i>	5 035	7 524	10 722	14 517	18 105	23 054

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> La cifra de 1950 corresponde al total de población registrada en el censo de 1947 / *The figure for 1950 corresponds to the total population recorded in the 1947 census*

<sup>b</sup> La cifra de 1950 corresponde al total de población registrada en el censo de 1940 / *The figure for 1950 corresponds to the total population recorded in the 1940 census*

**Cuadro 2 / Table 2**  
**AMÉRICA LATINA: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN, SEGÚN EL ÚLTIMO CENSO**  
**LATIN AMERICA: POPULATION GROWTH, ACCORDING TO MOST RECENT CENSUS**  
**1950-2000**

(En porcentajes) / (Percentages)

Países / Country	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	43,8	55,2	64,4	77,1	89,9	100,0
Bolivia (Estado Plurinacional de) / <i>Bolivia (Plurinational State of)</i>	36,5	...	55,8	...	77,6	100,0
Brasil / <i>Brazil</i>	30,3	42,9	54,9	70,1	86,8	100,0
Chile	39,2	48,8	58,8	74,9	88,3	100,0
Colombia	28,8	42,1	55,3	67,1	79,8	100,0
Costa Rica	21,0	35,1	49,1	63,4	...	100,0
Cuba	52,1	...	76,7	87,0	...	100,0
Ecuador	26,3	37,5	53,6	67,0	79,8	100,0
El Salvador	32,3	43,7	61,9	...	89,1	100,0
Guatemala	24,8	38,2	45,9	53,9	74,1	100,0
Haití / <i>Haiti</i>	37,0	...	51,7	60,4	...	100,0
Honduras	21,0	28,8	40,7	65,0	...	100,0
México / <i>Mexico</i>	26,4	35,8	49,5	68,6	83,3	100,0
Nicaragua	20,6	29,9	36,5	...	84,7	100,0
Panamá / <i>Panama</i>	28,4	37,9	50,3	63,6	82,0	100,0
Paraguay	25,7	35,2	46,2	58,7	80,4	100,0
Perú / <i>Peru</i>	22,7	36,1	49,4	62,0	80,4	100,0
República Dominicana / <i>Dominican Republic</i>	24,9	35,6	46,8	65,5	85,2	100,0
Uruguay	...	80,1	86,0	91,2	97,6	100,0
Venezuela (República Bolivariana de) / <i>Venezuela (Bolivarian Republic of)</i>	21,8	32,6	46,5	63,0	78,5	100,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Cuadro 3 / Table 3

**AMÉRICA LATINA: TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO INTERCENSAL DE LA POBLACIÓN TOTAL**  
**LATIN AMERICA: AVERAGE ANNUAL INTERCENSAL GROWTH RATE OF THE TOTAL POPULATION**  
**1950-2000**

(Por 100 habitantes) / (Per 100 inhabitants)

Países / Country	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
Argentina	1,7	1,5	1,8	1,5	1,0	1,5
Bolivia (Estado Plurinacional de) <sup>a</sup> / Bolivia (Plurinational State of)	...	1,6	...	2,2	2,7	2,0
Brasil / Brazil	3,4	2,5	2,5	1,9	1,6	2,4
Chile	2,5	2,0	2,0	1,6	1,2	1,9
Colombia	2,9	2,9	1,6	1,4	1,9	2,3
Costa Rica <sup>b</sup>	4,0	3,3	2,3	...	2,8	3,1
Cuba <sup>c</sup>	2,1	2,2	1,1	...	0,7	1,4
Ecuador	3,0	3,1	2,6	2,2	2,1	2,6
El Salvador <sup>d</sup>	2,8	3,4	...	1,8	0,8	2,0
Guatemala	3,1	2,1	2,0	2,4	3,5	2,6
Haití / Haiti <sup>e</sup>	...	1,6	1,4	...	2,5	1,9
Honduras <sup>f</sup>	3,1	2,7	3,3	...	3,3	3,1
México / Mexico	3,0	3,2	3,3	2,0	1,8	2,7
Nicaragua <sup>g</sup>	2,9	2,5	...	3,5	1,6	2,9
Panamá / Panama	2,9	3,0	2,3	2,5	2,0	2,5
Paraguay	2,6	2,8	2,4	3,1	2,2	2,6
Perú / Peru <sup>h</sup>	2,2	2,9	2,5	2,2	1,5	2,2
República Dominicana / Dominican Republic	3,6	2,9	3,1	2,2	1,8	2,7
Uruguay	...	0,6	0,6	0,6	0,3	0,5
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	3,9	3,3	3,0	2,5	2,4	3,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> El valor que presenta la tasa en 1960-1970 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1950-1976, pues en la década de 1960 el Estado Plurinacional de Bolivia no realizó ningún censo. Asimismo, el valor de la tasa en el decenio 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1976-1992. / The figure for 1960-1970 corresponds to the growth rate for 1950-1976, given that in the 1960s Bolivia did not conduct a census, while the figure for the decade from 1980 to 1990 corresponds to the growth rate from 1976 to 1992.

<sup>b</sup> El valor que presenta la tasa en 1990-2000 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1984-2000. / The figure for 1990 to 2000 corresponds to the growth rate from 1984 to 2000.

<sup>c</sup> El valor que presenta la tasa en 1950-1960 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1943-1953. Asimismo, en 1960-1970 la cifra corresponde a la tasa de crecimiento del período 1953-1970 y en 1990-2000 el valor corresponde a la tasa de crecimiento del período 1981-2002. Finalmente, la tasa de 1950-2000 corresponde a la de 1943-2002. / The figure for 1950-1960 corresponds to the growth rate from 1943-1953; the figure for 1960-1970 corresponds to 1953-1970; the figure for 1990-2000 corresponds to 1981-2002; and the figure for 1950-2000 corresponds to 1943-2002.

<sup>d</sup> El valor que presenta la tasa en 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1971-1992. / The figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1971 to 1992.

<sup>e</sup> El valor que presenta la tasa en 1960-1970 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1950-1971. Asimismo, en 1990-2000 el valor corresponde a la tasa de crecimiento del período 1982-2003. / The figure for 1960-1970 corresponds to the growth rate from 1950 to 1971, while the figure for 1990-2000 corresponds to 1982-2003.

<sup>f</sup> El valor que presenta la tasa en 1990-2000 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1988-2001. / The figure for 1990-2000 corresponds to the growth rate from 1988 to 2001.

<sup>g</sup> El valor que presenta la tasa en 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1971-1995. / The figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1971 to 1995.

<sup>h</sup> El valor que presenta la tasa en 1950-1960 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1940-1961. Asimismo, en 1950-2000 la cifra corresponde a la tasa de crecimiento del período 1940-2007. / The figure for 1950-1960 corresponds to the growth rate from 1940 to 1961, while that for 1950-2000 corresponds to 1940-2007.

Cuadro 4 / Table 4  
**AMÉRICA LATINA: DENSIDAD DE POBLACIÓN, POR PAÍSES**  
**LATIN AMERICA: AVERAGE POPULATION DENSITY, BY COUNTRY**  
**1950-2000**

Países / Country	Superficie / Area km <sup>2</sup>	Densidad (hab/km <sup>2</sup> ) / Density (inhabitants/km <sup>2</sup> )					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	2 782 266	5,7	7,2	8,4	10,1	11,7	13,0
Bolivia (Estado Plurinacional de) / Bolivia (Plurinational State of)	1 085 966	2,8	...	4,2	...	5,9	7,6
Brasil / Brazil	8 789 551	5,9	8,3	10,6	13,5	16,8	19,3
Chile	733 218	8,1	10,1	12,1	15,5	18,2	20,6
Costa Rica	49 960	16,0	26,7	37,5	48,4	...	76,3
Colombia	1 136 783	10,5	15,3	20,2	24,5	29,1	36,5
Cuba	110 297	52,8	...	77,7	88,2	...	101,3
Ecuador	257 605	12,4	17,7	25,3	31,6	37,6	47,2
El Salvador	19 892	93,3	126,2	178,7	...	257,3	288,8
Guatemala	109 063	25,6	39,3	47,3	55,5	76,4	103,0
Haití / Haiti	27 075	114,4	...	159,9	186,7	...	309,3
Honduras	112 302	12,2	16,8	23,7	37,8	...	58,2
México / Mexico	1 942 977	13,3	18,0	24,8	34,4	41,8	50,2
Nicaragua	126 460	8,4	12,1	14,9	...	34,5	40,7
Panamá / Panama	72 213	11,2	14,9	19,8	25,0	32,3	39,3
Paraguay	402 351	3,3	4,5	5,9	7,5	10,3	12,8
Perú / Peru	1 291 627	4,8	7,7	10,5	13,2	17,1	21,2
República Dominicana / Dominican Republic	48 298	44,2	63,1	83,0	116,2	151,0	177,3
Uruguay	182 873	...	14,2	15,2	16,2	17,3	17,7
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	921 820	5,5	8,2	11,6	15,7	19,6	25,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Cuadro 5 / Table 5

**AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN URBANA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN URBANA, POR PAÍSES**  
**LATIN AMERICA: PERCENTAGE OF URBAN POPULATION AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATE OF THE URBAN**  
**POPULATION, BY COUNTRY**

1950-2000

Países / Country	Población urbana (en porcentajes) / Urban population (per cent)						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
Argentina	62,5	73,8	79,0	83,0	87,2	90,5	3,0	2,2	2,3	1,9	1,4	2,2
Bolivia (Estado Plurinacional de) <sup>a</sup> / Bolivia (Plurinational State of)	33,9	...	41,7	...	57,5	62,4	...	2,4	...	4,3	3,6	3,2
Brasil / Brazil	36,5	43,0	55,9	67,6	75,3	81,2	5,0	5,1	4,3	2,9	2,4	4,0
Chile	60,7	68,2	75,1	82,2	83,5	86,6	3,9	3,0	2,8	1,8	1,6	2,6
Colombia	42,7	52,1	59,1	67,2	71,0	76,0	4,4	4,3	2,7	1,9	2,4	3,3
Costa Rica <sup>b</sup>	33,5	34,5	40,6	44,5	...	59,0	4,2	5,0	3,1	...	4,6	4,2
Cuba <sup>c</sup>	55,1	...	60,7	69,0	...	75,9	2,9	2,7	2,3	...	1,1	2,1
Ecuador	28,5	35,3	41,4	49,0	55,1	61,1	4,7	4,5	4,6	3,7	3,0	4,1
El Salvador <sup>d</sup>	36,5	38,5	39,5	...	50,4	62,7	2,8	3,4	...	1,7	0,8	2,0
Guatemala	25,0	33,6	36,4	32,7	35,0	46,1	5,2	3,0	0,7	3,0	6,7	3,8
Haití / Haiti <sup>e</sup>	12,2	...	20,2	24,5	...	40,8	...	4,0	3,2	...	5,0	4,2
Honduras <sup>f</sup>	31,0	30,4	37,2	38,7	...	45,5	2,9	4,2	3,6	...	4,5	3,8
México / Mexico	42,6	50,7	58,7	66,3	71,3	74,7	4,8	4,7	4,5	2,7	2,3	3,8
Nicaragua <sup>g</sup>	34,9	40,9	47,7	...	54,4	55,9	4,1	4,5	...	4,1	1,9	3,7
Panamá / Panama	36,0	41,5	47,6	50,4	53,7	62,2	4,3	4,5	2,9	3,2	3,4	3,7
Paraguay	34,6	35,8	37,1	42,8	50,3	56,7	2,9	3,1	3,8	4,7	3,4	3,6
Perú / Peru <sup>h</sup>	35,3	47,4	59,5	65,2	70,1	75,9	3,6	4,9	3,5	2,8	2,1	3,3
República Dominicana / Dominican Republic	23,9	30,5	39,7	52,0	56,1	63,6	6,0	5,7	5,5	2,9	3,1	4,5
Uruguay	...	81,0	83,3	87,3	90,8	91,8	...	0,9	1,0	1,0	0,4	0,9
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	47,9	62,5	73,1	80,0	84,4	90,5	6,5	4,8	3,9	3,1	3,0	4,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> El valor que presenta la tasa en 1960-1970 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1950-1976, pues en la década de 1960 el Estado Plurinacional de Bolivia no realizó ningún censo. Asimismo, el valor de la tasa en el decenio 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1976-1992. / The figure for 1960-1970 corresponds to the growth rate for 1950-1976, given that in the 1960s Bolivia did not conduct a census, while the figure for 1980-1990 corresponds to the rate from 1976 to 1992.

<sup>b</sup> El valor que presenta la tasa en 1990-2000 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1984-2000. / The figure for 1990-2000 corresponds to the growth rate from 1984 to 2000.

<sup>c</sup> El valor que presenta la tasa en 1950-1960 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1943-1953. Asimismo, en 1960-1970 la cifra corresponde a la tasa de crecimiento del período 1953-1970 y en 1990-2000 el valor corresponde a la tasa de crecimiento del período 1981-2002. Finalmente, la tasa de 1950-2000 corresponde a la de 1943-2002. / The figure for 1950-1960 corresponds to the growth rate from 1943 to 1953; the figure for 1960-1970 corresponds to the growth rate from 1953 to 1970; that for 1990-2000 corresponds to 1981-2002; and that for 1950-2000 corresponds to 1943-2002.

<sup>d</sup> El valor que presenta la tasa en 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1971-1992. / The figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1971 to 1992.

<sup>e</sup> El valor que presenta la tasa en 1960-1970 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1950-1971. Asimismo, en 1990-2000 el valor corresponde a la tasa de crecimiento del período 1982-2003.

<sup>f</sup> El valor que presenta la tasa en 1990-2000 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1988-2001. / The figure for 1990-2000 corresponds to the growth rate from 1988 to 2001.

<sup>g</sup> El valor que presenta la tasa en 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1971-1995. / The figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1971 to 1995.

<sup>h</sup> El valor que presenta la tasa en 1950-1960 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1940-1961. Asimismo, en 1950-2000 la cifra corresponde a la tasa de crecimiento del período 1940-2007. / The figure for 1950-1960 corresponds to the growth rate from 1940 to 1961, while that for 1950-2000 corresponds to 1940-2007.



Cuadro 6 / Table 6  
**AMÉRICA LATINA: TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO TOTAL, URBANA, RURAL, DIFERENCIAL DE CRECIMIENTO Y TASA DE URBANIZACIÓN**  
**LATIN AMERICA: AVERAGE ANNUAL GROWTH RATE (URBAN, RURAL AND TOTAL) GROWTH DIFFERENTIAL AND URBANIZATION RATE**  
**1950-2000**

Países / Country	Tasa media anual de crecimiento intercensal (por 100 habitantes) / Average annual intercensal growth rate 1950-2000 (per 100 inhabitants)			Diferencial de crecimiento / Growth differential	Tasa de urbanización / Urbanization rate
	Urbana / Urban	Rural / Rural	Total / Total		
Argentina	2,2	-1,0	1,5	3,2	0,7
Bolivia (Estado Plurinacional de) / Bolivia (Plurinational State of)	3,2	0,9	2,0	2,3	1,2
Brasil / Brazil	4,0	-0,1	2,4	4,0	1,6
Chile	2,6	-0,3	1,9	2,9	0,7
Colombia	3,3	0,7	2,3	2,7	1,0
Costa Rica	4,2	2,1	3,1	2,1	1,1
Cuba <sup>a</sup>	2,1	0,2	1,4	1,9	0,7
Ecuador	4,1	1,4	2,6	2,7	1,5
El Salvador	2,9	1,1	2,0	1,9	0,9
Guatemala	3,8	2,0	2,6	1,8	1,2
Haití / Haiti	4,2	1,1	1,9	3,1	2,3
Honduras	3,8	2,6	3,0	1,2	0,8
México / Mexico	3,8	1,0	2,7	2,8	1,1
Nicaragua	3,7	2,2	2,9	1,6	0,9
Panamá / Panama	3,7	1,5	2,5	2,2	1,1
Paraguay	3,6	1,8	2,6	1,8	1,0
Perú / Peru <sup>b</sup>	3,3	0,7	2,2	2,6	1,1
Uruguay <sup>c</sup>	0,9	-1,5	0,5	2,4	0,3
República Dominicana / Dominican Republic	4,5	1,2	2,7	3,3	1,9
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	4,3	-0,1	3,0	4,4	1,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Notas / Notes:

Diferencial de crecimiento = tasa de crecimiento urbana - tasa de crecimiento rural / Growth differential = (urban growth rate - rural growth rate)

Tasa de urbanización = tasa de crecimiento urbana - tasa de crecimiento total / Urbanization rate = (urban growth rate - total growth rate)

<sup>a</sup> Corresponde al período 1943-2003 / Corresponds to the period from 1943 to 2003

<sup>b</sup> Corresponde al período 1940-2007 / Corresponds to the period from 1940 to 2007

<sup>c</sup> Corresponde al período 1963-2004 / Corresponds to the period from 1963 to 2004

Cuadro 7 / Table 7

**AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN QUE RESIDE EN LOCALIDADES DE 2 000 HABITANTES Y MÁS Y TASA ANUAL DE CRECIMIENTO**  
**LATIN AMERICA: POPULATION LIVING IN LOCALITIES WITH 2,000 OR MORE INHABITANTS AND ANNUAL GROWTH RATE**  
**1950-2000**

Países / Country	Población (en porcentajes) / Population (per cent)						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
Argentina	64,3	75,0	79,2	83,3	87,2	89,2	2,9	2,1	2,3	1,9	1,2	2,1
Bolivia (Estado Plurinacional de) / Bolivia (Plurinational State of)	25,6	...	43,1	...	57,5	62,7	...	3,6	...	4,1	3,7	3,7
Brasil / Brazil	30,1	38,1	51,1	64,9	73,1	79,4	5,7	5,4	4,8	3,0	2,5	4,3
Chile	58,8	64,7	71,7	78,6	84,1	87,8	3,6	3,1	2,8	2,3	1,7	2,7
Colombia	33,7	50,3	57,3	65,8	69,9	75,1	5,9	4,3	2,8	2,0	2,5	3,8
Costa Rica <sup>b</sup>	29,9	32,2	39,4	43,4	...	58,8	4,6	5,3	3,2	...	4,7	4,5
Cuba <sup>c</sup>	51,4	...	58,3	66,1	...	75,9	3,0	2,9	2,3	...	1,3	2,2
Ecuador	28,2	35,4	41,8	49,6	55,3	61,1	4,9	4,5	4,6	3,6	3,0	4,1
El Salvador <sup>d</sup>	28,2	32,2	35,0	...	47,6	60,8	4,0	4,2	...	3,2	2,4	3,3
Guatemala	26,1	31,6	34,1	35,3	37,5	47,7	4,4	2,9	2,4	2,9	6,3	3,8
Haití / Haiti <sup>e</sup>	9,7	...	18,6	23,1	...	40,5	...	4,7	3,4	...	5,2	4,6
Honduras <sup>f</sup>	17,2	22,0	32,3	39,7	...	43,9	5,4	5,7	4,7	...	4,0	4,9
México / Mexico	44,6	53,2	61,9	69,8	74,4	77,6	4,8	4,7	4,5	2,6	2,3	3,8
Nicaragua <sup>g</sup>	28,0	35,6	46,2	...	53,4	55,0	4,7	5,8	...	4,1	1,9	4,1
Panamá / Panama	35,5	41,5	47,3	50,0	53,5	62,1	4,5	4,4	2,9	3,2	3,5	3,7
Paraguay	31,3	35,1	36,5	42,9	48,5	54,4	3,6	3,2	4,0	4,3	3,3	3,7
Perú / Peru <sup>h</sup>	26,3	40,6	52,3	59,2	66,2	72,6	4,3	5,2	3,9	3,1	2,2	3,7
República Dominicana / Dominican Republic	21,6	30,5	39,7	52,0	56,1	63,6	6,5	6,0	5,6	2,6	3,0	4,6
Uruguay	...	77,8	81,6	84,4	84,7	87,1	...	1,0	0,9	0,7	0,6	0,8
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	51,1	64,2	74,3	82,2	86,0	89,7	6,1	4,7	4,0	3,0	2,8	4,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Notas / Notes:

... Información no disponible en el CELADE / Information not available at CELADE

<sup>a</sup> El valor que presenta la tasa en 1960-1970 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1950-1976, pues en la década de 1960 el Estado Plurinacional de Bolivia no realizó ningún censo. Asimismo, el valor de la tasa en el decenio 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1976-1992. / The figure for 1960-1970 corresponds to the growth rate for 1950-1976, given that in the 1960s Bolivia did not conduct a census, while the figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1976 to 1992.

<sup>b</sup> El valor que presenta la tasa en 1990-2000 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1984-2000. / The figure for 1990-2000 corresponds to the growth rate from 1984 to 2000.

<sup>c</sup> El valor que presenta la tasa en 1950-1960 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1943-1953. Asimismo, en 1960-1970 la cifra corresponde a la tasa de crecimiento del período 1953-1970 y en 1990-2000 el valor corresponde a la tasa de crecimiento del período 1981-2002. Finalmente, la tasa de 1950-2000 corresponde a la de 1943-2002. / The figure for 1950-1960 corresponds to the growth rate from 1943 to 1953; that for 1960-1970 corresponds to 1953-1970; that for 1990 to 2000 corresponds to 1981-2002; and that for 1950-2000 corresponds to 1943-2002.

<sup>d</sup> El valor que presenta la tasa en 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1971-1992. / The figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1971 to 1992.

<sup>e</sup> El valor que presenta la tasa en 1960-1970 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1950-1971. Asimismo, en 1990-2000 el valor corresponde a la tasa de crecimiento del período 1982-2003. / The figure for 1960-1970 corresponds to the growth rate from 1950 to 1971, while that for 1990-2000 corresponds to 1982-2003.

<sup>f</sup> El valor que presenta la tasa en 1990-2000 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1988-2001. / The figure for 1990-2000 corresponds to the growth rate from 1988 to 2001.

<sup>g</sup> El valor que presenta la tasa en 1980-1990 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1971-1995. / The figure for 1980-1990 corresponds to the growth rate from 1971 to 1995.

<sup>h</sup> El valor que presenta la tasa en 1950-1960 corresponde a la tasa de crecimiento del período 1940-1961. Asimismo, en 1950-2000 la cifra corresponde a la tasa de crecimiento del período 1940-2007. / The figure for 1950-1960 corresponds to the growth rate from 1940 to 1961, while that for 1950-2000 corresponds to 1940-2007.

**Cuadro 8 / Table 8**  
**AMÉRICA LATINA: POBLACIÓN QUE RESIDE EN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**LATIN AMERICA: POPULATION LIVING IN CITIES WITH 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

(En porcentajes) / (Per cent)

<b>Países / Country</b>	<b>1950</b>	<b>1960</b>	<b>1970</b>	<b>1980</b>	<b>1990</b>	<b>2000</b>
Argentina	50,7	60,0	66,9	71,2	74,9	76,6
Bolivia (Estado Plurinacional de) / <i>Bolivia (Plurinational State of)</i>	19,7	...	34,1	...	49,6	54,4
Brasil / <i>Brazil</i>	22,0	29,0	40,7	52,3	58,9	64,6
Chile	47,1	55,1	62,0	68,6	72,5	76,9
Colombia	22,5	37,2	45,6	55,1	59,2	65,0
Costa Rica	18,4	22,8	30,8	33,8	...	49,2
Cuba	38,3	...	43,8	47,9	...	54,5
Ecuador	18,0	27,7	35,3	42,5	48,0	54,3
El Salvador	14,7	19,5	21,9	...	35,5	44,0
Guatemala	13,8	19,3	22,2	22,0	23,7	30,7
Haití / <i>Haiti</i>	5,5	...	13,7	17,4	...	34,1
Honduras	6,8	11,5	20,5	28,0	...	32,5
México / <i>Mexico</i>	29,3	37,1	45,7	52,8	57,1	60,5
Nicaragua	15,2	23,1	29,6	...	41,0	41,4
Panamá / <i>Panama</i>	28,2	34,6	39,1	43,8	47,0	57,3
Paraguay	19,6	23,0	27,6	33,1	39,0	44,8
Perú / <i>Peru</i>	15,9	30,7	43,0	51,1	56,8	62,1
Uruguay	...	66,9	69,9	71,8	74,3	72,0
República Dominicana / <i>Dominican Republic</i>	11,1	18,7	30,5	41,9	45,2	52,6
Venezuela (República Bolivariana de) / <i>Venezuela (Bolivarian Republic of)</i>	38,7	52,7	63,3	70,5	71,7	74,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Notas / Notes:

... No se realizó censo en esa década / No census conducted in this decade

Cuadro 9 / Table 9

AMÉRICA LATINA: NÚMERO DE CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS Y POBLACIÓN RESIDENTE SEGÚN CANTIDAD DE CIUDADES Y POBLACIÓN

LATIN AMERICA: CITIES WITH 20,000 OR MORE INHABITANTS, BY NUMBER OF CITIES AND POPULATION

1950-2000

Países / Country	Número de ciudades de 20 000 habitantes y más / Number of cities with 20,000 or more inhabitants						Población que reside en ciudades de 20 000 habitantes y más (en miles) / Population living in cities with 20,000 or more inhabitants (thousands)					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	43	59	78	104	131	155	8 055	12 001	15 640	19 912	24 416	27 789
Bolivia (Estado Plurinacional de) / Bolivia (Plurinational State of)	6		10		19	25	594	...	1 574	...	3 182	4 501
Brasil / Brazil	85	156	248	394	575	743	11 344	21 092	37 917	62 300	86 858	109 685
Chile	24	32	36	44	53	68	2 768	3 980	5 313	7 773	9 681	11 626
Colombia	26	43	64	90	108	142	2 682	6 484	10 464	15 336	19 598	26 978
Costa Rica	1	3	6	6		16	147	305	577	816		1 876
Cuba	22		32	42	...	57	2 231	...	3 753	4 661	...	6 095
Ecuador	5	13	20	23	32	46	576	1 263	2 303	3 460	4 653	6 607
El Salvador	3	5	6		15	27	272	489	779	...	1 838	2 641
Guatemala	2	4	5	6	12	33	385	827	1 143	1 334	1 975	3 450
Haití / Haiti	2		4	5		19	170	...	593	881	...	2 853
Honduras	2	3	6	12		19	94	218	544	1 191	...	2 124
México / Mexico	60	87	129	180	255	327	7 541	12 938	22 049	35 262	46 379	59 024
Nicaragua	3	5	6		20	23	161	354	557		1 787	2 127
Panamá / Panama	2	3	3	5	5	8	227	372	559	788	1 089	1 619
Paraguay	1	1	4	7	10	12	261	418	659	1 004	1 621	2 315
Perú / Peru	10	26	37	51	66	81	989	3 045	5 818	8 685	12 526	17 041
República Dominicana / Dominican Republic	2	7	15	19	23	30	238	569	1 223	2 349	3 297	4 502
Uruguay		14	16	15	19	19	...	1 735	1 950	2 103	2 352	2 332
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	21	34	46	64	74	115	1 948	3 967	6 810	10 231	13 005	17 616

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Notas / Notes:

... No se realizó censo en esa década / No census conducted in this decade

Cuadro 10 / Table 10  
**AMÉRICA LATINA: NÚMERO DE CIUDADES DE UN MILLÓN DE HABITANTES Y MÁS Y POBLACIÓN RESIDENTE SEGÚN CANTIDAD DE CIUDADES Y POBLACIÓN**  
**LATIN AMERICA: CITIES WITH ONE MILLION OR MORE INHABITANTS, BY NUMBER OF CITIES AND POPULATION**  
**1950-2000**

Países / Country	Número de ciudades de un millón de habitantes y más / Number of cities with one million or more inhabitants						Población que reside en ciudades de un millón de habitantes y más (en miles) / Population living in cities with one million or more inhabitants (thousands)					
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Argentina	1	1	1	2	3	3	4 747	6 807	8 462	10 986	13 574	14 575
Bolivia (Estado Plurinacional de) / Bolivia (Plurinational State of)	0	...	0	...	1	2	...	...	...	...	1 119	2 534
Brasil / Brazil	2	3	6	9	13	15	5 360	9 612	20 181	33 408	45 845	57 098
Chile	1	1	1	1	1	1	1 422	2 013	2 629	3 956	4 776	5 392
Colombia	0	1	3	4	4	4	...	1 683	5 371	8 576	10 502	14 210
Costa Rica	0	0	0	0	...	1	0	0	0	0	...	1 032
Cuba	1	...	1	1	...	1	1 224	...	1 787	1 929	...	2 202
Ecuador	0	0	0	1	2	2	...	...	...	1 250	2 692	3 559
El Salvador	0	0	0	...	1	1	0	0	0	...	1 043	1 079
Guatemala	0	0	1	1	1	1	0	0	1 011	1 168	1 582	2 149
Haití / Haiti	0	...	0	0	...	1	0	...	0	0	...	1 916
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
México / Mexico	1	1	3	3	4	7	3 354	5 466	11 732	18 285	21 805	29 365
Nicaragua	0	0	0	...	0	0	0	0	0	...	0	0
Panamá / Panama	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1 212
Paraguay	0	0	0	0	1	1	...	...	...	...	1 177	1 613
Perú / Peru	0	1	1	1	1	1	...	1 842	3 282	4 608	6 342	8 501
Uruguay	...	1	1	1	1	1	...	1 310	1 402	1 511	1 591	1 535
República Dominicana / Dominican Republic	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1 313	1 610	2 148
Venezuela (República Bolivariana de) / Venezuela (Bolivarian Republic of)	0	1	1	1	3	3	0	1 372	2 184	2 640	5 155	6 109

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Notas / Notes:

... No se realizó censo en esa década / No census conducted in this decade

... Información no disponible en el CELADE / Information not available at CELADE

Cuadro 11 / Table 11  
**AMÉRICA LATINA: ÍNDICE DE PRIMACÍA, SEGÚN PAÍSES**  
**LATIN AMERICA: PRIMACY INDEX, BY COUNTRY**  
**1950-2000**

<b>Países / Country</b>	<b>1950</b>	<b>1960</b>	<b>1970</b>	<b>1980</b>	<b>1990</b>	<b>2000</b>
Argentina	4,0	4,0	4,0	3,9	3,6	3,6
Bolivia (Estado Plurinacional de) / <i>Bolivia (Plurinational State of)</i>	1,7	...	1,3	...	0,9	0,8
Brasil / <i>Brazil</i>	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9
Chile	2,4	2,6	2,6	3,0	3,1	3,0
Colombia	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1
Costa Rica	3,5	4,0	3,6	4,1	...	2,6
Cuba	3,5	...	2,9	2,5	...	2,2
Ecuador	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
El Salvador	2,0	2,3	2,6	...	2,7	2,1
Guatemala	6,6	8,0	9,2	9,4	9,1	7,4
Haití / <i>Haiti</i>	2,9	...	5,1	5,5	...	4,2
Honduras	1,4	1,3	1,3	1,4	...	1,1
México / <i>Mexico</i>	3,0	2,8	2,7	2,7	2,3	2,1
Nicaragua	1,6	2,4	3,2	2,8	2,8	3,0
Panamá / <i>Panama</i>	2,3	3,1	3,7	3,9	3,9	4,2
Paraguay	6,1	7,9	9,2	7,1	4,8	4,6
Perú / <i>Peru</i>	3,8	4,9	4,4	4,2	4,0	4,1
República Dominicana / <i>Dominican Republic</i>	2,0	2,7	2,8	3,1	2,6	2,4
Uruguay	...	8,3	7,3	7,0	6,4	5,9
Venezuela (República Bolivariana de) / <i>Venezuela (Bolivarian Republic of)</i>	1,3	1,5	1,4	1,1	0,9	0,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Notas / Notes:

... No se realizó censo en esa década / *No census conducted in this decade*

Índice de primacía = (Ciudad1/(Ciudad2+Ciudad3+Ciudad4)) / *Primacy index = (City1/(City2+City3+City4))*

Cuadro 12 / Table 12

**ARGENTINA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**ARGENTINA: POPULATION ENUMERATED AND AVERAGE ANNUAL GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**

1947-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1947	1960	1970	1980	1991	2001	1947- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2001	1950- 2001
1 000 000 y más (or over)	Gran (Greater) Buenos Aires <sup>1</sup>	4 747 186	6 807 236	8 461 955	9 969 826	11 260 044	12 045 921	2,7	2,2	1,6	1,2	0,6	1,7
	Gran (Greater) Córdoba <sup>2</sup>	385 309	610 503	815 665	1 016 359	1 218 241	1 368 301	3,4	2,9	2,2	1,7	1,1	2,3
	Gran (Greater) Rosario <sup>3,4</sup>	522 144	674 549	820 219	958 047	1 095 906	1 161 188	1,9	2,0	1,5	1,3	0,6	1,5
Subtotal	3	5 654 639	8 092 288	10 097 839	11 944 232	13 574 191	14 575 410	2,7	2,2	1,7	1,2	0,7	1,7
500 000 - 999 000	Gran (Greater) Mendoza <sup>5</sup>	224 419	330 727	477 810	612 777	773 559	848 660	2,9	3,7	2,5	2,2	0,9	2,4
	Gran (Greater) San Miguel de Tucumán <sup>6</sup>	203 840	303 321	366 392	498 579	622 348	738 479	3,0	1,9	3,1	2,1	1,6	2,4
	Gran (Greater) La Plata <sup>7</sup>	273 220	404 129	485 939	564 750	640 344	681 832	2,9	1,8	1,5	1,2	0,6	1,7
	Mar del Plata	114 729	211 365	302 282	414 696	519 707	541 733	4,6	3,6	3,1	2,1	0,4	2,8
Subtotal	4	816 208	1 249 542	1 632 423	2 090 802	2 555 958	2 810 704	3,2	2,7	2,5	1,9	0,9	2,3
100 000 - 499 999	Salta	67 403	117 400	176 216	260 744	367 099	468 583	4,1	4,1	3,9	3,2	2,3	3,6
	Gran (Greater) Santa Fe <sup>8</sup>	176 622	231 526	272 640	338 724	394 888	454 238	2,0	1,6	2,2	1,5	1,3	1,7
	Gran (Greater) San Juan <sup>9</sup>	104 827	189 560	222 601	291 707	353 476	421 640	4,4	1,6	2,7	1,8	1,7	2,6
	Gran (Greater) Resistencia <sup>10</sup>	64 700	105 552	142 848	220 104	291 083	359 590	3,7	3,0	4,3	2,6	2,0	3,1
	Santiago del Estero <sup>11</sup>	76 992	104 167	139 565	198 244	264 273	327 974	2,3	2,9	3,5	2,7	2,1	2,7
	Corrientes	56 544	97 507	136 924	180 612	257 766	316 782	4,1	3,4	2,8	3,4	2,0	3,2
	Posadas	37 588	70 691	97 514	143 889	211 297	279 961	4,7	3,2	3,9	3,6	2,7	3,7
	Gran (Greater) San Salvador de Jujuy <sup>12</sup>	31 210	44 188	82 637	125 613	182 663	233 152	2,6	6,3	4,2	3,5	2,3	3,7
	Bahía Blanca <sup>13</sup>	112 597	126 669	182 158	223 818	255 145	272 176	0,9	3,6	2,1	1,2	0,6	1,6
	Paraná	84 153	107 551	127 635	161 638	211 966	247 310	1,8	1,7	2,3	2,6	1,5	2,0
	Gran (Greater) Neuquén <sup>14</sup>	10 261	37 534	69 425	138 370	243 515	291 041	9,7	6,1	6,8	5,3	1,7	6,1
	Formosa	16 506	36 499	61 071	95 067	153 855	198 074	5,9	5,1	4,4	4,6	2,4	4,6
	Gran (Greater) San Fernando <sup>15</sup>	32 125	51 757	65 574	90 851	133 050	171 923	3,6	2,4	3,2	3,6	2,4	3,1
	San Luis	25 147	40 420	50 771	70 999	110 353	162 011	3,5	2,3	3,3	4,2	3,7	3,4
	Gran (Greater) Río Cuarto <sup>16</sup>	49 276	68 559	91 052	113 190	138 996	149 303	2,5	2,8	2,2	1,9	0,7	2,0
	La Rioja	23 809	35 431	46 090	67 043	104 494	143 684	3,0	2,6	3,7	4,2	3,0	3,3
	Concordia	52 213	56 654	72 136	94 222	116 491	138 099	0,6	2,4	2,7	2,0	1,6	1,8
	Comodoro Rivadavia	25 651	35 966	72 906	96 817	124 151	135 632	2,5	7,1	2,8	2,4	0,8	3,1
	San Nicolás de los Arroyos	25 029	49 082	64 730	98 495	114 752	125 308	5,0	2,8	4,2	1,4	0,8	3,0
	San Rafael	28 847	46 599	58 237	72 759	94 776	106 386	3,6	2,2	2,2	2,5	1,1	2,4
	Santa Rosa <sup>17</sup>	17 080	28 439	35 840	55 306	80 629	102 399	3,8	2,3	4,3	3,6	2,3	3,3
	Tandil	32 309	45 703	65 876	79 429	90 427	100 869	2,6	3,7	1,9	1,2	1,0	2,1
Subtotal	22	1 150 889	1 727 454	2 334 446	3 217 641	4 295 145	5 206 135	3,0	3,0	3,2	2,7	1,8	2,8
50 000 - 99 999	Mercedes	25 912	35 449	40 052	50 992	77 137	96 781	2,3	1,2	2,4	3,9	2,2	2,4
	San Carlos de Bariloche	6 562	15 995	26 799	48 980	77 750	89 092	6,6	5,2	6,0	4,4	1,3	4,8
	Villa María <sup>18</sup>	34 800	54 694	56 087	67 560	78 666	88 643	3,4	0,3	1,8	1,4	1,1	1,7
	Trelew	5 880	11 852	24 214	52 372	78 089	88 305	5,2	7,1	7,7	3,8	1,2	5,0
	Zárate	35 197	46 460	54 772	67 143	77 877	86 415	2,1	1,6	2,0	1,4	1,0	1,6
	Pergamino	32 382	41 612	56 078	68 612	78 200	85 450	1,9	3,0	2,0	1,2	0,8	1,8
	Olavarría	24 204	35 107	52 453	64 374	72 821	83 472	2,8	4,0	2,0	1,2	1,3	2,3
	Reconquista- Avellaneda	14 199	24 757	31 776	43 021	63 353	82 892	4,1	2,5	3,0	3,7	2,6	3,2
	Rafaela	23 665	35 653	41 328	50 080	67 086	82 416	3,1	1,5	1,9	2,8	2,0	2,3
	Junín	36 149	53 489	59 020	62 458	70 138	82 256	2,9	1,0	0,6	1,1	1,5	1,5
San Martín-La Colonia	8 748	20 466	24 300	49 349	71 593	79 662	6,3	1,7	7,0	3,5	1,0	4,1	

Cuadro 12 (continuación 1) / Table 12 (continued 1)

**ARGENTINA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**ARGENTINA: POPULATION ENUMERATED AND AVERAGE ANNUAL GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**

1947-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1947	1960	1970	1980	1991	2001	1947- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2001	1950- 2001
	Río Gallegos	5 880	14 439	27 833	43 727	64 628	79 144	6,7	6,6	4,5	3,7	1,9	4,8
	Necochea <sup>19</sup>	17 808	29 319	39 868	51 069	73 833	78 566	3,7	3,1	2,5	3,5	0,6	2,7
	Luján	19 176	28 976	38 393	57 223	66 226	78 005	3,1	2,8	4,0	1,4	1,6	2,6
	Campana	14 452	24 781	33 919	53 994	67 267	77 677	4,0	3,1	4,6	2,1	1,4	3,1
	Pres. R. Sáenz Peña	23 100	24 381	38 620	49 341	64 476	76 794	0,4	4,6	2,4	2,5	1,7	2,2
	Gualedguaychú	37 109	29 863	40 661	51 400	64 620	75 516	-1,6	3,1	2,3	2,2	1,5	1,3
	General Roca	7 449	21 969	29 320	44 039	61 896	69 672	8,1	2,9	4,0	3,2	1,1	4,1
	San Francisco <sup>20</sup>	24 820	39 672	48 896	58 536	64 779	69 522	3,5	2,1	1,8	1,0	0,7	1,9
	Venado Tuerto	15 947	26 284	35 677	47 501	58 678	68 426	3,7	3,1	2,8	2,0	1,5	2,7
	San Ramón (Nueva Orán)	6 706	14 286	20 212	32 910	50 717	66 915	5,6	3,5	4,8	4,1	2,6	4,2
	Goya	20 804	30 011	39 367	47 395	56 720	66 709	2,7	2,7	1,8	1,7	1,5	2,1
50 000 a 99 999	Gran (Greater) Viedma <sup>21</sup>	10 106	14 731	23 475	38 442	57 651	65 137	2,8	4,7	4,9	3,8	1,2	3,4
	Concepción del Uruguay	31 498	36 486	38 967	46 247	55 942	64 954	1,1	0,7	1,7	1,8	1,4	1,3
	Villa Carlos Paz	1 925	6 102	20 056	29 655	43 009	61 165	8,6	11,9	3,9	3,5	3,3	6,3
	Puerto Madryn	3 441	5 586	6 115	20 478	44 895	57 614	3,6	0,9	12,0	7,4	2,4	5,2
	Punta Alta <sup>22</sup>	19 852	39 047	51 203	56 108	56 165	57 277	5,1	2,7	0,9	0,0	0,2	1,9
	Tartagal	8 539	16 740	23 696	31 556	43 570	56 308	5,0	3,5	2,8	3,1	2,4	3,5
	San Pedro de Jujuy	6 105	15 354	25 265	37 101	49 816	55 220	6,9	5,0	3,8	2,8	1,0	4,0
	Chivilcoy	23 836	32 660	37 190	44 579	49 142	52 865	2,3	1,3	1,8	0,9	0,7	1,5
	Río Grande <sup>23</sup>	1 401	3 666	6 189	13 211	37 971	52 681	7,2	5,2	7,5	10,0	3,1	6,6
	Azul	28 609	33 535	36 023	44 062	48 838	52 677	1,2	0,7	2,0	1,0	0,7	1,1
	General Pico	11 121	18 133	21 897	30 180	41 921	52 475	3,6	1,9	3,2	3,1	2,1	2,8
	Mercedes	21 714	25 778	39 760	41 484	45 895	51 605	1,3	4,3	0,4	1,0	1,1	1,6
	Oberá	4 823	12 322	16 994	27 954	40 333	51 503	7,0	3,2	4,9	3,5	2,3	4,3
Subtotal	35	613 919	919 655	1 206 475	1 623 133	2 121 698	2 483 811	3,0	2,7	2,9	2,5	1,5	2,6
	Eldorado	1 863	2 778	14 057	23 112	37 934	47 556	3,0	16,2	4,9	4,7	2,1	5,9
	Clorinda	5 910	10 043	16 125	21 008	39 924	47 004	4,0	4,7	2,6	6,1	1,6	3,8
	Concepción	11 942	15 832	20 694	29 355	38 102	46 561	2,1	2,7	3,5	2,5	1,9	2,5
	Tres Arroyos	29 996	34 139	37 991	41 265	44 946	45 906	1,0	1,1	0,8	0,8	0,2	0,8
	Central-Có	3 790	11 292	19 404	33 997	44 806	45 768	8,1	5,4	5,6	2,6	0,2	4,6
	Ushuaia	1 917	3 398	5 373	11 029	29 452	45 430	4,3	4,6	7,1	9,3	4,1	5,8
	Palpalá	833	10 843	15 879	27 848	39 922	45 184	19,1	3,8	5,6	3,4	1,2	7,3
	Río Tercero	10 683	18 512	21 907	34 745	42 646	44 715	4,1	1,7	4,6	1,9	0,5	2,6
	Villa Constitución	9 183	18 720	25 148	36 338	40 742	44 144	5,3	3,0	3,7	1,1	0,8	2,9
	Libertador General San Martín <sup>24</sup>	6 197	11 922	16 225	35 287	41 422	43 701	4,9	3,1	7,7	1,5	0,5	3,6
	Alta Gracia	11 570	11 628	24 371	30 668	37 131	42 538	0,0	7,4	2,3	1,8	1,3	2,4
	San Pedro	13 778	17 960	23 365	27 375	33 522	41 923	2,0	2,6	1,6	1,9	2,1	2,0
20 000 a 49 999	Jesús María-Colonia Caroya	6 961	15 070	18 576	23 195	31 485	40 631	5,8	2,1	2,2	2,9	2,4	3,2
	Paso de los Libres	11 665	15 054	17 341	24 112	34 003	40 494	1,9	1,4	3,3	3,3	1,7	2,3
	Villa Dolores <sup>25</sup>	15 348	18 080	20 872	24 976	34 391	39 262	1,2	1,4	1,8	3,0	1,3	1,7
	Villa Ángela	7 375	18 518	17 091	25 744	30 940	38 020	6,9	-0,8	4,1	1,7	2,0	3,0
	Tafí Viejo	15 374	21 197	21 602	26 660	30 642	36 695	2,4	0,2	2,1	1,3	1,7	1,6
	Perico	1 409	4 125	7 096	13 990	25 797	36 230	8,0	5,4	6,7	5,8	3,2	6,0
	Caleta Olivia	161	3 639	13 366	20 234	27 946	36 077	23,3	13,0	4,1	3,1	2,4	9,9
	Gualedguay	23 517	16 542	20 401	24 877	30 016	35 963	-2,6	2,1	2,0	1,8	1,7	0,8
	Balcarce	15 210	20 540	26 461	29 406	31 905	35 091	2,2	2,5	1,1	0,8	0,9	1,5
	Chacabuco	12 530	22 544	23 660	26 860	30 375	34 633	4,4	0,5	1,3	1,2	1,2	1,9
	9 de Julio	13 678	17 768	19 762	26 691	28 299	34 086	2,0	1,1	3,0	0,6	1,8	1,7
	Esperanza	10 035	16 606	17 636	23 277	29 081	33 672	3,8	0,6	2,8	2,1	1,4	2,2
	Bragado	16 104	20 689	23 366	27 244	29 749	32 840	1,9	1,2	1,5	0,8	0,9	1,3
	Cosquín-Sta. María de Punilla-Bialet Masse	10 578	12 587	15 793	21 074	25 828	32 567	1,3	2,3	2,9	1,9	2,2	2,1
	Bell Ville	15 796	19 269	22 528	26 494	29 817	32 066	1,5	1,6	1,6	1,1	0,7	1,3



Cuadro 12 (continuación 2) / Table 12 (continued 2)

**ARGENTINA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**ARGENTINA: POPULATION ENUMERATED AND AVERAGE ANNUAL GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**

1947-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1947	1960	1970	1980	1991	2001	1947- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2001	1950- 2001
	Villa Ángela	7 375	18 518	17 091	25 744	30 940	38 020	6,9	-0,8	4,1	1,7	2,0	3,0
	Tafí Viejo	15 374	21 197	21 602	26 660	30 642	36 695	2,4	0,2	2,1	1,3	1,7	1,6
	Perico	1 409	4 125	7 096	13 990	25 797	36 230	8,0	5,4	6,7	5,8	3,2	6,0
	Caleta Olivia	161	3 639	13 366	20 234	27 946	36 077	23,3	13,0	4,1	3,1	2,4	9,9
	Gualeguay	23 517	16 542	20 401	24 877	30 016	35 963	-2,6	2,1	2,0	1,8	1,7	0,8
	Balcarce	15 210	20 540	26 461	29 406	31 905	35 091	2,2	2,5	1,1	0,8	0,9	1,5
	Chacabuco	12 530	22 544	23 660	26 860	30 375	34 633	4,4	0,5	1,3	1,2	1,2	1,9
	9 de Julio	13 678	17 768	19 762	26 691	28 299	34 086	2,0	1,1	3,0	0,6	1,8	1,7
	Esperanza	10 035	16 606	17 636	23 277	29 081	33 672	3,8	0,6	2,8	2,1	1,4	2,2
	Bragado	16 104	20 689	23 366	27 244	29 749	32 840	1,9	1,2	1,5	0,8	0,9	1,3
	Cosquín-Sta María de Punilla-Bialet Masse	10 578	12 587	15 793	21 074	25 828	32 567	1,3	2,3	2,9	1,9	2,2	-
	Bell Ville	15 796	19 269	22 528	26 494	29 817	32 066	1,5	1,6	1,6	1,1	0,7	1,3
	Curuzú Cuatiá	15 440	16 567	20 636	24 955	28 114	31 875	0,5	2,2	1,9	1,1	1,2	1,3
	Puerto Iguazú	194	2 547	3 001	9 151	28 083	31 515	19,2	1,6	11,1	10,6	1,1	9,3
	La Falda <sup>26</sup>	9 426	10 609	18 662	23 229	27 270	31 380	0,9	5,6	2,2	1,5	1,3	2,2
	Zapala	3 387	7 497	11 385	18 286	26 816	31 231	5,9	4,2	4,7	3,6	1,4	4,1
	Aguilares <sup>27</sup>	6 958	10 908	13 105	21 500	26 793	31 201	3,4	1,8	4,9	2,1	1,4	2,8
	Casilda	11 023	17 216	19 240	23 074	28 332	31 127	3,3	1,1	1,8	1,9	0,9	1,9
	Mercedes	14 813	13 368	18 476	20 603	24 975	30 961	-0,8	3,2	1,1	1,8	2,0	1,4
	Río Segundo-Pilar	8 315	10 975	14 372	19 938	24 910	30 643	2,1	2,7	3,3	2,1	2,0	2,4
	Trenque Lauquen	10 887	13 263	18 169	23 038	25 351	30 494	1,5	3,1	2,4	0,9	1,8	1,9
	Chascomús	9 105	10 521	17 103	20 964	25 373	30 170	1,1	4,9	2,0	1,8	1,6	2,2
	Pehuajó	13 537	16 947	21 078	25 454	28 481	29 535	1,7	2,2	1,9	1,1	0,3	1,4
	Chilecito	6 121	9 809	11 234	15 138	22 477	29 453	3,5	1,4	3,0	3,7	2,6	2,9
	Villaguay	17 607	12 463	15 591	18 762	24 677	29 103	-2,6	2,2	1,8	2,6	1,6	0,9
	Cañada de Gómez	12 354	20 462	20 611	24 569	27 165	28 965	3,8	0,1	1,7	1,0	0,6	1,6
20 000 - 49 999	Metán	6 915	12 849	14 615	18 913	23 067	28 922	4,6	1,3	2,6	1,9	2,2	2,6
	Chajarí	11 726	9 075	10 720	15 223	20 807	28 303	-1,9	1,7	3,5	3,0	2,9	1,6
	Cruz del Eje	15 563	22 026	23 401	23 487	26 852	28 166	2,6	0,6	0,0	1,3	0,5	1,1
	Esquel	5 056	9 900	13 771	17 277	23 011	28 089	5,0	3,3	2,3	2,7	1,9	3,1
	General Güemes	5 688	8 748	11 159	15 510	22 226	27 917	3,2	2,4	3,3	3,4	2,2	2,9
	Termas Río Hondo	4 699	7 412	10 917	20 772	23 390	27 838	3,4	3,9	6,4	1,1	1,7	3,3
	Victoria	17 711	15 108	17 046	18 894	23 004	27 812	-1,2	1,2	1,0	1,9	1,8	0,8
	Villa Regina	2 154	11 360	10 975	18 375	24 523	27 516	12,4	-0,3	5,1	2,7	1,1	4,7
	San José de Metán	6 915	12 849	14 615	18 928	23 024	27 453	4,6	1,3	2,6	1,9	1,7	2,5
	Centenario	1 076	4 922	4 291	10 453	20 814	26 843	11,3	-1,4	8,8	6,5	2,4	5,9
	Lobos <sup>28</sup>	8 372	15 522	16 788	21 713	23 112	26 801	4,6	0,8	2,6	0,6	1,4	2,1
	Rivadavia	5 643	14 358	13 072	14 901	21 809	26 792	7,0	-0,9	1,3	3,6	2,0	2,9
	Lincoln	12 695	15 477	17 391	20 198	24 486	26 717	1,5	1,2	1,5	1,8	0,8	1,4
	General Alvear	5 952	12 325	17 277	22 914	23 704	26 342	5,4	3,4	2,8	0,3	1,0	2,7
	Bella Vista	7 922	8 334	10 554	14 193	21 291	26 018	0,4	2,4	2,9	3,8	1,9	2,2
	General José de San Martín <sup>29</sup>	2 659	5 390	9 588	16 308	20 583	25 781	5,3	5,8	5,3	2,2	2,1	4,2
	Frías	7 941	11 862	12 421	20 888	22 062	25 401	3,0	0,5	5,2	0,5	1,3	2,1
	Tunuyán	2 437	9 781	10 813	14 719	20 286	25 170	10,4	1,0	3,1	3,0	2,1	4,3
	Baradero	10 194	8 253	16 026	20 259	23 095	24 948	-1,6	6,6	2,3	1,2	0,7	1,6
	Mar de Ajó - San Bernardo	697	870	5 269	11 915	17 016	24 800	1,7	18,0	8,1	3,4	3,6	6,5
	Caucete	3 817	11 950	10 719	14 512	19 698	24 589	8,5	-1,1	3,0	2,9	2,1	3,4
	Arrecifes	7 635	10 397	13 503	17 754	20 858	24 351	2,3	2,6	2,7	1,5	1,5	2,1
	Cañuelas	5 614	8 842	10 390	14 705	19 016	24 339	3,4	1,6	3,4	2,4	2,3	2,7
	Juan José Costelli	...	...	3 679	6 350	12 474	24 333	...	...	5,4	6,4	6,4	...
	San Carlos de Bolívar	14 010	15 750	18 643	16 426	21 754	24 276	0,9	1,7	-1,3	2,7	1,0	1,0
	Marcos Juárez	9 556	12 879	16 533	19 862	22 487	24 226	2,2	2,5	1,8	1,2	0,7	1,7
	Miramar - El Marquesado	3 537	7 782	10 512	15 867	19 655	24 079	5,9	3,0	4,1	2,0	1,9	3,5

Cuadro 12 (continuación 3) / Table 12 (continued 3)

**ARGENTINA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**ARGENTINA: POPULATION ENUMERATED AND AVERAGE ANNUAL GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**

1947-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1947	1960	1970	1980	1991	2001	1947- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2001	1950- 2001
	Arrecifes	7 635	10 397	13 503	17 754	20 858	24 351	2,3	2,6	2,7	1,5	1,5	2,1
	Cañuelas	5 614	8 842	10 390	14 705	19 016	24 339	3,4	1,6	3,4	2,4	2,3	2,7
	Juan José Costelli	...	...	3 679	6 350	12 474	24 333	...	...	5,4	6,4	6,4	...
	San Carlos de Bolívar	14 010	15 750	18 643	16 426	21 754	24 276	0,9	1,7	-1,3	2,7	1,0	1,0
	Marcos Juárez	9 556	12 879	16 533	19 862	22 487	24 226	2,2	2,5	1,8	1,2	0,7	1,7
	Miramar - El Marquesado	3 537	7 782	10 512	15 867	19 655	24 079	5,9	3,0	4,1	2,0	1,9	3,5
	Dolores	14 438	16 003	17 414	19 751	21 120	24 019	0,8	0,8	1,3	0,6	1,2	0,9
	Salto	7 771	9 979	14 551	18 507	20 686	23 768	1,9	3,8	2,4	1,1	1,3	2,1
	Saladillo	7 586	13 293	13 817	16 019	19 094	23 340	4,2	0,4	1,5	1,7	1,9	2,1
	La Paz	15 006	11 028	12 299	14 920	16 577	22 722	-2,3	1,1	1,9	1,0	3,0	0,8
	Rawson	4 238	4 109	7 229	12 981	19 161	22 493	-0,2	5,6	5,8	3,7	1,5	3,1
	San Martín de los Andes	2 366	4 567	5 960	9 507	14 842	22 432	4,9	2,7	4,6	4,2	3,9	4,1
	25 de Mayo	9 063	16 184	16 678	18 931	20 431	22 349	4,3	0,3	1,3	0,7	0,9	1,7
	Coronel Suárez	11 133	8 878	14 570	17 097	20 349	22 311	-1,7	5,0	1,6	1,6	0,9	1,3
20 000 - 49 999	Monte Caseros	11 409	12 930	14 306	18 247	19 589	22 273	0,9	1,0	2,4	0,7	1,2	1,2
	Monteros	10 647	11 968	11 872	15 832	19 804	22 236	0,9	-0,1	2,9	2,1	1,1	1,3
	Rosario de la Frontera	4 927	7 134	9 075	13 531	18 125	22 218	2,8	2,4	4,0	2,8	1,9	2,8
	Villa Gesell	132	1 374	5 341	11 632	15 555	21 740	17,5	13,6	7,7	2,8	3,2	9,4
	Nogoyá	12 051	10 911	12 877	15 862	18 831	21 339	-0,7	1,7	2,1	1,6	1,2	1,1
	San Justo	6 571	9 457	11 805	14 135	18 228	21 078	2,7	2,2	1,8	2,4	1,4	2,1
	Famailá	4 287	6 233	8 237	10 447	16 978	20 762	2,8	2,8	2,4	4,6	1,9	2,9
	Allen	3 113	11 389	9 380	14 041	18 774	20 733	9,7	-1,9	4,0	2,7	0,9	3,5
	Colón	5 628	10 209	12 530	15 685	17 885	20 711	4,4	2,1	2,2	1,2	1,4	2,4
	Las Flores	9 287	14 838	15 655	18 311	18 716	20 704	3,5	0,5	1,6	0,2	1,0	1,5
	Coronel Pringles (Est Pringles)	12 844	14 180	16 228	16 691	18 303	20 568	0,7	1,3	0,3	0,9	1,1	0,9
	Añatuya	9 310	11 753	11 918	15 025	15 865	20 261	1,7	0,1	2,3	0,5	2,3	1,4
	Pinamar	117	798	1 721	5 326	10 242	20 189	14,3	7,7	11,2	6,2	6,5	9,4
	Santo Tomé	8 348	10 121	11 058	14 352	17 263	20 166	1,4	0,9	2,6	1,7	1,5	1,6
	Deán Funes	13 840	16 280	15 592	16 306	18 773	20 164	1,2	-0,4	0,4	1,3	0,7	0,7
Subtotal	91	796 760	1 104 004	1 367 494	1 813 934	2 292 917	2 716 810	2,4	2,1	2,8	2,2	1,6	2,2
Total 20 000 y más (or over)	155	9 032 415	13 092 943	16 638 677	20 689 742	24 839 909	27 792 870	2,8	2,4	2,2	1,7	1,1	2,1

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>1</sup> Se refiere al aglomerado Gran Buenos Aires que hasta 1991 estaba formado por la Capital Federal, los 19 partidos del Gran Buenos Aires (Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Florencio Varela, General San Martín, General Sarmiento, La Matanza, Lanás, Lomas de Zamora, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López) y los partidos del conurbano que corresponden a Escobar, Pilar, San Vicente, General Rodríguez, Marcos Paz, Cañuelas y La Plata. Entre 1993 y 1994, los 19 partidos del Gran Buenos Aires se transformaron en 24. De estas modificaciones territoriales nacieron los nuevos partidos de Ezeiza, Hurlingham, Ituzaingó, José Paz, Malvinas Argentinas y San Miguel, y desapareció el partido General Sarmiento. Durante este mismo período, se creó el partido de Presidente Perón que, si bien actualmente no integra los 24 partidos, también forma parte del aglomerado Gran Buenos Aires. / Refers to the Greater Buenos Aires metropolitan area, which until 1991 comprised the Federal Capital, the 19 districts of Greater Buenos Aires (Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Florencio Varela, General San Martín, General Sarmiento, La Matanza, Lanás, Lomas de Zamora, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, Tigre, Tres de Febrero and Vicente López) and the districts in the suburban area (Escobar, Pilar, San Vicente, General Rodríguez, Marcos Paz, Cañuelas and La Plata). Between 1993 and 1994, Greater Buenos Aires was remapped and divided into 24 districts. This created the new districts of Ezeiza, Hurlingham, Ituzaingó, José Paz, Malvinas Argentinas and San Miguel, while the district of General Sarmiento was subsumed into other districts. In the same period, the district of Presidente Perón was created, which, although not one of the current 24 districts, is also part of the Greater Buenos Aires metropolitan area.

<sup>2</sup> Corresponde al aglomerado Gran Córdoba, formado por partes de los departamentos de Capital y Colón. Incluye a las localidades de Córdoba, Villa Allende, Río Ceballos, Unquillo, Salsipuedes, Guñazú, Saldán y Mendiola. Desde 2001, se incorporan las localidades de La Calera, La Granja, Agua de Oro, El Manzano y Canteras del Sauce. / Corresponds to the Greater Córdoba metropolitan area, made up of parts of the departments of Capital and Colón. It comprises the localities of Córdoba, Villa Allende, Río Ceballos, Unquillo, Salsipuedes, Guñazú, Saldán and Mendiola. Since 2001, it has also included the localities of La Calera, La Granja, Agua de Oro, El Manzano and Canteras del Sauce.

<sup>3</sup> Corresponde al aglomerado Gran Rosario, formado por partes de los departamentos de Rosario y San Lorenzo. En 1980 se incluye también a la localidad de Roldán. Comprende la población de la ciudad de Rosario y de las localidades de Villa Gobernador Gálvez, Granadero Baigorria, Pérez, Funes, Soldini, San Lorenzo, Capitán Bermúdez, Fray Luis Beltrán, Puerto General San Martín y Roldán. / Corresponds to the Greater Rosario metropolitan, made up of parts of the departments of Rosario and San Lorenzo; in 1980, also included the locality of Roldán. Includes the city of Rosario and the localities of Villa Gobernador Gálvez, Granadero Baigorria, Pérez, Funes, Soldini, San Lorenzo, Capitán Bermúdez, Fray Luis Beltrán, Puerto General San Martín and Roldán.

- <sup>4</sup> Las localidades que componen Gran Rosario en 1991 están desagregadas para este año y para 1980. En los censos anteriores, estas están contenidas en los totales de Rosario y San Lorenzo. En 1947 se identifican las poblaciones de algunas localidades, de las cuales participan en el total de ese año Pérez y Roldán. / *The localities which Greater Rosario comprised in 1991 are disaggregated for that year and for 1980. In previous censuses, they were included in the totals for Rosario and San Lorenzo. In 1947, the population of some localities was given, and that of Pérez and Roldán was included in the total.*
- <sup>5</sup> Corresponde al aglomerado Gran Mendoza, formado por partes de los departamentos de Capital, Godoy Cruz, Guaymallén, Las Heras, Maipú y Luján de Cuyo. / *Corresponds to the Greater Mendoza metropolitan area, composed of parts of the departments of Capital, Godoy Cruz, Guaymallén, Las Heras, Maipú and Luján de Cuyo.*
- <sup>6</sup> Corresponde al aglomerado Gran San Miguel de Tucumán, Cruz Alta, Tafi Viejo, Miguel de Tucumán, formado por parte de las circunscripciones de Lules y Yerba Buena. Desde 2001 se incorporan los barrios San Felipe y San José III. / *Corresponds to the metropolitan area of Greater San Miguel de Tucumán, Cruz Alta, Tafi Viejo and Miguel de Tucumán, which is composed of parts of the districts of Lules and Yerba Buena. The San Felipe and San José III neighborhoods were included in 2001.*
- <sup>7</sup> Corresponde al aglomerado Gran La Plata, que involucra parcialmente los partidos de La Plata, Berisso y Ensenada. / *Corresponds to the Greater La Plata metropolitan area, which comprises parts of the districts of La Plata, Berisso and Ensenada.*
- <sup>8</sup> Incluye a la población de la ciudad de Santa Fe y de las localidades de Santo Tomé, Recreo y Villa Adelina. Desde 2001 también se incluye a las localidades de San José del Rincón, Sauce Viejo y Arroyo Leyes. / *Comprises the city of Santa Fe and the localities of Santo Tomé, Recreo and Villa Adelina. Since 2001, it also includes the localities of San José del Rincón, Sauce Viejo and Arroyo Leyes.*
- <sup>9</sup> Corresponde al aglomerado Gran San Juan, formado por el departamento de Capital y partes de los departamentos de Rawson, Rivadavia, Santa Lucía, Chimbab y Pocito. Incluye a la población de la ciudad de San Juan y de las localidades de Rawson, Rivadavia, Chimbab, Santa Lucía, Villa Barboza y Villa Nacusi. / *Corresponds to the Greater San Juan metropolitan area, which comprises the department of Capital and parts of the departments of Rawson, Rivadavia, Santa Lucía, Chimbab and Pocito, and includes the city of San Juan and the localities of Rawson, Rivadavia, Chimbab, Santa Lucía, Villa Barboza and Villa Nacusi.*
- <sup>10</sup> Corresponde al aglomerado Gran Resistencia. Incluye a la población de la ciudad de Resistencia y de las localidades de Barranqueras, Fontana y Puerto Vilelas. / *Corresponds to the Greater Resistencia metropolitan area, and includes the city of Resistencia and of the localities of Barranqueras, Fontana and Puerto Vilelas.*
- <sup>11</sup> Comprende la población de la ciudad de Santiago del Estero y de la localidad de La Banda. / *Comprises the city of Santiago del Estero and the locality of La Banda.*
- <sup>12</sup> Incorpora a la población de la ciudad de San Salvador de Jujuy y de la localidad de Yala. / *Includes the city of San Salvador de Jujuy and the locality of Yala.*
- <sup>13</sup> Corresponde al aglomerado Gran Bahía Blanca. / *Corresponds to the Greater Bahía Blanca metropolitan area.*
- <sup>14</sup> Comprende la población de la ciudad de Neuquén y de la localidad de Plottier en la provincia de Neuquén y la población de la localidad de Cipolletti en la provincia de Río Negro. Esta aglomeración explica que la población en localidades de 2 000 habitantes y más sea superior a la población total. / *Comprises the city of Neuquén and the locality of Plottier in the Province of Neuquén and the locality of Cipolletti in the Province of Río Negro. The manner in which the total for different localities was determined explains why the population living in localities with 2,000 or more inhabitants is greater than the total population.*
- <sup>15</sup> Corresponde al aglomerado Gran San Fernando del Valle de Catamarca, formado por partes de los departamentos de Capital y Valle Viejo. Incluye a la población de la ciudad de San Fernando del Valle de Catamarca y de las localidades de San Isidro y San José. / *Corresponds to the Greater San Fernando del Valle de Catamarca metropolitan area, composed of parts of the departments of Capital and Valle Viejo. Includes the city of San Fernando del Valle de Catamarca and the localities of San Isidro and San José.*
- <sup>16</sup> Comprende la población de la ciudad de Río Cuarto y de la localidad de Las Higueras. / *Comprises the city of Río Cuarto and the locality of Las Higueras.*
- <sup>17</sup> A partir de 1990, comprende la población de la ciudad de Santa Rosa y la localidad de Toay. / *Since 1990, has included the city of Santa Rosa and the locality of Toay.*
- <sup>18</sup> Corresponde al aglomerado Gran Villa María, que comprende la ciudad del mismo nombre y la localidad de Villa Nueva. / *Corresponds to the Greater Villa María metropolitan area, which is composed of the city of the same name and the locality of Villa Nueva.*
- <sup>19</sup> En 1991 comprende la población de la ciudad de Necochea y de la localidad de Quequén. / *Since 1991, includes the city of Necochea and the locality of Quequén.*
- <sup>20</sup> Corresponde al aglomerado Gran San Francisco, formado por la población de la ciudad de San Francisco en la provincia de Córdoba y la localidad de Frontera en la provincia de Santa Fe. / *Corresponds to the Greater San Francisco metropolitan area, made up of the city of San Francisco in the Province of Córdoba and the locality of Frontera in the Province of Santa Fe.*
- <sup>21</sup> Comprende la población de la ciudad de Viedma en la provincia de Río Negro y la localidad de Carmen de Patagones en la provincia de Buenos Aires. / *Comprises the city of Viedma in the Province of Río Negro and the locality of Carmen de Patagones in the Province of Buenos Aires.*
- <sup>22</sup> Incluye a la población de las localidades de Punta Alta y Puerto Belgrano, ambas del partido de Coronel de Marina Rosales e identificadas en forma independiente en los censos de 1960 y 1970. En 1947 se refiere solo a Punta Alta. En 1980 se denominó Coronel Rosales. / *Includes the localities of Punta Alta and Puerto Belgrano, both of which are part of the Coronel de Marina Rosales district and which were identified separately in the 1960 and 1970 censuses. In 1947, this refers only to Punta Alta, while in 1980 it was named Coronel Rosales.*
- <sup>23</sup> Para 1991 y 1980 incluye a Misión Salesiana Santo Domingo y Campamentos Y P F. Estos datos no aparecen desagregados por localidad. / *For 1991 and 1980, includes Misión Salesiana Santo Domingo and Campamentos Y P F. These data are not disaggregated by locality.*
- <sup>24</sup> En 1947 corresponde a las localidades de Ledesma y Pueblo Nuevo. En 1960 incluye a Pueblo Ledesma y Libertador San Martín. En 1970 y 1980 corresponde a Libertador San Martín y Barrio Ledesma. / *For 1947, corresponds to the localities of Ledesma and Pueblo Nuevo; in 1960, includes Pueblo Ledesma and Libertador San Martín; in 1970 and 1980, corresponds to Libertador San Martín and Barrio Ledesma.*
- <sup>25</sup> Aglomerado que incluye a Villa Sarmiento y a San Pedro en 1991. En 2001 incluye además a Villa de las Rosas y Las Tapias. / *Metropolitan area that comprises Villa Sarmiento and San Pedro in 1991 and Villa de las Rosas and Las Tapias in 2001.*
- <sup>26</sup> Corresponde al aglomerado Gran La Falda, que comprende la ciudad del mismo nombre y las localidades de Huerta Grande, Valle Hermoso, Villa Giardino y Casa Grande. / *Corresponds to the Greater La Falda metropolitan area, which includes the city of the same name and the localities of Huerta Grande, Valle Hermoso, Villa Giardino and Casa Grande.*
- <sup>27</sup> Incluye a la población de la localidad de Villa Nueva de Monte Rico. / *Includes the locality of Villa Nueva de Monte Rico.*
- <sup>28</sup> Incluye a la población de la localidad de Empalme Lobos. / *Includes the locality of Empalme Lobos.*
- <sup>29</sup> Conocida también como Zapallar o El Zapallar. / *Also known as Zapallar or El Zapallar.*

Cuadro 13 / Table 13

**ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGUN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**

**PLURINATIONAL STATE OF BOLIVIA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**

1950-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population				Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)			
		1950	1976	1992	2001	1950- 1976	1976- 1992	1992- 2001	1950- 2001
1 000 000 y más (or over)	La Paz <sup>a</sup>	321 073	730 738	1 118 870	1 420 308	3,2	2,8	2,6	2,9
	Santa Cruz	42 746	254 682	697 278	1 113 582	6,8	6,6	5,1	6,4
Subtotal	2	363 819	985 420	1 816 148	2 533 890	3,8	4,0	3,6	3,8
500 000 - 999 999	Cochabamba	80 795	204 684	407 825	517 026	3,6	4,5	2,6	3,6
Subtotal	1	80 795	204 684	407 825	517 026	3,6	4,5	2,6	3,6
100 000 - 499 999	Oruro	62 975	124 213	183 422	201 230	2,6	2,6	1,0	2,3
	Sucre	40 128	63 625	131 769	193 876	1,8	4,8	4,2	3,1
	Tarija	16 869	38 916	90 113	135 783	3,2	5,5	4,4	4,1
	Potosí	45 758	77 397	112 078	132 966	2,0	2,4	1,8	2,1
Subtotal	4	165 730	304 151	517 382	663 855	2,3	3,5	2,7	2,7
50 000 - 99 999	Sacaba	2 752	5 554	36 905	92 581	2,7	12,4	9,9	6,9
	Montero	2 713	28 686	57 027	78 294	9,1	4,5	3,4	6,6
	Trinidad	10 759	27 487	57 328	75 540	3,6	4,8	3,0	3,8
	Quillacollo	9 123	19 419	70 965	74 980	2,9	8,5	0,6	4,1
	Yacuiba	5 027	10 972	30 912	64 611	3,0	6,8	8,0	5,0
	Riberalta	6 549	17 338	43 454	64 511	3,7	6,0	4,3	4,5
Subtotal	6	36 923	109 456	296 591	450 517	4,2	6,5	4,5	4,9
20 000 - 49 999	Colcapirhua	1 054	1 767	19 547	41 637	2,0	15,8	8,2	7,2
	Guayaramerin	1 470	12 520	27 706	33 095	8,2	5,2	1,9	6,1
	Llallagua	6 719	23 266	23 305	29 327	4,8	0,0	2,5	2,9
	Vichaya	422	267	19 036	29 162	-1,8	28,0	4,6	8,3
	Villazón	6 261	12 565	23 670	28 045	2,7	4,2	1,8	2,9
	Mineros	...	6 230	11 181	26 877	...	3,8	9,5	...
	Tiquipaya	863	6 995	...	26 732	8,0	...	...	6,7
	Camiri	4 969	19 499	27 971	26 505	5,2	2,4	-0,6	3,3
	Bermejo <sup>b</sup>	1 870	11 462	21 394	26 059	7,0	4,1	2,1	5,2
	La Guardia	470	13 359	...	25 471	12,8	...	-	7,8
	Tupiza	8 248	10 702	20 137	21 707	1,0	4,1	0,8	1,9
	Cobija	...	3 650	10 001	20 820	...	6,6	7,9	-
Subtotal	12	32 346	122 282	203 948	335 437	5,1	3,4	5,4	4,6
Total 20 000 y más (or over)	25	679 613	1 725 993	3 241 894	4 500 725	3,6	4,1	3,5	3,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> En 1992 incluye a la ciudad de El Alto / In 1992, includes the city of El Alto

<sup>b</sup> En 1950 esta población era considerada rural / In 1950, this town was considered rural

Cuadro 14 / Table 14

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
1 000 000 y más (or over)	São Paulo <sup>1</sup>	2 334 038	4 005 631	7 705 659	12 183 634	14 868 539	17 075 936	5,3	6,5	4,6	1,8	1,6	4,0
	Río de Janeiro <sup>2</sup>	3 026 195	4 523 363	6 838 363	8 821 845	9 807 332	11 057 136	3,9	4,1	2,5	1,0	1,3	2,6
	Belo Horizonte <sup>3</sup>	411 868	790 508	1 501 629	2 461 081	3 200 107	4 013 562	6,4	6,4	4,9	2,4	2,5	4,5
	Porto Alegre <sup>4</sup>	488 319	890 469	1 408 474	2 148 079	2 806 273	3 212 121	5,9	4,6	4,2	2,4	1,5	3,8
	Recife <sup>5</sup>	660 569	1 082 504	1 650 036	2 131 649	2 731 920	3 181 890	4,9	4,2	2,6	2,3	1,7	3,1
	Salvador <sup>6</sup>	403 275	676 682	1 077 208	1 696 318	2 412 548	2 943 199	5,1	4,6	4,5	3,2	2,2	4,0
	Fortaleza <sup>7</sup>	263 818	505 313	875 546	1 501 469	2 216 315	2 708 353	6,4	5,5	5,4	3,5	2,2	4,6
	Curitiba <sup>8</sup>	157 548	384 252	656 469	1 325 235	1 833 019	2 380 074	8,8	5,4	7,0	2,9	2,9	5,4
	Brasília <sup>9</sup>	1 385	88 334	516 082	1 139 031	1 601 094	2 051 146	40,8	17,6	7,9	3,1	2,8	14,6
	Belém <sup>10</sup>	242 091	381 130	605 777	831 339	923 238	1 664 981	4,5	4,6	3,2	1,0	6,6	3,8
	Goiânia <sup>11</sup>	39 871	133 765	363 941	724 401	1 097 793	1 471 108	11,9	10,0	6,9	3,8	3,3	7,2
	Campinas <sup>12</sup>	106 834	199 976	374 690	743 908	1 143 271	1 428 946	6,2	6,3	6,9	3,9	2,5	5,2
	Manaus	89 612	152 430	283 685	611 763	1 006 585	1 396 768	5,2	6,2	7,7	4,5	3,7	5,5
	Santos <sup>13</sup>	242 441	388 910	606 694	903 009	1 119 969	1 314 314	4,6	4,4	4,0	2,0	1,8	3,4
Vitória <sup>14</sup>	81 029	167 106	328 346	665 500	979 921	1 198 139	7,1	6,8	7,1	3,5	2,3	5,4	
Subtotal	15	8 548 893	14 370 373	24 792 599	37 888 261	47 747 924	57 097 673	5,1	5,5	4,2	2,1	2,0	3,8
500 000 - 999 999	São Luis <sup>1</sup>	93 764	145 398	219 463	266 053	272 288	863 789	4,3	4,1	1,9	0,2	12,9	4,4
	João Pessoa <sup>2</sup>	117 404	184 963	291 700	456 314	678 238	826 680	4,5	4,6	4,5	3,6	2,2	3,9
	Maceió <sup>3</sup>	103 088	159 468	248 944	385 423	573 139	795 804	4,3	4,5	4,4	3,6	3,7	4,1
	Teresina <sup>4</sup>	54 178	105 582	197 103	394 308	647 543	790 330	6,6	6,2	6,9	4,5	2,2	5,3
	Natal <sup>5</sup>	98 027	161 504	267 421	436 720	606 887	712 317	4,9	5,0	4,9	3,0	1,8	4,0
	Cuiabá <sup>6</sup>	27 475	51 453	100 829	268 637	548 133	684 578	6,2	6,7	9,8	6,5	2,5	6,4
	Campo Grande	31 708	64 477	130 615	282 857	517 066	654 299	7,0	7,1	7,7	5,5	2,6	6,0
Sorocaba <sup>7</sup>	77 049	119 477	192 587	316 410	453 305	579 449	4,3	4,8	5,0	3,3	2,8	4,0	
Subtotal	8	602 693	992 322	1 648 662	2 806 722	4 296 599	5 907 246	4,9	5,1	5,3	3,9	3,6	4,6
100 000 - 499 999	Ribeirão Preto	63 312	116 153	191 472	300 828	416 704	493 665	6,0	5,0	4,5	3,0	1,9	4,1
	Uberlândia	34 866	70 719	110 289	230 185	355 524	486 551	6,9	4,4	7,4	3,9	3,5	5,3
	Aracaju <sup>1</sup>	67 539	115 067	182 795	293 434	409 783	476 710	5,2	4,6	4,7	3,0	1,7	3,9
	Florianópolis <sup>2</sup>	52 618	79 593	151 217	263 858	353 669	463 996	4,1	6,4	5,6	2,7	3,0	4,3
	São José dos Campos	25 892	55 349	129 980	268 034	386 218	463 586	7,5	8,5	7,2	3,3	2,1	5,8
	Jundiaí <sup>3</sup>	39 014	83 551	161 034	275 132	378 726	455 267	7,5	6,6	5,4	2,9	2,1	4,9
	Juiz de Fora	84 995	124 979	218 856	299 432	377 790	450 142	3,8	5,6	3,1	2,1	2,0	3,3
	Londrina	33 095	74 110	156 352	257 899	355 347	424 666	7,9	7,5	5,0	2,9	2,0	5,1
	Feira de Santana	26 559	61 612	126 972	227 004	340 621	419 816	8,3	7,2	5,8	3,7	2,3	5,5
	Joinville <sup>4</sup>	21 390	55 171	112 134	222 273	334 674	414 972	9,3	7,1	6,8	3,7	2,4	5,9
	Volta Redonda <sup>5</sup>	53 036	131 371	195 723	303 461	365 687	404 793	8,9	4,0	4,4	1,7	1,1	4,1
	Americana <sup>6</sup>	20 830	48 669	90 931	213 141	326 807	391 186	8,3	6,2	8,5	3,9	2,0	5,9
	Ipatinga <sup>7</sup>	4 461	38 603	112 154	269 038	319 574	378 460	21,2	10,7	8,7	1,6	1,9	8,9
	Caxias do Sul	31 561	60 607	108 082	198 683	262 954	330 222	6,4	5,8	6,1	2,5	2,6	4,7
	Campina Grande	72 464	116 226	162 554	222 102	298 520	328 444	4,6	3,4	3,1	2,7	1,1	3,0
	São José de Rio Preto	36 942	66 476	108 433	172 027	275 450	326 913	5,8	4,9	4,6	4,3	1,9	4,4
	Campos dos Goytacazes <sup>8</sup>	73 010	112 543	153 215	178 457	277 705	311 723	4,3	3,1	1,5	4,0	1,3	2,9
	Bauru	51 734	85 237	120 229	180 093	255 018	309 503	4,9	3,4	4,0	3,2	2,2	3,6
	Pelotas	78 014	121 280	150 140	196 919	260 908	297 825	4,3	2,1	2,7	2,6	1,5	2,7
	Petrolina <sup>9</sup>	23 374	35 848	73 398	134 391	219 499	289 845	4,2	7,2	6,0	4,5	3,1	5,0
	Montes Claros	20 370	40 545	81 657	151 713	223 491	283 631	6,8	7,0	6,2	3,5	2,7	5,3
	Franca	26 629	47 244	86 863	144 117	227 854	282 203	5,6	6,1	5,1	4,2	2,4	4,7
	Juazeiro do Norte <sup>10</sup>	58 367	81 895	119 743	181 224	231 350	278 424	3,3	3,8	4,1	2,2	2,1	3,1
Maringá <sup>11</sup>	7 270	42 228	99 228	158 091	225 653	277 782	17,3	8,5	4,7	3,2	2,3	7,3	
Anápolis	18 350	48 847	89 330	160 571	222 730	274 642	9,6	6,0	5,9	3,0	2,3	5,4	
Ponta Grossa <sup>12</sup>	42 875	77 803	112 253	172 297	220 793	265 437	5,9	3,7	4,3	2,3	2,1	3,6	
Macapá	9 748	27 560	51 422	88 930	147 042	265 181	10,2	6,2	5,5	4,6	6,6	6,6	
Piracicaba	45 782	80 670	125 384	179 380	223 400	264 970	5,6	4,4	3,6	2,0	1,9	3,5	
Porto Velho	10 036	19 293	40 882	101 162	226 625	262 157	6,4	7,5	9,1	7,3	1,6	6,5	

Cuadro 14 (continuación 1) / Table 14 (continued 1)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Foz do Iguaçu	3 000	7 407	18 584	93 506	186 385	256 524	8,9	9,2	16,1	6,3	3,6	8,9
	Uberaba	42 481	72 053	108 259	180 228	199 011	242 394	5,2	4,1	5,1	0,9	2,2	3,5
	Blumenau	22 627	46 321	85 944	144 785	185 301	240 559	7,0	6,2	5,2	2,2	2,9	4,7
	Limeira	27 552	45 256	77 094	137 809	177 934	238 349	4,9	5,3	5,8	2,3	3,3	4,3
	Taubaté <sup>13</sup>	38 092	69 341	106 143	170 238	210 368	235 550	5,9	4,3	4,7	1,9	1,3	3,6
	Santa Maria	44 949	78 682	120 510	151 156	193 286	229 031	5,5	4,3	2,3	2,2	1,9	3,2
	Governador												
	Valadares	20 357	70 494	124 904	173 624	210 513	227 440	12,2	5,7	3,3	1,8	0,9	4,8
	Rio Branco	9 371	17 104	34 474	87 449	167 882	226 298	5,9	7,0	9,3	5,9	3,3	6,4
	Cascavel	404	4 874	33 852	100 329	175 433	225 932	24,5	19,4	10,9	5,1	2,8	12,6
	Imperatriz	1 152	8 987	34 710	111 705	210 051	218 673	20,2	13,5	11,7	5,7	0,5	10,5
	Caruaru	43 501	64 471	100 915	137 502	180 800	216 139	3,9	4,5	3,1	2,5	2,0	3,2
	Vitória da												
	Conquista	17 503	46 778	82 230	125 516	180 063	215 182	9,7	5,6	4,2	3,3	2,0	5,0
	Araraquara <sup>14</sup>	34 610	59 226	86 483	125 620	170 444	200 949	5,3	3,8	3,7	2,8	1,8	3,5
	Mossoró	19 612	38 833	77 199	117 971	177 331	199 081	6,7	6,9	4,2	3,7	1,3	4,6
	Boa Vista	5 132	10 002	16 727	43 016	120 157	197 098	6,6	5,1	9,4	9,3	5,5	7,3
	Itabuna	25 351	54 268	89 500	130 163	170 539	191 184	7,5	5,0	3,7	2,5	1,3	4,0
	Mogi-Guaçu <sup>15</sup>	14 596	31 488	58 475	108 106	149 860	185 146	7,6	6,2	6,1	3,0	2,4	5,1
	Presidente												
	Prudente	26 790	54 055	91 474	127 903	157 680	182 023	6,9	5,3	3,3	1,9	1,6	3,8
	Marília	35 742	51 789	73 217	103 815	150 520	181 401	3,6	3,5	3,5	3,4	2,1	3,2
	Sete Lagoas	18 438	36 302	61 001	94 432	139 975	180 599	6,7	5,2	4,4	3,6	2,9	4,6
	Itajai <sup>16</sup>	19 797	38 529	59 609	87 160	135 053	178 600	6,5	4,4	3,8	4,0	3,1	4,4
	Santaré	14 061	24 498	51 009	102 181	168 405	176 486	5,5	7,3	6,9	4,5	0,5	5,1
	Divinópolis	19 701	41 544	69 873	108 279	142 061	174 118	7,3	5,2	4,4	2,5	2,3	4,3
	Rio Grande <sup>17</sup>	63 235	83 189	98 630	131 840	159 002	170 936	2,7	1,7	2,9	1,7	0,8	2,0
	Jacarei	15 251	28 131	48 546	104 241	144 166	169 575	6,0	5,5	7,6	2,9	1,8	4,8
100 000	Aracatuba	26 862	53 563	85 616	113 925	150 905	164 449	6,8	4,7	2,9	2,6	1,0	3,6
- 499 999	Passo Fundo	24 395	47 299	69 062	103 064	135 234	163 191	6,5	3,8	4,0	2,5	2,1	3,8
	Rio Claro	34 618	48 548	69 192	103 119	131 086	161 203	3,3	3,5	4,0	2,2	2,3	3,1
	Ilhéus	22 593	45 712	58 572	71 376	135 275	154 624	6,9	2,5	2,0	5,8	1,5	3,8
	Lages	14 596	34 647	82 006	108 727	137 299	153 365	8,5	8,6	2,8	2,1	1,2	4,7
	Criciúma <sup>18</sup>	8 014	26 449	54 839	93 631	132 313	153 049	11,7	7,3	5,3	3,1	1,6	5,9
	Arapiraca	8 791	19 749	43 818	83 963	130 963	152 354	8,0	8,0	6,5	4,0	1,7	5,7
	Cachoeiro de												
	Itapemirim	24 021	38 573	58 918	85 024	111 778	147 965	4,7	4,2	3,7	2,5	3,1	3,6
	Indaiatuba	5 556	13 507	22 341	48 484	91 849	144 740	8,7	5,0	7,7	5,8	5,1	6,5
	Dourados	3 042	10 757	25 977	76 783	117 007	143 590	12,4	8,8	10,8	3,8	2,3	7,7
	Nova Friburgo <sup>19</sup>	28 458	53 701	72 440	104 133	136 932	143 242	6,2	3,0	3,6	2,5	0,5	3,2
	Marabá	4 536	8 342	14 585	41 657	102 435	134 373	6,0	5,6	10,5	8,2	3,0	6,8
	Guaratinguetá <sup>20</sup>	29 570	53 583	77 846	100 555	117 291	133 544	5,8	3,7	2,6	1,4	1,5	3,0
	Chapecó	2 633	8 564	18 668	53 181	93 852	132 427	11,6	7,8	10,5	5,2	3,9	7,8
	Guarapuava <sup>21</sup>	6 811	14 642	39 535	81 961	107 101	131 831	7,5	9,9	7,3	2,4	2,3	5,9
	Nossa Senhora do												
	Socorro	1 400	1 270	1 557	1 596	67 516	131 279	-1,0	2,0	0,2	34,0	7,5	9,1
	Poços de Caldas	19 109	32 291	51 783	81 440	105 205	130 826	5,2	4,7	4,5	2,3	2,4	3,8
	Palmas	...	...	...	...	19 246	130 789	...	...	...	...	21,5	...
	Luziânia	1 811	4 849	9 097	67 297	194 345	130 165	9,7	6,3	20,0	9,6	-4,5	8,5
	Cabo Frio <sup>22</sup>	8 856	19 047	35 233	55 013	90 342	129 468	7,5	6,1	4,5	4,5	4,0	5,4
	Jequié	20 652	40 158	62 147	84 708	114 733	126 906	6,5	4,4	3,1	2,8	1,1	3,6
	Parnaíba	30 174	39 145	57 030	79 321	105 104	124 988	2,6	3,8	3,3	2,6	1,9	2,8
	Itu	16 550	23 435	35 993	62 267	89 032	123 942	3,4	4,3	5,5	3,2	3,7	4,0
	Macaé	10 664	19 830	29 293	39 625	57 658	122 307	6,1	3,9	3,0	3,4	8,4	4,9
	Paranaíba	15 803	27 728	51 462	71 107	88 163	120 848	5,5	6,2	3,2	2,0	3,5	4,1
	Sobral	22 628	32 281	51 835	69 208	92 836	119 433	3,5	4,7	2,9	2,7	2,8	3,3
	Pindamonhangaba <sup>23</sup>	13 397	20 174	29 355	62 659	95 611	119 078	4,0	3,7	7,6	3,8	2,5	4,4
	Castanhal	2 969	9 319	24 809	51 729	90 467	118 337	11,2	9,8	7,3	5,1	3,0	7,4

Cuadro 14 (continuación 2) / Table 14 (continued 2)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)						
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000	
	Uruguaiana	32 639	48 358	60 155	79 077	103 157	117 162	3,9	2,2	2,7	2,4	1,4	2,5	
	Bragança Paulista	16 027	27 328	39 565	60 976	88 611	111 091	5,2	3,7	4,3	3,4	2,5	3,9	
	Alagoinhas	21 283	38 246	53 817	76 331	97 933	110 751	5,8	3,4	3,5	2,3	1,4	3,3	
	São Carlos	30 830	50 010	74 767	109 167	100 537	109 714	4,8	4,0	3,8	-0,7	1,0	2,5	
	Teresópolis	14 651	29 540	53 447	78 753	96 512	109 696	6,9	5,9	3,9	1,8	1,4	4,0	
	Parnamirim	...	5 644	9 928	19 835	48 593	109 139	...	5,6	6,9	8,1	9,1	...	
	Rondonópolis <sup>24</sup>	951	4 353	22 707	52 315	87 776	107 495	14,9	16,5	8,3	4,7	2,3	9,4	
	Patos de Minas	11 414	31 471	42 161	59 849	83 845	107 449	10,0	2,9	3,5	3,1	2,8	4,5	
100 000	Itapetininga	17 475	29 468	42 258	61 298	84 720	106 723	5,1	3,6	3,7	2,9	2,6	3,6	
- 499 999	Araguaina	...	...	...	...	81 654	105 874	...	...	...	...	2,9	...	
	Águas Lindas de Goiás	...	...	...	...	...	105 583	...	...	...	...	...	...	
	Catanduva	21 604	37 307	48 478	64 755	88 011	104 268	5,4	2,6	2,9	2,8	1,9	3,1	
	Varginha	13 147	24 944	36 375	57 774	82 242	104 165	6,3	3,8	4,6	3,2	2,6	4,1	
	Caxias	14 445	19 025	30 778	56 668	84 331	103 485	2,7	4,8	6,1	3,6	2,3	3,9	
	Rio Verde	5 395	11 268	22 339	47 624	77 011	103 374	7,2	6,8	7,6	4,4	3,3	5,9	
	Garanhus	20 550	34 050	49 510	64 823	86 565	100 446	5,0	3,7	2,7	2,6	1,7	3,2	
	Barreiras	5 802	7 175	9 831	30 055	70 870	100 085	2,1	3,1	11,2	7,8	3,9	5,7	
	Subtotal	99	2 356 060	4 352 141	7 265 149	11 961 263	17 190 264	21 194 822	6,0	5,1	5,0	3,3	2,3	4,4
	Jaú	18 578	31 229	41 009	59 561	80 307	99 341	5,1	2,7	3,7	2,7	2,4	3,3	
	Conselheiro Lafaiete	18 042	29 208	44 959	66 229	82 820	98 830	4,7	4,3	3,9	2,0	2,0	3,4	
	Barretos	22 689	39 950	52 976	65 318	88 799	98 225	5,6	2,8	2,1	2,8	1,1	2,9	
	Teófilo Otoni	19 790	41 013	64 718	83 084	96 516	98 188	7,2	4,6	2,5	1,4	0,2	3,2	
	Botucatu	23 099	33 878	42 253	56 752	81 668	98 133	3,8	2,2	2,9	3,3	2,1	2,9	
	Vitória Santo Antão	15 720	27 053	41 200	62 870	84 258	98 069	5,3	4,2	4,2	2,7	1,7	3,7	
	Teixeira de Freitas	...	...	...	...	73 396	97 928	...	...	...	...	3,2	...	
	Corumbá <sup>1</sup>	22 173	41 164	54 603	73 971	86 407	97 927	6,1	2,8	3,0	1,4	1,4	3,0	
	Araras	12 331	23 898	40 853	54 214	79 111	97 860	6,5	5,4	2,8	3,4	2,4	4,1	
	Pouso Alegre	12 509	18 852	29 208	50 553	73 923	97 194	4,0	4,4	5,5	3,5	3,1	4,1	
	Atibaia	6 795	8 957	20 380	48 445	74 751	96 874	2,7	8,2	8,7	3,9	2,9	5,3	
	Bagé	34 525	47 930	56 980	66 720	89 506	96 392	3,2	1,7	1,6	2,7	0,8	2,1	
	Jaraguá do Sul	3 220	4 385	14 752	32 281	62 565	96 320	3,0	12,1	7,8	6,0	4,8	6,8	
	Barbacena	24 718	41 931	57 767	69 566	80 760	95 897	5,2	3,2	1,9	1,4	1,9	2,7	
	Camboriú <sup>2</sup>	1 835	3 022	9 859	31 460	63 426	95 135	4,9	11,8	11,6	6,4	4,5	7,9	
	Valparaíso de Goiás	...	...	...	...	...	94 856	...	...	...	...	...	...	
50 000	Salto	9 056	12 643	19 058	42 376	72 333	92 065	3,3	4,1	8,0	4,9	2,7	4,6	
- 99 999	Santa Cruz do Sul	13 161	18 898	30 463	52 096	74 295	91 705	3,6	4,8	5,4	3,2	2,4	3,9	
	Resende <sup>3</sup>	13 361	25 180	40 810	55 939	69 596	91 185	6,2	4,8	3,2	2,0	3,0	3,8	
	Birigui	12 550	18 721	27 118	45 338	70 567	91 018	3,9	3,7	5,1	4,0	2,9	4,0	
	Ji-Paraná <sup>4</sup>	156	1 278	4 227	31 645	75 414	91 013	20,7	12,0	20,1	7,9	2,1	12,7	
	Araguari	24 619	35 520	48 698	73 307	80 654	90 877	3,6	3,2	4,1	0,9	1,3	2,6	
	Apucarana	11 981	21 203	41 813	63 678	80 179	90 743	5,6	6,8	4,2	2,1	1,4	4,0	
	Passos	14 044	28 555	39 059	56 956	74 223	89 911	7,0	3,1	3,8	2,4	2,1	3,7	
	Ourinhos	13 457	25 717	40 763	52 671	70 707	89 376	6,4	4,6	2,6	2,7	2,6	3,8	
	Itaboraí	7 357	15 539	40 106	57 649	71 578	88 078	7,3	9,5	3,6	2,0	2,3	5,0	
	Patos	13 889	27 275	39 838	58 705	76 383	87 282	6,6	3,8	3,9	2,4	1,5	3,7	
	Colatina	6 451	26 153	45 970	61 120	71 198	86 323	13,8	5,6	2,8	1,4	2,2	5,2	
	Linhares	2 939	5 664	25 090	53 507	73 195	86 167	6,4	14,9	7,6	2,8	1,8	6,7	
	Tatuí	13 244	22 550	30 809	44 867	68 952	85 613	5,2	3,1	3,8	3,9	2,4	3,7	
	Sertãozinho	6 070	13 167	21 643	42 888	68 914	84 266	7,6	5,0	6,8	4,3	2,3	5,2	
	Santana do Livramento <sup>5</sup>	29 099	37 666	48 403	58 072	73 004	83 955	2,5	2,5	1,8	2,1	1,6	2,1	
	Ituiutaba	8 002	29 724	47 114	65 153	78 205	83 853	12,9	4,6	3,2	1,7	0,8	4,7	
	Assis	16 675	30 207	45 570	57 184	72 118	83 388	5,8	4,1	2,3	2,1	1,6	3,2	
	Paulo Afonso <sup>6</sup>	...	19 499	38 265	61 978	74 355	82 584	...	6,7	4,8	1,7	1,2	...	

Cuadro 14 (continuación 3) / Table 14 (continued 3)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Guarapari	2 272	4 152	11 066	32 028	55 113	82 470	5,9	9,8	10,6	4,9	4,5	7,2
	Cambé	6 436	8 753	13 399	44 714	66 805	81 920	3,0	4,3	12,0	3,6	2,3	5,1
	Arapongas	11 645	21 210	36 609	48 213	60 025	81 790	5,9	5,5	2,8	2,0	3,5	3,9
	Toledo <sup>7</sup>	...	2 972	10 758	36 145	67 359	81 523	...	12,9	12,1	5,7	2,1	...
	Erechim	14 418	24 941	32 424	46 990	61 538	81 033	5,4	2,6	3,7	2,5	3,1	3,4
	Bento Gonçalves	6 920	13 662	18 872	40 323	63 579	80 557	6,7	3,2	7,6	4,1	2,7	4,9
	Umuarama <sup>8</sup>	...	5 829	27 940	49 390	67 012	79 377	...	15,7	5,7	2,8	1,9	...
	Eunápolis	...	...	...	...	63 540	79 161	...	...	...	...	2,5	...
	Trindade	8 247	7 015	13 793	22 327	48 927	78 199	-1,6	6,8	4,8	7,1	5,3	4,5
	Leme	6 365	11 785	23 471	41 025	64 546	77 888	6,1	6,9	5,6	4,1	2,1	5,0
	Muriaé	11 437	22 571	33 917	50 056	65 468	77 760	6,7	4,1	3,9	2,4	1,9	3,8
	Araxá	14 375	24 041	31 520	51 311	67 972	77 743	5,1	2,7	4,9	2,6	1,5	3,4
	Itumbiara	3 664	12 575	29 924	56 573	68 751	77 123	12,1	8,7	6,4	1,8	1,3	6,1
	Itajubá	20 627	31 262	42 477	53 433	68 856	76 816	4,1	3,1	2,3	2,3	1,2	2,6
	João Monlevade <sup>9</sup>	11 168	27 042	44 006	55 216	66 317	75 612	8,7	4,9	2,3	1,7	1,5	3,8
	Caraguatatuba <sup>10</sup>	1 724	4 655	13 100	33 216	52 729	75 251	9,8	10,3	9,3	4,2	4,0	7,5
	Lorena	16 033	26 068	39 599	51 300	67 755	75 097	4,8	4,2	2,6	2,5	1,2	3,1
	Ubá	14 022	21 767	28 885	43 050	52 745	74 981	4,3	2,8	4,0	1,8	3,9	3,3
	Codó	6 027	10 907	19 518	34 602	58 310	74 949	5,8	5,8	5,7	4,7	2,8	5,0
	Alegrete	19 560	33 735	45 452	54 746	67 486	74 396	5,4	3,0	1,9	1,9	1,1	2,7
	Lavras	12 257	23 793	35 489	45 300	60 730	74 296	6,5	4,0	2,4	2,7	2,3	3,6
	Campo Mourão	836	7 885	26 569	46 066	69 996	74 242	22,1	12,1	5,5	3,8	0,7	9,0
	Brusque	11 011	16 100	32 380	37 923	53 488	73 256	3,7	7,0	1,6	3,1	3,5	3,8
	Novo Gama	...	...	...	...	...	73 026	...	...	...	...	...	...
	Cachoeira do Sul	23 270	38 661	49 987	59 977	69 772	72 871	5,0	2,6	1,8	1,4	0,5	2,3
	Três Lagoas	7 650	14 520	40 172	45 128	60 791	72 859	6,3	10,2	1,2	2,7	2,0	4,5
	Avaré	12 061	20 334	29 891	41 091	56 264	72 387	5,1	3,9	3,2	2,9	2,8	3,6
	Votuporanga	8 780	18 722	29 159	44 166	59 716	72 012	7,4	4,4	4,1	2,7	2,1	4,2
50 000 - 99 999	Itaúna	9 254	22 319	32 716	49 408	61 946	71 770	8,6	3,8	4,1	2,1	1,6	4,1
	São João da Boa Vista	15 837	25 226	33 014	45 729	60 897	71 751	4,6	2,7	3,3	2,6	1,8	3,0
	Bacabal	4 857	15 437	29 495	43 070	64 783	71 408	11,4	6,5	3,8	3,7	1,1	5,4
	Cruzeiro	14 169	27 005	42 353	55 182	65 976	71 179	6,3	4,5	2,6	1,6	0,9	3,2
	Itanhaém	2 285	5 376	12 265	26 163	44 820	71 148	8,4	8,2	7,6	4,9	5,2	6,9
	Santana	...	...	...	...	45 092	70 733	...	...	...	...	5,1	...
	São João del Rei	24 560	34 654	44 991	53 341	63 685	70 355	3,4	2,6	1,7	1,6	1,1	2,1
	Tubarão	11 740	29 275	51 064	64 508	83 264	69 925	9,0	5,6	2,3	2,3	-2,0	3,6
	Sarandi	...	...	2 087	19 742	46 208	69 493	...	...	22,5	7,7	4,6	...
	Pirapora <sup>11</sup>	10 071	16 297	22 846	40 334	62 076	69 435	4,7	3,4	5,7	3,9	1,3	3,9
	Planaltina	1 385	512	587	9 275	36 823	69 387	-9,8	1,4	27,6	12,5	7,1	7,8
	Abaetetuba	5 449	11 136	19 108	33 000	55 431	69 317	7,0	5,4	5,5	4,7	2,5	5,1
	Jataí	4 164	14 022	26 687	40 933	53 467	68 821	11,9	6,4	4,3	2,4	2,8	5,6
	Bebedouro	11 360	18 249	28 787	39 004	60 803	68 558	4,7	4,6	3,0	4,0	1,3	3,6
	Formosa	3 631	9 449	12 223	29 212	49 145	68 477	9,4	2,6	8,7	4,7	3,7	5,9
	Eugênio de Melo	458	1 175	1 999	8 145	38 572	68 095	9,3	5,3	14,0	14,1	6,4	10,0
	Matão	3 480	7 109	14 021	32 866	59 677	67 999	7,0	6,8	8,5	5,4	1,5	5,9
	Sinop	...	...	...	7 862	32 080	67 706	...	...	...	12,8	8,4	...
	Itaperuna	8 819	18 095	26 581	34 592	55 476	67 305	7,1	3,8	2,6	4,3	2,2	4,1
	São Pedro da Aldeia <sup>12</sup>	1 229	3 486	6 348	29 134	42 144	67 230	10,2	6,0	15,2	3,4	5,2	8,0
	Barra do Piraí	20 024	29 398	42 673	51 191	59 901	66 918	3,8	3,7	1,8	1,4	1,2	2,4
	Caçapava	10 683	7 987	24 627	45 202	58 316	66 741	-2,9	11,3	6,1	2,3	1,5	3,7
	Paranavai	1 874	22 141	37 478	52 593	60 913	66 259	24,3	5,3	3,4	1,3	0,9	7,1
	Santo Antônio de Jesus	11 417	14 902	21 032	33 741	52 855	66 245	2,6	3,4	4,7	4,1	2,5	3,5
	Pará de Minas <sup>13</sup>	9 025	15 858	24 745	37 705	52 458	66 240	5,5	4,4	4,2	3,0	2,6	4,0
	Três Rios	14 376	22 246	31 593	47 462	60 253	65 957	4,3	3,5	4,1	2,2	1,0	3,0
	Itaíba	7 853	12 336	20 758	35 519	54 078	65 925	4,4	5,2	5,4	3,8	2,2	4,2



Cuadro 14 (continuación 4) / Table 14 (continued 4)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Ijuí	8 652	19 671	30 758	52 520	58 621	65 766	8,1	4,5	5,3	1,0	1,3	4,1
	Marituba	...	...	...	...	...	64 884	...	...	...	...	...	...
	Cruz Alta	19 375	33 190	43 615	53 659	61 869	64 646	5,3	2,7	2,1	1,3	0,5	2,4
	Itaituba	624	1 163	2 760	19 584	62 186	64 486	6,1	8,6	19,6	10,5	0,4	9,3
	Porto Seguro	1 888	2 697	3 232	5 000	16 594	64 295	3,5	1,8	4,4	10,9	15,2	7,0
	Acaílandia	...	...	...	...	46 125	64 164	...	...	...	...	3,7	...
	Lins	23 737	32 204	37 998	44 593	54 257	64 061	3,0	1,7	1,6	1,8	1,9	2,0
	Santo Angelo	13 573	25 415	35 966	50 173	59 807	63 998	6,2	3,5	3,3	1,6	0,8	3,1
	Ubatuba	1 465	3 748	8 773	23 591	45 353	63 867	9,2	8,5	9,9	5,9	3,8	7,5
	Caceres	4 618	8 246	16 024	33 406	51 911	63 706	5,7	6,6	7,3	4,0	2,3	5,2
	União da Vitória <sup>14</sup>	13 033	25 622	37 304	52 623	56 736	63 520	6,6	3,8	3,4	0,7	1,3	3,2
	Gurupi	...	...	...	...	51 019	63 486	...	...	...	...	2,5	...
	São Cristóvão	6 742	7 624	10 152	11 703	46 233	63 116	1,2	2,9	1,4	12,5	3,5	4,5
	Santa Inês <sup>15</sup>	388	637	14 902	40 178	54 035	63 030	4,9	31,5	9,9	2,7	1,7	10,2
	Paracatu	5 909	10 677	17 491	29 877	49 710	63 014	5,8	4,9	5,3	4,6	2,7	4,7
	Jaboticabal	13 850	20 231	29 009	40 238	53 030	62 658	3,7	3,6	3,3	2,5	1,9	3,0
	Altamira	1 809	2 883	5 734	24 812	50 145	62 285	4,6	6,9	14,6	6,4	2,4	7,1
	Araruama	2 498	5 056	8 867	27 205	40 039	62 210	6,9	5,6	11,2	3,5	4,9	6,4
	São Bento do Sul	2 712	6 435	9 481	31 592	45 103	61 826	8,5	3,9	12,0	3,2	3,5	6,2
	Alfenas	9 052	16 051	20 801	31 807	47 011	61 730	5,6	2,6	4,2	3,5	3,1	3,8
	Carpina	12 431	17 734	26 335	38 929	58 127	61 006	3,5	4,0	3,9	3,6	0,5	3,2
	Tucuruí	1 173	3 369	5 545	27 179	46 014	60 918	10,4	5,0	15,9	4,8	3,1	7,9
	São Mateus	3 023	5 864	10 649	22 538	51 190	60 549	6,5	6,0	7,5	7,5	1,9	6,0
	Mafra <sup>16</sup>	16 256	22 999	31 932	42 049	52 581	59 732	3,4	3,3	2,8	2,0	1,4	2,6
	Redenção	...	...	...	12 623	44 944	59 613	...	...	...	11,5	3,2	...
	Itapeva	6 072	13 510	24 229	36 580	55 663	59 462	7,9	5,8	4,1	3,8	0,7	4,6
	Lajeado	5 126	8 881	15 293	29 317	44 285	59 356	5,4	5,4	6,5	3,7	3,3	4,9
	Parauapebas	...	...	...	...	27 443	59 260	...	...	...	...	8,6	...
50 000 - 99 999	Fazenda Rio Grande	...	...	...	...	21 855	59 196	...	...	...	...	11,2	...
	Tupã	17 946	28 723	34 792	44 395	53 291	58 919	4,6	1,9	2,4	1,7	1,1	2,4
	Patrocínio	6 905	13 933	19 802	29 491	45 405	58 748	6,9	3,5	4,0	3,9	2,9	4,3
	Três Corações	10 025	17 498	25 666	36 163	49 134	58 419	5,5	3,8	3,4	2,8	1,9	3,5
	Fernandópolis	5 528	14 375	27 769	39 691	51 236	58 404	9,4	6,6	3,6	2,3	1,5	4,7
	Telêmaco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Borba <sup>17</sup>	...	...	22 334	33 971	50 887	58 354	...	...	4,2	3,7	1,5	...
	Paragominas	...	...	1 747	12 316	36 439	58 240	...	...	19,5	9,9	5,3	...
	São Borja	11 829	20 339	28 867	41 599	52 059	57 273	5,3	3,5	3,7	2,0	1,1	3,1
	Cataguases	12 837	21 476	32 476	40 629	50 986	57 267	5,1	4,1	2,2	2,1	1,3	3,0
	Bela Vista	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	São-Carlense	...	...	...	...	35 829	57 031	...	...	...	...	5,2	...
	Itapira	10 929	16 859	25 733	36 346	48 857	56 503	4,3	4,2	3,5	2,7	1,6	3,3
	Parintins	5 855	8 934	16 698	29 345	40 453	56 474	4,2	6,3	5,6	2,9	3,7	4,5
	Pato Branco <sup>18</sup>	3 434	7 195	14 911	30 889	42 409	56 427	7,3	7,3	7,3	2,9	3,2	5,6
	Catalão	6 088	11 471	15 216	30 503	46 616	56 224	6,2	2,8	6,9	3,9	2,1	4,4
	Iguatu	10 063	16 540	27 835	39 607	53 123	55 960	4,9	5,2	3,5	2,7	0,6	3,4
	Santa Rosa	4 816	12 283	23 594	40 236	48 240	55 813	9,2	6,5	5,3	1,6	1,6	4,9
	Curvelo	13 633	21 772	30 194	37 723	47 080	55 753	4,6	3,3	2,2	2,0	1,9	2,8
	Itabaiana	5 746	11 050	16 433	26 317	41 045	55 472	6,4	4,0	4,7	4,0	3,4	4,5
	Carazinho	11 740	18 162	28 321	41 924	49 007	55 452	4,3	4,4	3,9	1,4	1,4	3,1
	Arcoverde	9 599	18 008	33 300	40 595	49 465	55 301	6,2	6,1	2,0	1,8	1,2	3,5
	Santa Cruz do Capibaribe	...	4 680	8 257	17 688	33 469	55 175	...	5,7	7,6	5,8	5,6	...
	Ariquemes	172	849	965	13 599	45 283	55 118	15,7	1,3	26,4	10,9	2,2	11,5
	Formiga	11 782	18 763	28 675	36 661	46 638	55 054	4,6	4,2	2,5	2,2	1,9	3,1
	Mococa	7 893	14 306	21 041	33 664	46 029	54 561	5,8	3,9	4,7	2,8	1,9	3,9
	Cacador	6 828	10 409	18 128	25 267	42 714	54 331	4,1	5,5	3,3	4,8	2,7	4,1
	Bragança	5 495	12 670	16 606	31 346	43 270	54 311	8,2	2,7	6,3	2,9	2,5	4,6

Cuadro 14 (continuación 5) / Table 14 (continued 5)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
50 000 - 99 999	Unai	868	4 214	12 704	28 084	40 867	54 138	15,5	11,0	7,9	3,4	3,2	8,2
	Francisco Beltrão <sup>19</sup>	...	4 989	12 726	27 699	44 924	53 993	...	9,4	7,8	4,4	2,1	...
	Caratinga	12 923	22 275	28 175	39 561	46 543	53 733	5,3	2,3	3,4	1,5	1,6	2,8
	Gravatá	10 816	15 550	21 278	33 105	44 417	53 624	3,6	3,1	4,4	2,7	2,1	3,2
	São Gabriel	14 384	22 967	27 672	40 479	47 685	52 869	4,6	1,9	3,8	1,5	1,2	2,6
	Pirassununga	12 546	16 874	25 496	32 503	43 595	52 728	2,9	4,1	2,4	2,7	2,1	2,9
	Picos	4 568	8 080	18 107	33 066	45 571	52 547	5,6	8,1	6,0	2,9	1,6	4,9
	Vacaria	5 516	15 488	25 151	37 349	43 795	52 183	10,1	4,8	4,0	1,4	2,0	4,5
	Valença	11 492	17 137	20 782	29 902	41 937	51 816	3,9	1,9	3,6	3,1	2,4	3,0
	Lencois Paulista	2 677	6 001	12 735	27 484	41 529	51 784	7,9	7,5	7,7	3,8	2,5	5,9
	Ponta Porã	5 152	9 610	12 668	25 850	43 266	51 578	6,1	2,8	7,1	4,7	2,0	4,6
	Itapetinga <sup>20</sup>	7 887	17 646	30 393	36 809	46 020	51 453	7,9	5,4	1,9	2,0	1,3	3,7
	Viçosa	6 424	9 342	15 551	29 162	40 124	50 897	3,7	5,1	6,3	2,9	2,7	4,1
	Estância	14 051	16 106	20 259	28 201	44 356	50 854	1,3	2,3	3,3	4,1	1,5	2,6
	Andradina	9 366	20 485	43 515	42 044	47 550	50 836	7,7	7,5	-0,3	1,1	0,7	3,4
	Guanambi	2 077	5 268	10 442	23 897	42 647	50 784	9,1	6,8	8,3	5,3	2,0	6,4
	Caicó	7 755	15 826	24 583	30 793	42 783	50 624	7,0	4,4	2,3	3,0	1,9	3,7
	Penápolis	8 832	14 400	24 507	32 127	42 637	50 620	4,8	5,3	2,7	2,6	1,9	3,5
	Vilhena	...	...	...	12 575	34 513	50 601	...	...	...	9,2	4,3	...
	Valença <sup>21</sup>	12 469	18 935	24 143	34 197	44 878	50 503	4,1	2,4	3,5	2,5	1,3	2,8
Peruíbe	...	2 226	6 063	17 048	31 311	50 370	...	10,0	10,3	5,5	5,3	...	
São Sebastião do Paraíso	10 532	14 451	18 983	28 493	39 859	50 299	3,1	2,7	4,1	3,1	2,6	3,1	
Balsas	3 628	4 572	7 054	13 548	30 633	50 144	2,3	4,3	6,5	7,4	5,5	5,2	
Subtotal	167	1 435 852	2 550 760	4 033 866	6 249 012	9 241 066	11 646 945	5,6	4,6	4,4	3,6	2,6	4,2
20 000 - 49 999	Rio Largo	13 524	16 749	21 625	23 191	38 525	49 919	2,1	2,6	0,7	4,6	2,9	2,6
	Janaúba	3 033	5 055	10 018	28 452	40 814	49 832	5,0	6,8	10,4	3,3	2,2	5,6
	Tangara da Serra	...	...	...	11 920	30 455	49 735	...	...	...	8,5	5,5	...
	Irecê	1 455	3 855	10 386	28 255	40 069	49 628	9,6	9,9	10,0	3,2	2,4	7,0
	Cacoal	...	...	...	13 278	40 695	49 313	...	...	...	10,2	2,2	...
	Viana	463	565	1 342	18 302	39 464	49 111	2,0	8,6	26,1	7,0	2,5	9,3
	Rio do Sul	5 966	13 473	21 528	33 362	42 766	48 418	8,0	4,7	4,4	2,3	1,4	4,2
	Santo Antônio do Descoberto	...	...	...	...	28 606	48 398	...	...	...	...	5,9	...
	Batatais	9 735	15 266	21 030	30 491	39 902	48 285	4,4	3,2	3,7	2,4	2,1	3,2
	Itamaraju	756	2 526	10 674	31 947	44 449	48 037	11,9	14,4	11,0	3,0	0,9	8,3
	Montenegro	8 123	14 491	21 484	27 175	36 463	47 974	5,7	3,9	2,3	2,7	3,1	3,5
	Tefé	2 073	2 756	6 990	14 683	39 057	47 698	2,8	9,3	7,4	8,9	2,2	6,3
	Manacapuru	1 695	2 561	5 124	16 965	36 019	47 662	4,1	6,9	12,0	6,8	3,1	6,7
	Ponte Nova	15 056	22 536	28 609	34 782	42 136	47 498	4,0	2,4	2,0	1,7	1,3	2,3
	Caldas Novas	921	1 377	2 623	6 904	21 238	47 308	4,0	6,4	9,7	10,2	9,0	7,9
	Palmeira dos Índios	9 246	15 642	25 992	34 631	44 596	47 148	5,2	5,1	2,9	2,3	0,6	3,3
	Barra do Garças	789	1 897	7 072	27 263	40 833	47 121	8,6	13,2	13,5	3,7	1,6	8,2
	Cianorte <sup>1</sup>	...	8 480	23 015	28 032	35 834	46 962	...	10,0	2,0	2,2	3,0	...
	Florianópolis	9 101	15 574	26 776	35 756	43 531	46 684	5,3	5,4	2,9	1,8	0,8	3,3
	Itacoatiara	5 867	8 747	15 821	26 714	37 245	46 290	3,9	5,9	5,2	3,0	2,4	4,1
	Mirassol	7 620	13 674	16 538	25 152	36 350	46 207	5,7	1,9	4,2	3,3	2,7	3,6
	Sousa	4 555	12 350	24 557	34 017	43 433	46 200	9,8	6,9	3,3	2,2	0,7	4,6
	Serra Talhada	5 353	12 164	21 374	28 847	41 343	46 174	8,1	5,6	3,0	3,3	1,2	4,3
	Vinhedo	2 473	4 697	7 420	21 043	32 999	46 174	6,3	4,6	10,4	4,1	3,8	5,8
	Camaquã	3 436	9 732	19 740	28 072	37 105	46 162	10,2	7,1	3,5	2,5	2,4	5,2
	Porto Ferreira	4 241	10 122	15 971	25 648	36 504	45 568	8,5	4,6	4,7	3,2	2,5	4,7
	Campo Belo	10 449	15 742	20 139	30 369	39 644	45 468	4,0	2,5	4,1	2,4	1,5	2,9
Taquaritinga	7 641	11 624	17 834	28 013	38 777	45 410	4,1	4,3	4,5	3,0	1,8	3,6	
Belo Jardim	6 971	11 091	17 635	27 559	38 810	45 023	4,6	4,6	4,5	3,1	1,7	3,7	
Goianésia <sup>2</sup>	1 091	3 535	13 752	23 199	36 416	44 705	11,6	13,6	5,2	4,1	2,3	7,4	

Cuadro 14 (continuación 6) / Table 14 (continued 6)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
		Senhor do Bonfim	10 113	13 958	21 317	33 804	43 239	44 648	3,2	4,2	4,6	2,2	0,4
Itaberaba	5 896	8 555	16 019	27 561	36 934	44 517	3,7	6,3	5,4	2,7	2,1	4,0	
Santiago	9 469	15 140	22 043	30 394	39 645	44 455	4,6	3,8	3,2	2,4	1,3	3,1	
Santa Teresinha de Piracicaba	...	...	...	...	37 449	44 383	...	...	...	...	1,9	...	
Capanema	4 332	9 602	15 587	28 279	38 054	44 225	7,8	4,8	6,0	2,7	1,7	4,6	
Campos do Jordão	6 270	10 721	15 517	23 358	36 727	43 809	5,3	3,7	4,1	4,1	2,0	3,9	
Concordia	2 593	5 722	9 166	17 994	35 291	43 735	7,8	4,7	6,7	6,1	2,4	5,6	
Ibitinga	6 113	8 881	14 647	23 362	34 163	43 571	3,7	5,0	4,7	3,5	2,7	3,9	
Piripiri	4 357	9 469	18 481	29 520	39 341	43 537	7,6	6,7	4,7	2,6	1,1	4,6	
Jacobina	7 224	12 373	18 814	26 674	42 103	43 434	5,3	4,2	3,5	4,1	0,3	3,6	
Barra do Corda	2 851	3 534	9 388	19 256	32 560	43 403	2,1	9,8	7,2	4,8	3,2	5,4	
Guarabira	9 425	15 848	22 608	31 474	40 270	43 350	5,1	3,6	3,3	2,2	0,8	3,0	
Araranguá	4 312	7 742	12 254	24 169	39 231	43 236	5,8	4,6	6,8	4,4	1,1	4,6	
Registro	2 073	4 913	12 617	28 681	37 849	43 066	8,5	9,4	8,2	2,5	1,4	6,1	
Rolândia	7 735	10 023	19 301	25 096	32 723	43 010	2,5	6,5	2,6	2,4	3,1	3,4	
Guaxupé	9 227	14 168	17 310	23 646	34 368	43 005	4,2	2,0	3,1	3,4	2,5	3,1	
Cunhambebe	189	498	567	1 242	23 826	42 897	9,5	1,3	7,8	26,8	6,6	10,8	
Bezerros	7 737	12 153	17 832	24 446	34 235	42 723	4,4	3,8	3,2	3,1	2,5	3,4	
Escada	7 533	13 761	19 999	29 167	35 140	42 646	5,9	3,7	3,8	1,7	2,2	3,5	
Palmares	10 055	17 327	31 281	40 507	42 560	42 632	5,3	5,9	2,6	0,4	0,0	2,9	
Cosmópolis	1 782	3 707	7 025	18 883	32 803	42 546	7,2	6,4	9,9	5,0	2,9	6,3	
Jales	1 568	10 446	21 479	26 577	36 197	42 339	18,6	7,2	2,1	2,8	1,8	6,6	
Parobé	566	1 332	2 426	...	29 731	42 178	8,4	6,0	...	...	3,9	8,6	
Castro	6 158	9 249	11 867	21 058	31 781	41 866	4,0	2,5	5,7	3,7	3,1	3,8	
Timbaúba	11 041	21 019	26 500	33 058	38 448	41 848	6,3	2,3	2,2	1,4	0,9	2,7	
20 000 - 49 999	Itararé	9 177	12 812	15 689	24 373	35 146	41 804	3,3	2,0	4,4	3,3	1,9	3,0
São José do Rio Pardo	8 956	14 186	16 414	21 897	31 488	41 636	4,5	1,5	2,9	3,3	3,1	3,1	
Cornélio Procopio	8 662	17 524	25 072	31 178	39 121	41 629	6,9	3,6	2,2	2,1	0,7	3,1	
Serrinha	6 602	10 284	15 925	23 914	34 437	41 587	4,4	4,4	4,1	3,3	2,1	3,7	
Penedo	14 222	17 084	23 381	27 033	38 574	41 545	1,8	3,1	1,5	3,2	0,8	2,1	
Limoeiro	14 122	21 252	30 718	36 039	39 148	41 438	4,0	3,7	1,6	0,8	0,6	2,1	
Itapipoca	4 500	7 186	11 918	19 403	29 073	41 389	4,6	5,1	4,9	3,7	4,0	4,4	
Farroupilha	2 503	4 589	6 494	16 002	30 525	41 192	6,0	3,5	9,0	5,9	3,4	5,6	
Cajazeiras	9 832	15 884	24 144	30 859	37 518	41 147	4,7	4,2	2,5	1,8	1,0	2,9	
São Joaquim da Barra	6 714	13 853	19 716	26 280	33 622	40 799	7,1	3,5	2,9	2,2	2,2	3,6	
Quixadá	5 417	8 747	16 899	25 124	34 445	40 775	4,7	6,6	4,0	2,9	1,9	4,0	
Manhuaçu	6 050	10 546	15 301	22 670	33 500	40 775	5,5	3,7	3,9	3,5	2,2	3,8	
Crateús	7 391	14 572	25 021	29 864	36 474	40 740	6,7	5,4	1,8	1,8	1,2	3,4	
Três Pontas	5 659	11 534	14 221	24 215	33 631	40 564	7,0	2,1	5,3	3,0	2,1	3,9	
Amparo	10 482	14 382	19 514	26 964	39 114	40 534	3,1	3,1	3,2	3,4	0,4	2,7	
Lagarto	4 711	7 092	12 609	19 328	32 538	40 527	4,0	5,8	4,3	4,7	2,5	4,3	
Leopoldina	10 828	17 726	21 152	28 550	34 886	40 383	4,8	1,8	3,0	1,8	1,6	2,6	
São Roque	7 307	12 409	16 450	27 533	37 553	40 301	5,2	2,8	5,1	2,8	0,8	3,4	
Taquara	7 274	11 282	15 288	29 438	32 589	40 199	4,3	3,0	6,5	0,9	2,4	3,4	
Olímpia	9 245	14 629	19 588	24 383	35 622	40 081	4,5	2,9	2,2	3,4	1,3	2,9	
Monte Alto	3 754	8 567	14 059	25 542	35 152	40 054	8,1	5,0	6,0	2,9	1,5	4,7	
Inhumas	3 254	8 298	16 545	23 568	32 722	39 976	9,2	6,9	3,5	3,0	2,2	5,0	
Breves	1 234	1 960	3 986	14 449	28 185	39 722	4,5	7,1	12,9	6,1	3,8	6,9	
Cruz das Almas	6 758	12 190	17 285	24 555	30 908	39 604	5,8	3,5	3,5	2,1	2,8	3,5	
Camocim	8 299	10 788	12 031	19 911	33 283	39 556	2,6	1,1	5,0	4,7	1,9	3,1	
Coari	3 019	5 895	8 833	14 787	21 081	39 504	6,6	4,0	5,1	3,2	7,0	5,1	
Brumado	3 012	7 054	15 289	24 647	34 875	39 459	8,4	7,7	4,8	3,2	1,4	5,1	
Ibipora	3 543	6 560	12 999	20 064	30 728	39 141	6,1	6,8	4,3	3,9	2,7	4,8	

Cuadro 14 (continuación 7) / Table 14 (continued 7)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Biguaçu	1 756	2 172	5 767	13 120	25 257	39 016	2,1	9,8	8,2	6,0	4,9	6,2
	Cruzeiro do Sul	3 709	4 735	8 382	11 220	26 766	38 971	2,4	5,7	2,9	7,9	4,2	4,7
	Salgueiro	3 523	8 936	18 910	25 887	33 643	38 535	9,1	7,5	3,1	2,4	1,5	4,8
	Santos Dumont	13 599	20 414	27 006	31 082	36 307	38 451	4,0	2,8	1,4	1,4	0,6	2,1
	Indaial	1 138	2 046	6 148	16 623	28 234	38 382	5,8	11,0	9,9	4,8	3,4	7,0
	Pôrto Nacional	...	...	...	...	34 436	38 350	...	...	...	...	1,2	...
	Irati	7 072	12 764	14 805	21 940	30 295	38 334	5,8	1,5	3,9	2,9	2,6	3,4
	Ouro Preto	8 751	14 722	24 043	27 808	35 241	38 301	5,1	4,9	1,5	2,2	0,9	2,9
	Monte Carmelo	4 122	10 016	13 439	21 650	29 532	38 231	8,7	2,9	4,8	2,8	2,9	4,4
	Pinheiro	4 477	6 449	11 822	19 526	32 555	38 162	3,6	6,1	5,0	4,6	1,8	4,3
	Ipiáú	6 981	13 164	18 277	27 346	36 408	37 924	6,2	3,3	4,0	2,6	0,5	3,4
	Lagoa da Prata	3 148	6 853	12 306	19 864	28 108	37 754	7,6	5,9	4,8	3,2	3,3	5,0
	Bom Jesus da Lapa	4 740	6 107	12 223	19 861	32 390	37 726	2,5	6,9	4,9	4,4	1,7	4,1
	Frutal	2 948	8 252	16 901	22 950	33 232	37 662	10,1	7,2	3,1	3,4	1,4	5,1
	Jucu	276	337	758	2 364	8 323	37 477	2,0	8,1	11,4	11,4	16,9	9,8
	Aracati	8 952	11 016	14 539	20 271	29 520	37 293	2,0	2,8	3,3	3,4	2,6	2,8
	Alta Floresta	...	...	...	6 631	34 178	37 287	...	...	...	14,9	1,0	...
	Chapadinha	1 700	3 611	10 285	16 519	28 694	37 231	7,4	10,5	4,7	5,0	2,9	6,2
	Santo Amaro	12 258	17 226	20 669	29 565	34 307	37 127	3,3	1,8	3,6	1,4	0,9	2,2
	Aracruz	404	1 903	5 561	14 151	28 174	36 938	15,2	10,7	9,3	6,3	3,0	9,0
	São Lourenço	8 692	14 680	18 105	23 006	29 498	36 927	5,1	2,1	2,4	2,3	2,5	2,9
	Canindé	3 965	5 854	11 412	18 554	28 116	36 839	3,8	6,7	4,9	3,8	3,0	4,4
	Porto Feliz	9 112	11 786	13 898	19 714	28 236	36 604	2,5	1,6	3,5	3,3	2,9	2,8
	Laguna	9 459	17 227	16 869	27 732	33 382	36 599	5,9	-0,2	5,0	1,7	1,0	2,7
	Primavera do Leste	...	...	...	...	9 758	36 539	...	...	...	...	14,8	...
	Capão Bonito	4 287	6 829	10 741	24 090	33 803	36 358	4,6	4,5	8,1	3,1	0,8	4,3
	Nanuque	4 504	18 073	34 565	34 435	37 095	36 186	13,7	6,5	-0,0	0,7	-0,3	4,2
	Bom Despacho	7 976	13 568	18 752	22 915	29 520	36 091	5,2	3,2	2,0	2,3	2,3	3,0
20 000 - 49 999	Macaíba	4 423	7 472	9 938	17 053	29 019	36 041	5,2	2,9	5,4	4,8	2,4	4,2
	Dracena	3 925	15 997	23 976	27 785	33 979	35 964	13,8	4,0	1,5	1,8	0,6	4,4
	Pesqueira	13 124	19 778	24 319	27 839	34 285	35 958	4,0	2,1	1,4	1,9	0,5	2,0
	Rosário do Sul	11 992	15 786	24 357	30 748	34 044	35 917	2,7	4,3	2,3	0,9	0,6	2,2
	União dos Palmares	6 917	10 406	15 690	20 881	32 145	35 742	4,0	4,1	2,9	3,9	1,2	3,3
	Videira	3 180	6 204	9 823	17 796	26 234	35 606	6,6	4,6	5,9	3,5	3,4	4,8
	Currais Novos	5 179	7 782	15 809	25 661	33 819	35 529	4,0	7,1	4,8	2,5	0,6	3,8
	Dom Pedrito	11 124	15 429	20 512	25 762	31 941	35 446	3,2	2,8	2,3	2,0	1,2	2,3
	Garça	12 433	18 155	21 935	26 522	31 450	35 439	3,7	1,9	1,9	1,5	1,3	2,1
	São Miguel dos Campos	4 733	6 511	10 212	18 460	28 121	35 375	3,1	4,5	5,9	3,8	2,6	4,0
	Presidente Epitácio	2 509	10 425	17 374	23 391	29 789	35 250	14,0	5,1	3,0	2,2	1,9	5,3
	Orlândia	3 943	6 898	15 107	22 927	27 543	35 208	5,5	7,8	4,2	1,7	2,8	4,4
	Paraguaçu Paulista	6 562	11 391	13 331	17 379	28 702	35 154	5,4	1,6	2,6	4,6	2,3	3,3
	Goiana	13 744	19 026	24 350	30 066	33 750	34 960	3,2	2,5	2,1	1,1	0,4	1,9
	Mongaguá	826	1 636	4 660	9 826	18 904	34 942	6,7	10,5	7,5	5,9	6,9	7,5
	Jaguaquara	3 426	5 363	7 608	15 603	26 773	34 845	4,4	3,5	7,2	4,9	3,0	4,6
	Itaqui	8 814	13 223	17 246	23 122	30 667	34 811	4,0	2,7	2,9	2,6	1,4	2,7
	Espírito Santo do Pinhal <sup>3</sup>	10 103	14 260	18 146	23 217	28 973	34 753	3,4	2,4	2,5	2,0	2,0	2,5
	Coelho Neto	610	1 057	2 712	11 546	31 052	34 747	5,4	9,4	14,5	9,0	1,3	8,1
	Itabirito	7 104	10 511	17 446	23 015	28 246	34 725	3,8	5,1	2,8	1,9	2,3	3,2
	Pajucara	...	...	...	...	23 095	34 673	...	...	...	...	4,6	...
	Mineiros	2 382	5 105	9 755	16 827	26 662	34 660	7,5	6,5	5,4	4,2	2,9	5,3
	Acu	5 071	8 158	13 250	20 503	29 500	34 645	4,7	4,8	4,4	3,3	1,8	3,8
	Nova Serrana	...	1 601	2 497	6 187	14 830	34 601	...	4,4	9,1	7,9	9,5	...
	Santa Cruz do Rio Pardo	8 293	13 789	16 251	20 489	28 735	34 561	5,0	1,6	2,3	3,1	2,1	2,8

Cuadro 14 (continuación 8) / Table 14 (continued 8)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Presidente Venceslau	6 559	13 140	18 490	26 724	34 388	34 554	6,8	3,4	3,7	2,3	0,1	3,3
	Rio das Ostras	...	...	...	6 234	17 014	34 552	...	...	...	9,1	7,9	...
	Barra Bonita	2 906	8 404	14 117	20 390	29 064	34 537	10,4	5,2	3,7	3,2	1,9	4,9
	Jacundá	340	459	549	282	22 081	34 518	2,9	1,8	-6,7	39,6	5,0	9,2
	Tianguá	2 339	4 228	6 679	14 365	23 031	34 474	5,8	4,6	7,7	4,3	4,5	5,4
	Cidade Ocidental	...	...	...	...	...	34 465	...	...	...	...	...	...
	Sapé	7 416	10 602	15 409	22 829	31 910	34 454	3,5	3,7	3,9	3,0	0,9	3,1
	Paudalho	5 360	6 889	10 717	25 736	30 314	34 432	2,5	4,4	8,8	1,5	1,4	3,7
	Rolim de Moura	...	...	...	...	28 272	34 421	...	...	...	...	2,2	...
	Paraíso do Tocantins	...	...	...	...	24 282	34 379	...	...	...	...	3,9	...
	Mairinque	2 692	4 004	5 722	13 263	25 024	34 340	3,9	3,6	8,4	5,8	3,5	5,1
	Monte Mor	1 462	2 277	3 793	6 887	22 044	34 173	4,4	5,1	6,0	10,6	4,9	6,3
	Pedreira	2 897	7 286	12 078	19 673	26 804	34 132	9,1	5,1	4,9	2,8	2,7	4,9
	Venâncio Aires	2 895	6 847	9 977	15 411	24 368	34 048	8,5	3,8	4,3	4,2	3,7	4,9
	Catu	3 558	8 883	13 751	22 841	29 499	34 034	9,0	4,4	5,1	2,3	1,6	4,5
	Vargem Grande do Sul	4 550	6 879	9 573	16 654	27 817	33 712	4,1	3,3	5,5	4,7	2,2	4,0
	Delmiro Gouveia	...	6 147	9 100	18 573	31 957	33 563	...	3,9	7,1	4,9	0,5	...
	Congonhas	3 541	6 969	12 116	22 601	28 443	33 531	6,7	5,5	6,2	2,1	1,8	4,5
	Jacarezinho	8 131	14 813	19 103	23 652	30 111	33 515	5,9	2,5	2,1	2,2	1,2	2,8
	Nova Almeida	732	1 300	1 704	7 405	15 836	33 504	5,6	2,7	14,7	6,9	8,4	7,6
	Capivari	7 053	10 961	12 911	19 766	28 845	33 484	4,3	1,6	4,3	3,4	1,7	3,1
	Vila Operaria	...	...	...	10 176	22 807	33 463	...	...	...	7,3	4,3	...
	Porangatu	930	2 886	9 901	21 139	30 704	33 423	11,1	12,3	7,6	3,4	1,0	7,1
	Coroatá	4 970	7 376	11 896	16 025	24 267	33 419	3,9	4,8	3,0	3,8	3,6	3,8
	Angra dos Reis	5 277	10 634	16 465	25 150	28 574	33 270	6,9	4,4	4,2	1,2	1,7	3,7
20 000	Surubim	4 404	6 565	11 817	19 138	26 563	33 145	3,9	5,9	4,8	3,0	2,5	4,0
- 49 999	Medianeira <sup>4</sup>	...	703	6 047	20 396	28 006	33 125	...	21,5	12,1	2,9	1,9	...
	Pacajus	1 612	2 522	5 551	12 905	21 931	32 905	4,4	7,9	8,4	4,8	4,5	6,0
	Pederneiras	6 087	8 053	10 967	18 901	25 662	32 778	2,7	3,1	5,4	2,8	2,7	3,4
	Vargem Grande Paulista	...	...	...	...	15 870	32 683	...	...	...	...	8,1	...
	Naviraí	...	...	7 657	17 776	25 192	32 662	...	...	8,4	3,2	2,9	...
	Boituva	1 862	3 197	5 676	10 110	19 346	32 537	5,3	5,7	5,8	5,9	5,8	5,7
	Santa Helena de Goiás	1 636	4 068	10 110	20 049	29 404	32 349	8,9	9,1	6,8	3,5	1,1	6,0
	Içara	692	1 135	3 423	12 033	27 367	32 277	4,9	11,0	12,6	7,5	1,8	7,7
	Guaíra	3 493	7 487	16 866	19 005	26 932	32 274	7,5	8,1	1,2	3,2	2,0	4,4
	Guajara-Mirim	2 582	7 012	10 798	19 970	27 406	32 257	9,8	4,3	6,1	2,9	1,8	5,0
	Santo Antônio da Platina	4 701	9 378	13 315	21 260	26 891	32 240	6,8	3,5	4,7	2,1	2,0	3,8
	Xanxerê	1 311	3 973	8 453	16 886	26 924	32 227	10,9	7,5	6,9	4,2	2,0	6,4
	Aquidauana	7 472	11 997	16 505	21 567	27 471	32 042	4,7	3,2	2,7	2,2	1,7	2,9
	Campo Maior	6 992	13 849	18 400	23 980	31 853	31 928	6,7	2,8	2,6	2,6	0,0	3,0
	Rio Negrinho	3 690	5 978	9 283	17 798	24 778	31 884	4,7	4,4	6,5	3,0	2,8	4,3
	Curitibanos	2 059	8 296	15 490	23 167	28 762	31 862	13,7	6,2	4,0	2,0	1,1	5,5
	Januária	7 023	9 741	13 598	20 465	28 762	31 857	3,2	3,3	4,1	3,1	1,1	3,0
	Serrana	1 247	3 210	6 692	12 751	22 233	31 819	9,3	7,3	6,4	5,1	4,0	6,5
	Cametá	3 538	5 654	7 912	15 516	24 010	31 801	4,6	3,4	6,7	4,0	3,1	4,4
	Poções	3 586	6 115	10 264	15 997	24 873	31 801	5,2	5,2	4,4	4,0	2,8	4,4
	Paranaíba	1 324	3 852	8 367	21 298	28 161	31 630	10,5	7,8	9,3	2,5	1,3	6,3
	Ituverava	6 926	11 890	16 969	21 331	27 518	31 550	5,3	3,6	2,3	2,3	1,5	3,0
	São Manuel	6 280	10 009	12 753	17 058	25 243	31 512	4,6	2,4	2,9	3,6	2,5	3,2
	Bocaiúva	3 474	5 952	9 409	16 573	24 791	31 458	5,3	4,6	5,7	3,7	2,7	4,4
	São Luiz Gonzaga	7 767	12 926	17 070	29 131	32 212	31 455	5,0	2,8	5,3	0,9	-0,3	2,8
	Palmas	2 728	5 540	9 389	16 023	24 425	31 258	7,0	5,3	5,3	3,8	2,8	4,9

Cuadro 14 (continuación 9) / Table 14 (continued 9)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Oliveira	7 832	12 919	18 563	22 630	25 358	31 182	4,9	3,6	2,0	1,0	2,3	2,8
	Morrinhos	4 696	9 879	14 066	20 162	25 395	30 929	7,3	3,5	3,6	2,1	2,2	3,8
	Barreiros	7 666	10 402	17 294	19 397	27 460	30 893	3,0	5,1	1,1	3,2	1,3	2,8
	Ceará-Mirim	5 092	8 290	12 869	17 076	26 002	30 839	4,8	4,4	2,8	3,8	1,9	3,6
	Quirinópolis	855	3 239	11 515	20 000	26 656	30 822	13,1	12,7	5,5	2,6	1,6	7,2
	Canela	3 872	7 058	8 519	16 588	23 582	30 760	5,9	1,9	6,7	3,2	3,0	4,1
	Artur Nogueira	788	1 447	3 192	5 705	11 901	30 464	6,0	7,9	5,8	6,7	10,5	7,3
	Xique-Xique	3 844	5 467	9 895	17 604	25 596	30 447	3,5	5,9	5,8	3,4	1,9	4,1
	Sorriso	...	...	...	...	10 353	30 438	...	...	...	...	12,1	...
	Salinópolis	1 694	4 009	5 425	10 353	19 317	30 417	8,5	3,0	6,5	5,7	5,1	5,8
	Boa Esperança	4 800	9 263	12 049	17 361	25 267	30 392	6,5	2,6	3,6	3,4	2,1	3,7
	Pedreiras	7 185	9 901	19 427	30 811	38 514	30 369	3,2	6,7	4,6	2,0	-2,7	2,9
	Adamantina	8 557	18 164	21 951	24 254	27 662	30 368	7,4	1,9	1,0	1,2	1,1	2,5
	Guariba	2 109	4 663	9 144	16 340	27 615	30 223	7,8	6,7	5,8	4,8	1,0	5,3
	Agudos	4 213	6 564	11 906	18 776	26 896	30 177	4,4	6,0	4,6	3,3	1,3	3,9
	Barbalha	4 165	6 967	9 433	14 898	23 942	30 155	5,1	3,0	4,6	4,3	2,6	3,9
	Russas	5 531	7 102	9 912	16 244	22 841	30 092	2,5	3,3	4,9	3,1	3,1	3,4
	Uruaçu	1 540	4 392	8 913	19 566	28 111	30 069	10,3	7,1	7,9	3,3	0,8	5,9
	Rondon do Pará	...	...	...	11 571	21 472	30 061	...	...	...	5,6	3,8	...
	Palmeira das Missões	3 076	8 017	14 113	23 924	28 331	29 902	9,4	5,7	5,3	1,5	0,6	4,5
	Cascavel	2 752	3 336	5 201	16 219	24 333	29 891	1,9	4,4	11,4	3,7	2,3	4,8
	Nova Andradina	...	765	6 845	15 751	22 294	29 882	...	21,9	8,3	3,2	3,3	...
	Teotônio Vilela	...	...	...	...	21 830	29 838	...	...	...	...	3,5	...
	Marechal Deodoro	4 999	5 269	5 508	9 370	14 658	29 837	0,5	0,4	5,3	4,1	8,0	3,6
	Mariana	4 384	6 378	7 441	11 750	20 994	29 640	3,7	1,5	4,6	5,3	3,9	3,8
	Além Paraíba	12 051	18 399	21 743	23 015	26 202	29 635	4,2	1,7	0,6	1,2	1,4	1,8
20 000 - 49 999	Gaspar	1 857	3 046	4 453	13 725	23 364	29 601	4,9	3,8	11,2	4,8	2,7	5,5
	Jaru	...	...	...	5 864	27 675	29 577	...	...	...	14,1	0,7	...
	Juina	...	...	...	2 547	25 720	29 574	...	...	...	21,0	1,6	...
	Diamantina	9 837	14 252	17 677	20 136	26 074	29 569	3,6	2,2	1,3	2,3	1,4	2,2
	Mamanguape	6 334	8 512	12 143	16 308	24 846	29 479	2,9	3,6	2,9	3,8	1,9	3,1
	Conceição do Araguaia	1 334	2 270	5 068	18 026	29 851	29 370	5,2	8,0	12,7	4,6	-0,2	6,2
	Arcos	3 600	5 732	9 670	16 713	23 469	29 343	4,6	5,2	5,5	3,1	2,5	4,2
	Oriximiná	2 415	3 865	6 771	12 029	21 163	29 181	4,6	5,6	5,7	5,1	3,6	5,0
	Zé Doca	...	...	...	...	24 795	29 082	...	...	...	...	1,8	...
	Charqueadas	...	457	512	18 953	24 349	29 015	...	1,1	36,1	2,3	2,0	...
	Rio Bonito	7 318	11 916	16 716	20 556	24 845	28 900	4,8	3,4	2,1	1,7	1,7	2,7
	São Francisco do Sul	9 825	11 479	12 862	13 919	20 612	28 875	1,5	1,1	0,8	3,6	3,8	2,2
	Santa Isabel do Pará	...	3 710	4 094	12 395	20 787	28 849	...	1,0	11,1	4,7	3,7	...
	Osório	2 960	5 739	8 897	17 472	24 138	28 789	6,5	4,4	6,7	2,9	2,0	4,5
	Itápolis	5 216	7 430	9 306	13 732	23 115	28 766	3,5	2,3	3,9	4,7	2,5	3,4
	Novo Horizonte	6 114	8 581	13 082	18 438	25 385	28 728	3,3	4,2	3,4	2,9	1,4	3,1
	Tietê	7 187	8 729	10 680	15 005	20 460	28 678	1,9	2,0	3,4	2,8	3,8	2,8
	Marechal Cândido Rondon	...	...	3 661	19 866	20 075	28 559	...	...	16,9	0,1	4,0	...
	Pontes e Lacerda	...	...	...	7 356	21 190	28 546	...	...	...	9,6	3,3	...
	Minaçu	...	...	...	18 660	25 490	28 426	...	...	...	2,8	1,2	...
	Paiçandu	...	...	2 407	7 749	19 472	28 348	...	...	11,7	8,4	4,2	...
	Panambi	2 409	4 442	7 234	17 972	24 089	28 291	6,0	4,9	9,1	2,7	1,8	4,9
	Mandaguari	6 387	8 210	11 461	14 696	21 250	28 281	2,5	3,3	2,5	3,4	3,2	3,0
	Iporá	1 631	4 120	9 787	21 649	25 540	28 192	9,1	8,6	7,9	1,5	1,1	5,7
	Pilar	6 826	7 201	9 268	14 727	22 248	28 166	0,5	2,5	4,6	3,7	2,6	2,8
	Tailândia	...	...	...	...	9 657	28 128	...	...	...	...	12,0	...

Cuadro 14 (continuación 10) / Table 14 (continued 10)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Cerquillo	1 253	2 498	3 979	10 249	17 871	27 996	6,8	4,7	9,5	5,1	5,0	6,2
	Limoeiro do Norte	4 647	5 705	6 176	13 102	22 935	27 730	2,0	0,8	7,5	5,1	2,1	3,6
	Araripina	3 160	4 712	8 435	12 952	22 013	27 718	3,9	5,8	4,3	4,8	2,6	4,3
	Tramandaí	2 169	4 266	8 659	17 963	18 171	27 677	6,6	7,1	7,3	0,1	4,7	5,1
	Itapecuru Mirim	1 871	3 279	6 218	12 212	20 073	27 661	5,5	6,4	6,7	4,5	3,6	5,4
	Fraiburgo	...	...	3 678	8 997	19 685	27 623	...	...	8,9	7,1	3,8	...
	Presidente Dutra	1 691	3 312	4 945	14 486	21 647	27 505	6,6	4,0	10,7	3,6	2,7	5,6
	Torres	3 027	4 729	5 996	15 531	20 452	27 422	4,4	2,4	9,5	2,5	3,3	4,4
	Ribeirão	5 639	9 707	13 734	20 058	24 136	27 408	5,3	3,5	3,8	1,7	1,4	3,2
	Bandeirantes	4 945	6 995	14 385	18 705	24 062	27 392	3,4	7,2	2,6	2,3	1,5	3,4
	São Miguel d'Oeste	...	1 747	6 879	16 955	23 895	27 392	...	13,7	9,0	3,1	1,5	...
	Salto de Pirapora	1 376	2 692	4 275	9 506	19 127	27 384	6,6	4,6	8,0	6,4	4,0	6,0
	Tomé-Açu	...	1 139	2 266	5 059	16 206	27 314	...	6,9	8,0	10,6	5,9	...
	Cravinhos	4 033	6 294	9 937	13 870	20 596	27 182	4,4	4,6	3,3	3,6	3,1	3,8
	Vigia	4 920	7 167	10 225	14 727	24 483	27 174	3,7	3,6	3,6	4,6	1,2	3,4
	Jaguarão	9 382	12 336	16 625	18 209	22 961	27 174	2,7	3,0	0,9	2,1	1,9	2,1
	Jardinópolis	3 838	6 965	10 297	14 866	20 275	27 158	5,9	3,9	3,7	2,8	3,3	3,9
	João Pinheiro	1 488	3 433	8 651	16 994	22 945	27 005	8,2	9,2	6,7	2,7	1,8	5,8
	Goiatuba	1 383	3 828	12 696	18 417	24 642	26 812	10,0	12,0	3,7	2,6	0,9	5,9
	Laranjal do Jari	...	...	...	...	14301	26792	...	...	...	...	7,0	...
	Timbó	2 096	4 202	6 731	14 459	19 155	26 783	6,8	4,7	7,6	2,6	3,8	5,1
	Morada Nova	1 496	2 475	6 074	13 630	20 235	26 757	4,9	9,0	8,1	3,6	3,1	5,8
	Pontal	2 521	4 293	6 484	11 255	19 274	26 647	5,2	4,1	5,5	4,9	3,6	4,7
	Tabatinga	...	...	...	...	19822	26637	...	...	...	...	3,3	...
	Tobias Barreto	3 073	4 527	6 288	12 273	21 199	26 580	3,8	3,3	6,7	5,0	2,5	4,3
	Almenara	4 200	8 929	14 539	16 823	23 257	26 547	7,4	4,9	1,5	2,9	1,5	3,7
20 000 - 49 999	Ouro Preto do Oeste	...	...	...	4831	23586	26541	...	...	...	14,4	1,3	...
	Nova Venécia	796	4 567	9 397	15 389	20 676	26 535	17,2	7,2	4,9	2,7	2,8	7,0
	Grajaú	2 377	2 508	3 978	11 093	18 133	26 511	0,5	4,6	10,2	4,5	4,3	4,8
	Coxim	855	1 371	4 093	14 864	21 175	26 443	4,6	10,9	12,9	3,2	2,5	6,8
	São Francisco	2 903	4 074	6 416	11 989	18 767	26 438	3,3	4,5	6,2	4,1	3,8	4,4
	Pimenta Bueno	...	...	...	7913	25493	26412	...	...	...	10,6	0,4	...
	Ouro Branco	...	2 010	2 409	8 392	23 631	26 303	...	1,8	12,5	9,4	1,2	...
	Xinguara	...	...	...	...	27 378	26 264	...	...	...	...	-0,5	...
	Horizonte	...	...	...	...	9 336	26 261	...	...	...	...	11,6	...
	Capão da Canoa	...	2 098	4 607	12 177	19 372	26 202	...	7,9	9,7	4,2	3,4	...
	Altos	3 645	4 997	9 719	13 628	21 148	26 199	3,1	6,6	3,4	4,0	2,4	3,9
	Pitangueiras	3 004	4 694	6 878	10 796	20 620	26 168	4,4	3,8	4,5	5,9	2,7	4,3
	Guararapes	8 038	9 677	14 179	17 378	22 655	26 064	1,8	3,8	2,0	2,4	1,6	2,3
	Oswaldo Cruz	6 591	15 745	13 809	17 488	23 568	26 055	8,6	-1,3	2,4	2,7	1,1	2,7
	Bariri	5 145	8 403	11 529	15 375	21 469	26 050	4,8	3,2	2,9	3,0	2,2	3,2
	Machado	6 042	8 373	11 071	16 131	19 374	26 023	3,2	2,8	3,8	1,7	3,3	2,9
	Buriticupu	...	...	...	...	...	26 017	...	...	...	...	...	...
	São Mateus do Maranhão	...	...	5 144	13 491	19 519	25 970	...	...	9,6	3,4	3,2	...
	Visconde do Rio Branco	7 357	12 363	13 832	17 271	21 040	25 889	5,1	1,1	2,2	1,8	2,3	2,5
	Jaguariúna	1 502	2 553	3 839	9 278	19 087	25 812	5,2	4,1	8,8	6,6	3,4	5,7
	Niquelândia	615	1 262	2 183	8 741	22 220	25 718	7,1	5,5	13,9	8,5	1,6	7,4
	Várzea da Palma	...	3 122	5 698	11 039	22 893	25 685	...	6,0	6,6	6,6	1,3	...
	Matozinhos	2 530	3 786	6 346	13 109	20 300	25 610	4,0	5,2	7,2	4,0	2,6	4,6
	Santa Cruz	3 197	5 286	9 873	13 159	21 783	25 594	4,9	6,2	2,9	4,6	1,8	4,2
	Jaguariaíva	4 157	6 465	7 197	8 560	19 154	25 556	4,3	1,1	1,7	7,3	3,2	3,6
	Igrejinha	860	1 210	2 970	8 380	18 997	25 530	3,4	9,0	10,4	7,4	3,3	6,8
	Santa Rita do Sapucaí	6 003	8 464	11 608	14 996	20 091	25 519	3,4	3,2	2,6	2,7	2,7	2,9

Cuadro 14 (continuación 11) / Table 14 (continued 11)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRASIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Quixeramobim	3 052	6 384	9 489	13 997	21 203	25 515	7,3	4,0	3,9	3,8	2,1	4,2
	Iturama	588	1 518	5 185	12 356	19 870	25 406	9,3	12,3	8,7	4,3	2,8	7,5
	Ribeira do Pombal	2 769	4 254	6 855	12 635	20 752	25 383	4,2	4,8	6,1	4,5	2,3	4,4
	Canavieiras	6 579	10 264	11 679	14 003	19 694	25 335	4,4	1,3	1,8	3,1	2,8	2,7
	Promissão	6 376	9 683	15 226	15 361	21 652	25 241	4,1	4,5	0,1	3,1	1,7	2,7
	Piui	5 736	9 164	11 900	17 226	20 758	25 225	4,6	2,6	3,7	1,7	2,2	3,0
	Santa Vitória do Palmar	5 807	8 224	10 826	14 736	20 764	25 216	3,4	2,7	3,1	3,1	2,2	2,9
	Alenquer	4 172	6 895	10 813	16 427	20 305	25 160	4,9	4,5	4,2	1,9	2,4	3,6
	Ouricuri	2 263	3 159	8 485	12 575	19 284	25 156	3,3	9,9	3,9	3,9	3,0	4,8
	Ibaté	1 030	1 966	4 241	8 526	16 387	25 112	6,4	7,7	7,0	5,9	4,8	6,4
	Cristalina	1 719	3 810	5 606	10 498	17 652	25 102	7,8	3,9	6,3	4,7	3,9	5,3
	José Bonifácio	3 306	5 091	7 521	12 495	18 553	25 019	4,2	3,9	5,1	3,6	3,4	4,0
	São Sebastião do Passé	2 544	4 104	8 199	14 989	21 433	24 984	4,7	6,9	6,0	3,2	1,7	4,6
	Santa Fé do Sul	...	9 302	13 001	17 216	20 707	24 911	...	3,3	2,8	1,7	2,1	...
	Itapema	...	...	...	4 982	11 248	24 781	...	...	...	7,4	8,9	...
	Aguai	3 627	7 047	9 578	12 605	19 230	24 708	6,5	3,1	2,7	3,8	2,8	3,8
	Nazaré da Mata	6 577	9 246	12 428	15 311	20 485	24 704	3,3	3,0	2,1	2,6	2,1	2,6
	Jaraguá	2 685	3 813	8 551	...	15 635	24 673	3,4	8,1	...	...	5,1	4,4
	Goio-Erê	...	2 036	17 131	18 239	24 658	24 534	...	21,3	0,6	2,7	-0,1	...
	Ivaiporã 4	...	3 885	13 744	22 085	24 266	24 498	...	12,6	4,7	0,9	0,1	...
	Pires do Rio	4 836	8 390	13 404	16 663	20 537	24 473	5,4	4,7	2,2	1,9	2,0	3,2
	São Miguel do Guamá	...	...	3 895	10 361	18 123	24 457	...	...	9,8	5,1	3,4	...
	Bom Jesus do Itabapoana	4 147	7 203	11 027	14 784	18 908	24 393	5,4	4,3	2,9	2,2	2,9	3,5
20 000 - 49 999	Cândido Mota	3 721	6 085	8 846	12 947	19 369	24 169	4,8	3,7	3,8	3,7	2,5	3,7
	Descalvado	4 454	7 220	9 670	13 740	20 081	24 136	4,7	2,9	3,5	3,4	2,1	3,4
	Colinas do Tocantins	...	...	...	...	19 061	24 114	...	...	...	...	2,6	...
	Canoinhas	5 705	9 146	13 956	25 911	33 863	24 087	4,6	4,2	6,2	2,4	-3,8	2,9
	Salinas	3 523	5 186	8 207	12 592	18 025	24 066	3,8	4,6	4,3	3,3	3,2	3,8
	Lago da Pedra	...	1 701	5 112	11 951	17 562	24 048	...	11,0	8,5	3,5	3,5	...
	Igarapava	5 792	9 083	12 385	15 341	18 724	24 037	4,4	3,1	2,1	1,8	2,8	2,8
	Santa Cruz das Palmeiras	3 087	5 216	8 565	12 831	19 356	24 029	5,2	5,0	4,0	3,7	2,4	4,1
	Rancharia	7 884	10 948	13 837	17 219	22 236	24 007	3,2	2,3	2,2	2,3	0,9	2,2
	Matinhos	...	...	3 128	5 676	10 866	24 000	...	...	6,0	5,9	8,9	...
	Rio Pardo	8 322	14 412	16 848	18 390	21 475	24 000	5,4	1,6	0,9	1,4	1,2	2,1
	Santana do Ipanema	3 222	8 139	11 659	15 281	20 146	23 993	9,1	3,6	2,7	2,5	2,0	4,0
	Humaitá	781	1 192	1 175	9 853	18 700	23 991	4,2	-0,1	21,2	5,8	2,8	6,8
	Guafrá	...	5 196	10 780	18 755	21 913	23 989	...	7,3	5,5	1,4	1,0	...
	Assis	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Chateaubriand 4	...	124	8 937	20 514	25 120	23 979	...	42,8	8,3	1,8	-0,5	...
	Barrinha	829	3 548	6 850	11 570	18 330	23 944	14,3	6,6	5,2	4,2	3,0	6,7
	Dom Éliseu	...	...	...	...	11 806	23 801	...	...	...	...	7,9	...
	Marataizes	...	...	...	...	...	23 757	...	...	...	...	...	...
	Propriá	12 654	15 947	18 356	18 991	21 944	23 567	2,3	1,4	0,3	1,3	0,8	1,2
	Carmo do Paranaíba	3 449	6 874	10 276	15 212	19 558	23 540	6,8	4,0	3,9	2,3	2,1	3,8
	Conceição do Coité	1 470	3 631	6 707	10 423	17 854	23 491	8,9	6,1	4,4	4,9	3,1	5,5
	Laranjeiras do Sul	962	3 802	4 840	19 293	19 698	23 486	13,5	2,4	13,8	0,2	2,0	6,4
	Itapagé	2 337	4 898	8 015	11 480	16 200	23 436	7,3	4,9	3,6	3,1	4,1	4,6
	Pombal	4 867	8 120	11 364	14 795	19 527	23 433	5,0	3,4	2,6	2,5	2,0	3,1
	Andradas	3 150	5 473	7 473	13 903	18 623	23 411	5,4	3,1	6,2	2,7	2,6	4,0



Cuadro 14 (continuación 12) / Table 14 (continued 12)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Gramado	1 663	3 182	4 461	11 343	17 920	23 328	6,4	3,4	9,3	4,2	3,0	5,3
	Ilha Solteira	...	...	...	...	...	23 218	...	...	...	...	...	...
	Barcarena	246	193	1 810	5 735	18 635	23 190	-2,4	22,4	11,5	10,7	2,5	9,1
	Afogados da Ingazeira	4 802	5 187	9 127	12 761	18 222	23 149	0,8	5,6	3,3	3,2	2,7	3,1
	Pereira Barreto <sup>5</sup>	3 231	7 321	17 834	39 240	44 122	23 142	8,0	8,9	7,9	1,1	-7,2	3,9
	Soledade	4 082	7 211	9 144	15 556	20 663	23 112	5,6	2,4	5,3	2,6	1,3	3,5
	Nazaré	11 205	14 644	16 243	18 047	20 491	23 011	2,6	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4
	Viana	4 995	5 385	5 986	9 770	16 897	22 996	0,7	1,1	4,9	5,0	3,5	3,1
	Óbidos	3 419	5 290	8 611	17 117	20 147	22 978	4,3	4,9	6,9	1,5	1,5	3,8
	Igarapé	...	...	2 248	11 023	11 005	22 977	...	...	15,9	-0,0	8,2	...
	Guaratuba	945	2 475	5 317	7 816	13 744	22 895	9,5	7,6	3,8	5,1	5,7	6,4
	Igarapé-Miri	900	2 566	5 685	12 143	18 083	22 863	10,3	8,0	7,6	3,6	2,6	6,5
	Marau	...	3 094	3 823	9 737	15 373	22 805	...	2,1	9,3	4,1	4,4	...
	Garibaldi	3 635	6 080	6 913	11 904	15 268	22 804	5,1	1,3	5,4	2,3	4,5	3,7
	Morro Agudo	2 987	5 628	7 994	11 572	17 176	22 802	6,2	3,5	3,7	3,6	3,2	4,1
	Lagoa Vermelha	4 197	8 623	12 075	16 121	19 600	22 669	7,1	3,4	2,9	1,8	1,6	3,4
	São Lourenço do Sul	4 427	6 877	9 227	13 255	18 235	22 580	4,3	2,9	3,6	2,9	2,4	3,3
	Brejo Santo	2 945	4 149	7 079	9 671	17 280	22 565	3,4	5,3	3,1	5,3	3,0	4,1
	Tauá	2 780	4 904	9 065	12 603	19 056	22 548	5,6	6,1	3,3	3,8	1,9	4,2
	Lapa	5 381	7 167	9 493	13 318	18 108	22 532	2,8	2,8	3,4	2,8	2,4	2,9
	Lajedo	2 186	3 302	7 337	11 142	17 993	22 531	4,1	8,0	4,2	4,4	2,5	4,7
	Tanguá	...	...	...	...	19 395	22 448	...	...	...	...	1,6	...
	Euclides da Cunha	1 956	4 516	6 364	10 023	16 073	22 463	8,2	3,4	4,5	4,3	3,8	4,9
	São Pedro	3 528	4 474	6 183	10 231	15 660	22 433	2,3	3,2	5,0	3,9	4,0	3,7
	Igarapé do Tietê	...	3 537	6 723	11 649	20 460	22 389	...	6,4	5,5	5,1	1,0	...
20 000 - 49 999	Miracema	6 820	9 810	12 756	16 617	18 407	22 035	3,6	2,6	2,6	0,9	2,0	2,3
	São Gotardo	2 724	6 277	7 515	12 535	15 235	22 366	8,2	1,8	5,1	1,8	4,3	4,2
	Pau dos Ferros	2 629	4 298	8 557	12 957	17 782	22 311	4,8	6,9	4,1	2,9	2,5	4,3
	Dois Vizinhos	...	1 336	3 177	10 615	19 709	22 289	...	8,7	12,1	5,6	1,4	...
	Dois Irmãos	...	2 105	2 119	9 730	14 708	22 272	...	0,1	15,2	3,8	4,7	...
	Estrela	3 781	5 795	7 491	13 084	18 630	22 196	4,2	2,6	5,6	3,2	2,0	3,5
	Ipirá	2 232	3 807	5 926	11 097	18 088	22 182	5,2	4,4	6,3	4,4	2,3	4,6
	Carangola	9 048	11 896	14 895	15 640	25 071	22 097	2,7	2,2	0,5	4,3	-1,4	1,8
	Gandu	...	3 641	5 969	12 030	19 597	22 060	...	4,9	7,0	4,4	1,3	...
	Quaraí	7 358	10 575	13 355	15 079	19 480	22 060	3,6	2,3	1,2	2,3	1,4	2,2
	Piedade	2 911	4 812	6 947	13 137	18 327	22 057	4,9	3,7	6,4	3,0	2,1	4,0
	Santo Antônio de Pádua	4 124	6 173	9 829	13 378	19 569	22 035	4,0	4,6	3,1	3,5	1,3	3,3
	Rio das Pedras	1 338	2 880	5 019	10 542	16 683	21 954	7,5	5,6	7,4	4,2	3,1	5,6
	São Luis de Montes Belos	463	2 158	10 146	16 144	18 882	21 950	15,1	15,5	4,6	1,4	1,7	7,7
	Iguape	3 780	5 465	8 903	16 301	21 279	21 934	3,6	4,9	6,0	2,4	0,3	3,5
	Santa Rita do Passa Quatro	4 427	7 603	10 161	13 239	17 847	21 909	5,3	2,9	2,6	2,7	2,3	3,2
	Louveira	...	...	1 876	8 172	14 131	21 888	...	...	14,7	5,0	4,9	...
	Três Marias	...	...	...	14 368	19 539	21 878	...	...	...	2,8	1,3	...
	São Bento do Una	4 270	5 096	6 533	12 056	17 852	21 848	1,7	2,5	6,1	3,6	2,3	3,3
	Saquarema	1 025	1 467	4 440	9 539	15 422	21 837	3,5	11,1	7,6	4,4	3,9	6,1
	Piraju	5 980	10 658	13 537	16 268	19 339	21 831	5,7	2,4	1,8	1,6	1,4	2,6
	Juara	...	...	...	...	...	21 828	...	...	...	...	4,1	...
	Taiobeiras	...	2 724	4 343	10 260	16 835	21 795	...	4,7	8,6	4,5	2,9	...
	Campinas	...	...	...	...	...	21 785	...	...	...	...	-1,3	...
	Rosário	5 316	6 999	8 518	11 653	19 695	21 765	2,7	2,0	3,1	4,8	1,1	2,8
	Pompéu	2 425	5 580	7 991	11 000	15 800	21 753	8,2	3,6	3,2	3,3	3,6	4,4
	Caxambu	7 685	10 491	13 389	16 189	19 078	21 690	3,1	2,4	1,9	1,5	1,4	2,1

Cuadro 14 (continuación 13) / Table 14 (continued 13)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
	Santa Maria da Vitória	2 073	3 208	6 733	16 289	19 732	21 688	4,3	7,4	8,8	1,7	1,1	4,7
	São Sebastião Cachoeira Paulista	1 793	3 490	6 847	18 598	16 434	21 688	6,5	6,7	10,0	-1,1	3,1	5,0
	Icó	6 855	10 366	12 981	16 565	18 724	21 671	4,1	2,2	2,4	1,1	1,6	2,3
	Nova Cruz	3 953	5 586	7 707	16 326	18 240	21 643	3,4	3,2	7,5	1,0	1,9	3,4
	Pojuca	5 131	6 780	8 533	12 799	17 953	21 634	2,7	2,3	4,1	3,1	2,1	2,9
	Cururupu	2 534	4 054	5 920	11 450	18 134	21 583	4,6	3,8	6,6	4,2	2,0	4,3
	Entre Rios	3 413	4 776	8 465	10 351	17 492	21 468	3,3	5,7	2,0	4,8	2,3	3,7
	Poconé	1 079	1 185	3 660	9 761	15 687	21 428	0,9	11,3	9,8	4,3	3,5	6,0
	Maresias	3 054	4 702	7 707	12 964	20 457	21 404	4,2	4,9	5,2	4,1	0,5	3,9
	Joacaba	...	...	...	...	9 002	21 369	...	...	...	...	9,7	...
	Santa Luzia	6 714	7 821	11 863	16 221	19 459	21 362	1,5	4,2	3,1	1,7	1,1	2,3
	Itaberá	...	...	5 869	11 031	17 967	21 264	...	...	6,3	4,4	1,9	...
	Laranjeiras	1 880	4 632	8 080	11 866	17 255	21 249	8,9	5,6	3,8	3,4	2,3	4,8
	Coaraci	4 149	4 296	4 553	6 576	16 020	21 213	0,3	0,6	3,7	8,1	3,1	3,3
	Maués	...	9 843	13 863	16 353	21 659	21 185	...	3,4	1,7	2,6	-0,2	...
	Capitão Poço	1 974	4 092	6 011	10 807	16 553	21 122	7,2	3,8	5,9	3,9	2,7	4,7
	Capão do Leão	...	...	5 404	9 600	14 557	21 121	...	...	5,7	3,8	4,2	...
	Campos Novos	...	...	...	...	15 824	21 105	...	...	...	...	3,2	...
	São Caitano	1 814	3 589	6 611	17 017	16 501	21 060	6,7	6,1	9,4	-0,3	2,7	4,9
	Campo Formoso	3 765	5 563	6 792	10 639	15 590	21 053	3,8	2,0	4,5	3,5	3,4	3,4
	Remanso	2 786	3 925	5 033	11 126	16 432	21 003	3,4	2,5	7,9	3,5	2,8	4,0
	Cajati	4 073	5 125	6 910	13 012	17 811	20 998	2,3	3,0	6,3	2,9	1,8	3,3
	Marialva	...	...	...	...	...	20 996	...	...	...	...	...	...
	Socorro	...	5 533	6 912	42 367	15 024	20 988	...	2,2	18,1	-9,4	3,7	...
	Caetité	4 346	6 402	8 262	12 088	16 999	20 980	3,8	2,5	3,8	3,1	2,4	3,1
20 000 - 49 999	Monte Alegre	3 880	4 823	6 667	11 218	14 687	20 962	2,1	3,2	5,2	2,4	4,0	3,4
	Pedro II	2 768	3 911	6 008	10 673	16 987	20 921	3,4	4,3	5,7	4,2	2,3	4,0
	Mirandópolis	2 163	3 160	4 352	9 608	16 391	20 917	3,7	3,2	7,9	4,9	2,7	4,5
	Colinas	4 491	7 584	11 033	14 014	17 745	20 868	5,1	3,7	2,4	2,1	1,8	3,1
	Nova Esperança	1 799	2 972	4 425	7 711	13 587	20 821	4,9	4,0	5,5	5,1	4,8	4,9
	Bom Conselho	...	7 607	12 552	23 932	17 230	20 820	...	5,0	6,4	-3,0	2,1	...
	Jardim	6 113	6 840	10 973	16 544	16 008	20 791	1,1	4,7	4,1	-0,3	2,9	2,4
	Esperantina	...	3 824	6 992	11 046	17 410	20 758	...	6,0	4,6	4,1	2,0	...
	Taquari	2 331	3 703	7 643	12 273	17 297	20 748	4,5	7,2	4,7	3,1	2,0	4,4
	Santo Antônio da Patrulha	3 529	5 288	8 553	13 156	15 840	20 744	4,0	4,8	4,3	1,7	3,0	3,5
	São Mateus do Sul	2 108	9 234	12 095	16 330	17 652	20 736	14,5	2,7	3,0	0,7	1,8	4,6
	Tupaciguara	2 736	3 405	5 711	26 977	15 407	20 681	2,1	5,2	15,5	-5,1	3,3	4,0
	Serra Negra	4 708	10 642	12 499	17 600	18 708	20 621	8,0	1,6	3,4	0,6	1,1	2,9
	Acaraú	...	5 221	6 542	13 514	17 431	20 612	...	2,3	7,2	2,3	1,9	...
	São João	1 807	3 042	4 699	12 924	15 430	20 471	5,1	4,3	10,1	1,6	3,2	4,8
	Nepomuceno	6 797	9 436	11 641	14 208	17 104	20 454	3,2	2,1	2,0	1,7	2,0	2,2
	Corinto	6 678	12 247	15 554	17 536	18 946	20 448	6,0	2,4	1,2	0,7	0,9	2,2
	Bacaxá	414	648	5 356	9 490	19 755	20 759	4,4	21,1	5,7	6,7	0,6	7,8
	Japuiba	225	1 519	1 881	6 978	16 895	20 443	18,8	2,1	13,1	8,0	2,1	9,0
	Miracema do Tocantins	...	...	...	...	15 723	20 435	...	...	...	...	2,9	...
	Jaciara	1 308	1 848	3 410	10 059	16 728	20 407	3,4	6,1	10,8	4,6	2,2	5,5
	São Bento	...	1 292	2 924	11 318	16 740	20 404	...	8,2	13,5	3,6	2,2	...
	Pirapozinho	...	1 387	3 677	6 449	13 323	20 277	...	9,7	5,6	6,6	4,7	...
	Santa Rosa de Viterbo	2 378	6 289	8 563	14 332	18 270	20 222	9,6	3,1	5,1	2,2	1,1	4,3
	Peixoto de Azevedo	2 761	4 411	6 861	11 604	17 534	20 196	4,6	4,4	5,3	3,8	1,6	4,0
	...	...	...	...	...	32 535	20 180	...	...	...	...	-5,4	...

Cuadro 14 (continuación 14) / Table 14 (continued 14)

**BRASIL: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**BRAZIL: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1991	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1991	1991- 2000	1950- 2000
20 000 - 49 999	Pindaré-Mirim	951	8 952	7 415	11 675	16 986	20 178	22,0	-1,9	4,5	3,4	1,9	6,1
	Araquari	918	1 047	1 449	7 384	8 775	20 171	1,3	3,2	16,3	1,6	9,3	6,2
	Piracaia	2 072	2 674	4 537	8 202	15 422	20 164	2,5	5,3	5,9	5,7	3,0	4,5
	Jacaré	15 251	28 131	48 684	107 860	9 223	20 135	6,0	5,5	7,9	-22,3	8,7	0,6
	Toritama	...	3 578	4 728	7 038	13 751	20 127	...	2,8	4,0	6,1	4,3	...
	Coruripe	3 320	3 434	4 035	8 408	12 710	20 075	0,3	1,6	7,3	3,8	5,1	3,6
	Frederico Westphalen	...	4 320	7 984	14 219	14 428	20 073	...	6,1	5,8	0,1	3,7	...
	Capelinha	2 249	3 262	4 432	10 500	14 824	20 066	3,7	3,1	8,6	3,1	3,4	4,4
	Rio Real	2 682	3 171	4 411	7 115	13 917	20 043	1,6	3,3	4,8	6,1	4,1	4,0
	Cambará	6 028	8 445	11 097	21 359	16 491	20 022	3,3	2,7	6,5	-2,4	2,2	2,4
Subtotal	454	1 682 514	2 921 270	4 553 687	7 422 916	11 046 538	13 838 553	5,4	4,4	4,9	3,6	2,5	4,2
Total 20 000 y más (or over)	743	14 626 012	25 186 866	42 293 963	66 328 174	89 522 391	109 685 239	5,3	5,2	4,5	2,7	2,3	4,0

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>1</sup> Corresponde al Área Metropolitana de São Paulo y está constituida por la población urbana de los municipios de São Paulo, Arujá, Barueri, Biritiba-Mirim, Caieiras, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu, Embu-Guaçu, Ferraz de Vasconcelos, Francisco Morato, Franco da Rocha, Guararema, Guarulhos, Itapeerica da Serra, Itapevi, Itaquaquecetuba, Jandira, Juquitiba, Mariporã, Maua, Moji das Cruzes, Osasco, Pirapora de Bom Jesus, Poá, Ribeirão Pires, Rio Grande da Serra, Salesópolis, Santa Isabel, Santana de Parnaíba, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, Suzano y Taboão da Serra / *Corresponds to the Metropolitan Area of São Paulo, made up of the urban population of the municípios of São Paulo, Arujá, Barueri, Biritiba-Mirim, Caieiras, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu, Embu-Guaçu, Ferraz de Vasconcelos, Francisco Morato, Franco da Rocha, Guararema, Guarulhos, Itapeerica da Serra, Itapevi, Itaquaquecetuba, Jandira, Juquitiba, Mariporã, Maua, Moji das Cruzes, Osasco, Pirapora de Bom Jesus, Poá, Ribeirão Pires, Rio Grande da Serra, Salesópolis, Santa Isabel, Santana de Parnaíba, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, Suzano and Taboão da Serra*

<sup>2</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Río de Janeiro, constituida por la población urbana de los municipios de Río de Janeiro (el Distrito Federal en 1950 o el Estado de Guanabara en 1960 y 1970), Belford Roxo, Duque de Caxias, Guapimirim, Itaboraí, Itaguaí, Japeri, Magé, Mangaratiba, Maricá, Nilópolis, Niterói, Nova Iguaçu, Paracambi, Petrópolis, Queimados, São Gonçalo, São João de Meriti y São José do Vale do Rio Preto Cabe destacar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana de Río de Janeiro Además de la ciudad central, incluye a las de Nova Iguaçu, Niterói, Duque de Caxias, Belford Roxo, São João de Meriti, São Gonçalo, Petrópolis, Neves, Campos Elyseos, Coelho da Rocha, Mesquita, Nilópolis, Imbarie, Xerem, Seropedica, Coroa Grande (que en 1996 no aparece), Magé, Guapimirim, Inhomirim, Guia de Pacobaiba, Santo Aleiseo, Surui, Margaritiba, Marica, Inoa, Manoel Ribeiro, Olinda, Itauppu (que en 1996 no aparece), Cova, Japeri, Queimados, Cascatinha, São José do Vale do Rio Preto, Ipuva, Monjolo, Sete Pontes y São Mateus / *Corresponds to the Metropolitan Area of Rio de Janeiro, made up of the urban population of the municípios of Rio de Janeiro (formerly the Federal District, in 1950, or the State of Guanabara, in 1960 and 1970), Belford Roxo, Duque de Caxias, Guapimirim, Itaboraí, Itaguaí, Japeri, Magé, Mangaratiba, Maricá, Nilópolis, Niterói, Nova Iguaçu, Paracambi, Petrópolis, Queimados, São Gonçalo, São João de Meriti and São José do Vale do Rio Preto The Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Region of Rio de Janeiro In addition to the core city, it includes: Nova Iguaçu, Niterói, Duque de Caxias, Belford Roxo, São João de Meriti, São Gonçalo, Petrópolis, Neves, Campos Elyseos, Coelho da Rocha, Mesquita, Nilópolis, Imbarie, Xerem, Seropedica, Coroa Grande (which was not listed in 1996), Magé, Guapimirim, Inhomirim, Guia de Pacobaiba, Santo Aleiseo, Surui, Margaritiba, Maricá, Inoa, Manoel Ribeiro, Olinda, Itauppu (which was not listed in 1996), Cova, Japeri, Queimados, Cascatinha, São José do Vale do Rio Preto, Ipuva, Monjolo, Sete Pontes and São Mateus*

<sup>3</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Belo Horizonte, constituida por la población urbana total de los municipios de Belo Horizonte, Betim, Caeté, Contagem, Ibituripe, Lagoa Santa, Nova Lima, Pedro Leopoldo, Raposos, Ribeirão das Neves, Rio Auma, Sabará, Santa Luzia y Vespasiano Cabe destacar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana de Belo Horizonte Incluye, además de la ciudad central, a los centros urbanos de Venda Nova, Betim, Caeté, Contagem, Parque Industrial, Parque Durval de Barros, Ibituripe, Sarzedo, Lagoa Santa, Nova Lima, Pedro Leopoldo, Raposos, Justinópolis, Ribeirão das Neves, Rio Auma, Carvalho de Brito, Sabará, San Benito, Santa Luzia, Vespasiano y São José da Lapa / *Corresponds to the Metropolitan Area of Belo Horizonte, which is made up of the total urban population of the municípios of Belo Horizonte, Betim, Caeté, Contagem, Ibituripe, Lagoa Santa, Nova Lima, Pedro Leopoldo, Raposos, Ribeirão das Neves, Rio Auma, Sabará, Santa Luzia and Vespasiano It should be noted that the Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Region of Belo Horizonte In addition to the core city, it includes the urban centres of Venda Nova, Betim, Caeté, Contagem, Parque Industrial, Parque Durval de Barros, Ibituripe, Sarzedo, Lagoa Santa, Nova Lima, Pedro Leopoldo, Raposos, Justinópolis, Ribeirão das Neves, Rio Auma, Carvalho de Brito, Sabará, San Benito, Santa Luzia, Vespasiano, and São José da Lapa*

<sup>4</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Porto Alegre, que está constituida por la población urbana de los municipios de Porto Alegre, Alvorada, Cachoeirinha, Campo Bom, Canoas, Estancia Velha, Esteio, Gravataí, Guaíba, Novo Hamburgo, Sao Leopoldo, Sapiranga, Sapucaia do Sul y Viamao Cabe destacar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana de Porto Alegre / *Corresponds to the Metropolitan Area of Porto Alegre, made up of the urban population of the municípios of Porto Alegre, Alvorada, Cachoeirinha, Campo Bom, Canoas, Estancia Velha, Esteio, Gravataí, Guaíba, Novo Hamburgo, São Leopoldo, Sapiranga, Sapucaia do Sul and Viamao The Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Region of Porto Alegre*

<sup>5</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Recife, que está integrada por la parte urbana de los municipios de Recife, Abreu e Lima, Cabo de Santo Agostinho, Camaragibe, Igarassu, Itamaracá, Itapissuma, Jaboatão dos Guararapes, Moreno, Olinda, Paulista y São Lourenço da Mata Cabe señalar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana de Recife e incluye a las ciudades de Recife, Olinda, Muribeca dos Guarapes (que en el conteo de 1996 no aparece), Cavalheiro y Jaboatão (ambas pertenecientes al municipio de Jaboatão dos Guararapes), Camaragibe, São Lourenço da Mata; Cabo de Santo Agostinho, Ponte dos Carvalhos y Santo Agostinho (las tres pertenecientes al municipio de Cabo de Santo Agostinho), Abreu e Lima, Igarassu y Aracoiaba (ambas pertenecientes al municipio de Igarassu), Moreno; Paulista, Paratibe, Praia da Conceição, Paratibe y Navarro (las cinco pertenecientes al municipio de Paulista), Itapissuma e Itamaracá / *Corresponds to the Metropolitan Area of Recife, which is made up of the urban portion of the municípios of Recife, Abreu e Lima, Cabo de Santo Agostinho, Camaragibe, Igarassu, Itamaracá, Itapissuma, Jaboatão dos Guararapes, Moreno, Olinda, Paulista and São Lourenço da Mata The Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Area of Recife and includes the cities of Recife, Olinda, Muribeca dos Guararapes (which was not listed in the 1996 census); Cavalheiro and Jaboatão (both belonging to the município of Jaboatão dos Guararapes); Camaragibe, São Lourenço da Mata; Cabo de Santo Agostinho, Ponte dos Carvalhos and Santo Agostinho (all three belonging to the município of Cabo de Santo Agostinho); Abreu e Lima; Igarassu and Aracoiaba (both belonging to the município of Igarassu); Moreno; Paulista, Paratibe, Praia da Conceição, Paratibe and Navarro (all five belonging to the município of Paulista); Itapissuma; and Itamaracá*

<sup>6</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Salvador, que está integrada por la parte urbana de los municipios de Salvador, Camacari, Candeias, Dias d'Ávila, Itaparica, Lauro de Freitas, São Francisco do Conde, Simões Filho y Vera Cruz Cabe señalar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana

de Salvador / *Corresponds to the Metropolitan Area of Salvador, which is made up of the urban portion of the municípios of Salvador, Camaça Lauro de Freitas, São Francisco do Conde, Simões Filho and Vera Cruz. The Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Region of Salvador*

<sup>7</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Fortaleza, que está integrada por la parte urbana de los municipios de Fortaleza, Aquiraz, Caucaia, Eusébio, Maranguape y Pacatuba, además de la ciudad de Maracanaú, del municipio homónimo. Cabe señalar que en el censo de 1980, el municipio de Eusébio y la ciudad de Maracanaú estaban dentro de los municipios de Aquiraz y Maranguape, respectivamente / *Corresponds to the Metropolitan Area of Fortaleza, which comprises the urban portion of the municípios of Fortaleza, Aquiraz, Caucaia, Eusébio, Maranguape and Pacatuba, as well as the city of Maracanaú, of the município of the same name. It should be noted that in the 1980 census the município of Eusébio and the city of Maracanaú were in the municípios of Aquiraz and Maranguape, respectively*

<sup>8</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Curitiba, que comprende la población urbana de los municipios de Curitiba, Almirante Tamandaré, Araucária, Balsa Nova, Bocaiúva do Sul, Campina Grande do Sul, Campo Largo, Colombo, Contenda, Mandirituba, Piraquara, Quatro Barras, Rio Branco do Sul y São José dos Pinhais. Cabe destacar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana de Curitiba e incluye a las ciudades cabeceras de los municipios homónimos ya citados, además de Pinhais. En el censo de 1996, las localidades de Bacacheri, Campo Comprido, Pinheirinho, Santa Felicidade, Tatuquará, Umbara y Campo Magro están contenidas dentro del municipio de Curitiba / *Corresponds to the Metropolitan Area of Curitiba, made up of the urban population of the municípios of Curitiba, Almirante Tamandaré, Araucária, Balsa Nova, Bocaiúva do Sul, Campina Grande do Sul, Campo Largo, Colombo, Contenda, Mandirituba, Piraquara, Quatro Barras, Rio Branco do Sul and São José dos Pinhais. The Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Region of Curitiba and includes the municipal seats of the same names already referred to, in addition to Pinhais. In the 1996 count the localities of Bacacheri, Campo Comprido, Pinheirinho, Santa Felicidade, Santa Quitéria, Tatuquará, Umbara and Campo Magro were within the município of Curitiba*

<sup>9</sup> Corresponde a la población urbana total del Distrito Federal e incluye a Brasilia y a las ciudades satélites (subordinadas a la administración central del Distrito Federal), que se sitúan en un radio aproximado de 40 km a partir del llamado Plano Piloto (ciudad central). La transferencia de la capital federal hacia el interior del país ya estaba prevista en la primera Constitución Republicana de 1891, pero la selección del sitio solo tuvo lugar en 1955, tras detallados estudios de una comisión de técnicos. El Plano Piloto, cuyo diseño urbanístico se debe a Lucio Costa y cuya arquitectura es obra de Oscar Niemeyer, consta de dos ejes fundamentales —el vial y el monumental— que se entrecruzan articulando la estructura urbana de Brasilia. La nueva capital fue inaugurada el 21 de abril de 1960, y su función esencial es de índole político-administrativa, además de constituir el núcleo residencial de muchos funcionarios públicos. La mayor de las ciudades, donde reside una alta proporción de la población urbana del Distrito Federal es Taguatinga, que concentra actividades industriales y comerciales. Otras ciudades satélites son Sobradinho, Gama, Planaltina y Braslândia. Como el Distrito Federal fue creado con parte de los territorios que integraban los antiguos municipios de Formosa y Luziânia, el dato correspondiente a 1950 se refiere a la ciudad de Planaltina y solo se proporciona como elemento de referencia / *Corresponds to the total urban population of the Federal District and includes Brasilia and its satellite cities (under the central administration of the Federal District) which are located within a radius of approximately 40 km of the "Plano Piloto" (the core city). The transfer of the federal capital into the interior of the country was already envisioned in the first Constitution of the Republic in 1891, but the location was not selected until 1955, after detailed studies by a technical commission. The "Plano Piloto", whose urban layout was designed by Lucio Costa and whose architecture is the work of Oscar Niemeyer, consists of two basic thoroughfares —the Eixo and the Eixo Monumental— which cross each other and are the starting point for Brasilia's urban grid. The new capital was inaugurated on 21 April 1960. Its essential function is political and administrative, and it is also the place of residence of many public officials. The largest of the satellite cities, where a large proportion of the urban population of the Federal District lives, is Taguatinga. Most industrial and commercial activities are located here. Other satellite cities are Sobradinho, Gama, Planaltina and Braslândia. As the Federal District was formed with part of the territory of the former municípios of Formosa and Luziânia, the 1950 data refer to the city of Planaltina and are provided only for reference*

<sup>10</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Belém, que está integrada por la parte urbana de los municipios de Belém y Ananindeua. Cabe señalar que el Área Metropolitana así delimitada coincide con la porción urbana de la Región Metropolitana de Belém e incluye, además de las ciudades ya mencionadas, a las de Icoraci y Mosqueiro / *Corresponds to the Metropolitan Area of Belém, which is made up of the urban portion of the municípios of Belém and Ananindeua. The Metropolitan Area thus defined coincides with the urban portion of the Metropolitan Region of Belém and include the cities already mentioned, as well as Icoraci and Mosqueiro*

<sup>11</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Goiânia y Aparecida de Goiânia, localizadas en los municipios homónimos. En 1950 no se registran datos sobre la segunda de estas ciudades que en 1960 aparece como villa del municipio de Goiânia. A partir de 1960 se incluye también la población de Senador Canedo, villa del municipio de Goiânia y en 1980 se considera, además, a la población de Vila Brasília, perteneciente al municipio de Aparecida de Goiânia. Ninguna de estas localidades se identifica en el censo de 1950 y Senador Canedo solo aparece en la información censal de 1980 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Goiânia and Aparecida de Goiânia in the municípios of the same names. In 1950, no data were reported on the latter of these cities, while in 1960 it is listed as a township in the município of Goiânia. Starting in 1960, the information also includes the population of Senador Canedo, a township in the município of Goiânia, and the 1980 figures also include the population of Vila Brasília, belonging to the município of Aparecida de Goiânia; none of these localities were listed in the 1950 census, and Senador Canedo is listed only in the 1980 census information*

<sup>12</sup> Corresponde al aglomerado conformado por la población urbana de los municipios de Campinas, Paulínia, Sumaré y Valinhos, además de la ciudad de Hortolândia / *Corresponds to the metropolitan area made up of the urban population of the municípios of Campinas, Paulínia, Sumaré and Valinhos, plus the city of Hortolândia*

<sup>13</sup> Corresponde al aglomerado conformado por la población urbana de los municipios de Cubatão, Guarujá, Praia Grande, Santos y São Vicente. Incluye, además, a la ciudad de Bertogoa / *Corresponds to the metropolitan area made up of the urban population of the municípios of Cubatão, Guarujá, Praia Grande, Santos and São Vicente. Also includes the city of Bertogoa*

<sup>14</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por las ciudades de Vitória y Goiabeiras del municipio de Vitória, Vila Velha, Ibes, Argolas y São Torquato del municipio de Vila Velha, Serra y Carapagina del municipio de Serra y Cariacica e Itaquari del municipio de Cariacica / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Vitória and Goiabeiras of the município of Vitória; Vila Velha, Ibes, Argolas and São Torquato of the município of Vila Velha, Serra and Carapagina of the município of Serra; and Cariacica and Itaquari of the município of Cariacica*

#### Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / *Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants*

<sup>1</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por la población urbana total de los municipios de São Luis y São José de Ribamar / *Corresponds to the metropolitan area made up of the total urban population of the municípios of São Luis and São José de Ribamar*

<sup>2</sup> Corresponde al aglomerado urbano de João Pessoa, que está integrado por la parte urbana de los municipios de João Pessoa, Bayeux, Cabedelo y Santa Rita. En 1950 y 1960 no comprende la población de Alhandra, Pitimbu y Vila do Conde, del antiguo municipio de João Pessoa, ni la de Lucena en el antiguo municipio de Santa Rita. Incluye, por lo tanto, a la población de las ciudades de João Pessoa, Bayeux, Santa Rita, Tambau, Cabedelo y Nossa Senhora do Livramento (que en 1996 está dentro del municipio de Santa Rita) / *Corresponds to the metropolitan area of João Pessoa, which is made up of the urban portion of the municípios of João Pessoa, Bayeux, Cabedelo and Santa Rita; for 1950 and 1960 it does not include the population of Alhandra, Pitimbu and Vila do Conde, of the former município of João Pessoa, nor that of Lucena in the former município of Santa Rita. It therefore includes the population of the cities of João Pessoa, Bayeux, Santa Rita, Tambau, Cabedelo and Nossa Senhora do Livramento (which in 1996 was part of the município of Santa Rita)*

<sup>3</sup> Corresponde a la aglomeración urbana conformada por las ciudades de Maceió y Fernão Velho, localizadas en los distritos homónimos del municipio de Maceió / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Maceió and Fernão Velho, located in the districts of the same names in the município of Maceió*

<sup>4</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Teresina y Timon, esta última perteneciente al estado de Maranhão / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Teresina and Timon, the latter of which belongs to the State of Maranhão*

<sup>5</sup> Corresponde al aglomerado urbano de Natal, que está integrado por la parte urbana de los municipios de Natal y Eduardo Gomes (anteriormente Parnamirim) e incluye a la población de las ciudades homónimas, además de las de Igapo y Redinha (que en 1980 están dentro del municipio de Natal) / *Corresponds to the metropolitan area of Natal, which is made up of the urban portions of the municípios of Natal and Eduardo Gomes (formerly Parnamirim) and includes the population of the cities of the same names, as well as of Igapo and Redinha (which in 1980 were in the município of Natal)*

<sup>6</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Cuiaba y Coxipó da Ponte, del municipio de Cuiaba, y Varzea Grande y Porto Velho, del municipio de Varzea Grande. La localidad de Porto Velho no aparece individualizada en la información censal de 1950 ni en la de 1960 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Cuiaba and Coxipó da Ponte, of the município of Cuiaba, and Varzea Grande and Porto Velho, of the município of Varzea Grande. The locality of Porto Velho is not listed in the 1950 or 1960 census information*

<sup>7</sup> Corresponde al aglomerado conformado por la población urbana de los municipios de Sorocaba y Votorantim / *Corresponds to the metropolitan area made up of the urban population of the municípios of Sorocaba and Votorantim*

#### Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / *Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants*

<sup>1</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Aracaju y Barra dos Coqueiros. Esta última no figura en los datos censales de 1950 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Aracaju and Barra dos Coqueiros; the latter is not listed in the census data for 1950*

- <sup>2</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Florianópolis y Lagôa, del municipio de Florianópolis, São José y Barreiros, del municipio de São José, y Palhoca, del municipio homónimo. En 1950 y 1960, Barreiros no aparece como centro urbano / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Florianópolis and Lagôa, of the município of Florianópolis; São José and Barreiros, of the município of São José; and Palhoca, of the município of the same name. For 1950 and 1960, Barreiros is not listed as an urban centre*
- <sup>3</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por la población urbana de los municipios de Jundiá, Campo Limpo Paulista y Varzea Paulista. En 1950, solo se refiere a la ciudad de Jundiá. Antiguamente, la zona de Varzea Paulista era conocida como Secundio Veiga y formaba parte del municipio de Jundiá / *Corresponds to the metropolitan area made up of the urban population of the municípios of Jundiá, Campo Lindo Paulista and Varzea Paulista. In 1950 it corresponded only to the city of Jundiá. The Varzea Paulista area was formerly known as Secundio Veiga and was part of the município of Jundiá*
- <sup>4</sup> Comprende la totalidad de la población urbana del municipio de Joinville, que incluye a las localidades de Boa Vista y de Pirraibeira. En 1960 y 1970, Boa Vista aparece como villa dentro del municipio y en 1980 se vuelve parte de la ciudad central / *Includes the entire urban population of the município of Joinville, which comprises the localities of Boa Vista and Pirraibeira; in 1960 and 1970, Boa Vista was listed as a township within that município, and in 1980 was incorporated into the core city*
- <sup>5</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Volta Redonda y Barra Mansa, pertenecientes a los municipios homónimos. En 1950 la primera era una villa del municipio de Barra Mansa, aunque constituía su mayor centro urbano / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Volta Redonda and Barra Mansa, belonging to the municípios of the same names. In 1950 the former was a township of the município of Barra Mansa, although it was the largest urban centre of that município*
- <sup>6</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Americana, Nova Odessa y Santa Bárbara d'Oeste, cabeceras de los municipios homónimos / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Americana, Nova Odessa and Santa Bárbara d'Oeste, which are the seats of the municípios of the same names*
- <sup>7</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Ipatinga y Barra Alegre del municipio de Ipatinga, Coronel Fabriciano y Senador Melo Viana del municipio de Coronel Fabriciano, y Timoteo y Cachoeira do Vale del municipio de Timoteo. En 1950, la información se refiere solo a los centros urbanos de Coronel Fabriciano, Barra Alegre y Timoteo, que formaban parte del antiguo municipio de Coronel Fabriciano. En 1960 se repite la situación, aunque ya aparece la villa de Ipatinga en este último municipio / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Ipatinga and Barra Alegre of the município of Ipatinga, Coronel Fabriciano and Senador Melo Viana of the município of Coronel Fabriciano, and Timoteo and Cachoeira do Vale of the município of Timoteo. For 1950, the information refers only to the urban centres of Coronel Fabriciano, Barra Alegre and Timoteo, which were part of the former município of Coronel Fabriciano. In 1960 this was still the case, but by that time the township of Ipatinga was listed as part of the município in question*
- <sup>8</sup> En 1950 y 1960 incluye también a la población de la villa de Guarús / *For 1950 and 1960, this also includes the population of the township of Guarús*
- <sup>9</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Petrolina y Juazeiro, esta última perteneciente al estado de Bahía. En 1950 y 1960 Juazeiro tenía una población superior a la de Petrolina, situación que se invierte en 1970 y se mantiene hasta 1996 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Petrolina and Juazeiro, the latter of which belongs to the State of Bahia. In 1950 and 1960 Juazeiro had a larger population than Petrolina, but this situation was reversed in 1970 and continued up to 1996*
- <sup>10</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Juazeiro do Norte, del municipio homónimo, y Crato, Lameiro y Muriti, del municipio de Crato / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Juazeiro do Norte, of the município of the same name, and of Crato, Lameiro, and Muriti, of the município of Crato*
- <sup>11</sup> En 1970 incluye a la población de Esperança y Santo Antônio, localidades no individualizadas en los demás censos / *For 1970, includes the population of Esperança and Santo Antônio, localities that were not identified in the other censuses*
- <sup>12</sup> En 1970 y 1980 comprende a la población de Piriquitos, que no aparece identificada como urbana en los censos anteriores / *For 1970 and 1980, includes the population of Piriquitos, which was not identified as an urban centre in the previous censuses*
- <sup>13</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Taubaté y Tremembé, cabeceras de los municipios homónimos / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Taubaté and Tremembé, which are the seats of the municípios of the same names. If text is in italics, município/s is in Roman (not in italics), throughout doct*
- <sup>14</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Araraquara y Vila Xavier, en el municipio de Araraquara, y de Américo Brasiliense, en el municipio homónimo. Vila Xavier no aparece identificado como centro urbano en el censo de 1950 ni en el de 1960, en los que las otras dos ciudades figuran dentro del municipio de Araraquara / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Araraquara and Vila Xavier, in the município of Araraquara, and of Américo Brasiliense, in the município of the same name. Vila Xavier is not identified as an urban centre in the censuses of 1950 and 1960, in which these two other cities are listed as belonging to the município of Araraquara*
- <sup>15</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Mogi-Guaçu y Mogi-Mirim, cabeceras de los municipios homónimos / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Mogi-Guaçu and Mogi-Mirim, which are the seats of the municípios of the same names*
- <sup>16</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Itajaí y Navegantes, de los municipios homónimos. No se cuenta con datos sobre Navegantes con anterioridad al censo de 1970 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Itajaí and Navegantes, of the municípios of the same names. No data are reported for Navegantes before the 1970 census*
- <sup>17</sup> En 1980 incluye a la localidad de Ilha dos Marinheiros del mismo municipio de Rio Grande. Esta localidad no aparece identificada en los censos de años anteriores / *The 1980 census includes the locality of Ilha dos Marinheiros, in the same município of Rio Grande; this locality is not identified in previous censuses*
- <sup>18</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Criúciama y Rio Maina del municipio de Criúciama. En 1950, Rio Maina no figura como localidad urbana / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Criúciama and Rio Maina of the município of Criúciama; for 1950, Rio Maina is not listed as an urban locality*
- <sup>19</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Nova Friburgo y Conselheiro Paulista, pertenecientes al municipio homónimo de la primera. En 1950 no se cuenta con información sobre Conselheiro Paulista / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Nova Friburgo and Conselheiro Paulista, belonging to the município of Nova Friburgo. In 1950, no information was reported for Conselheiro Paulista*
- <sup>20</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Guaratinguetá y Aparecida, cabeceras de los municipios homónimos / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Guaratinguetá and Aparecida, which are the seats of the municípios of the same names*
- <sup>21</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Guarapuava, Boqueirão, Carro Quebrado, Jordão y Morro Alto, del municipio de Guarapuava. En 1950 y 1960 solo incluye a la población de Guarapuava y Guarapuavinha, pues las demás ciudades no aparecen individualizadas. Guarapuavinha no se identifica en los censos de 1970 y 1980 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Guarapuava, Boqueirão, Carro Quebrado, Jordão and Morro Alto of the município of Guarapuava. For 1950 and 1960, includes only the population of Guarapuava and Guarapuavinha, since the other cities are not identified; Guarapuavinha is not identified in the 1970 and 1980 censuses*
- <sup>22</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Cabo Frio y Arraial do Cabo, pertenecientes a sus municipios homónimos / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Cabo Frio and Arraial do Cabo, belonging to the municípios of the same names*
- <sup>23</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Pindamonhangaba y Moreira Cesar, del municipio de Pindamonhangaba. Moreira Cesar no aparece en la información censal de 1950 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Pindamonhangaba and Moreira Cesar of the município of Pindamonhangaba. Moreira Cesar is not listed in the 1950 census information*
- <sup>24</sup> En 1950 aparece como villa del municipio de Poxoreo / *For 1950 this city is listed as a township in the município of Poxoreo*
- Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,001 to 99,999 inhabitants**
- <sup>1</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Corumbá y Ladário, pertenecientes a los municipios homónimos. En 1950, Ladário era una villa del municipio antiguo de Corumbá / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Corumbá and Ladário, belonging to the municípios of the same names; in 1950 Ladário was a township in the former município of Corumbá*
- <sup>2</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Camboriú y Balneário de Camboriú, de los municipios homónimos. Con antelación a 1970, los datos se refieren solo a la ciudad de Camboriú, pues no se proporciona información sobre el Balneário de Camboriú en los censos anteriores / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Camboriú and Balneário de Camboriú, of the municípios of the same names. Before 1970, the data only refer to the city of Camboriú, since no information is provided on Balneário de Camboriú in previous censuses*
- <sup>3</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Resende y Agulhas Negras, pertenecientes al municipio homónimo de la primera / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Resende and Agulhas Negras, belonging to the município of Resende*

- <sup>4</sup> Con antelación a 1980, los datos se refieren a la villa de Rondônia o a la parte urbana del distrito homónimo que formaba parte del municipio de Porto Velho antes de constituirse en cabecera de municipio con el nombre de Ji-Paraná / *Before 1980, the data refer to the city of Rondônia or the urban portion of the district of the same name which was part of the município of Porto Velho before being made into a municipal capital with the name of Ji-Paraná*
- <sup>5</sup> En 1950 se denominaba Livramento / *In 1950 this city was called Livramento*
- <sup>6</sup> Ciudad inexistente en 1950 / *This city did not exist in 1950*
- <sup>7</sup> Ciudad no identificada en el censo de 1950 / *City not listed in the 1950 census*
- <sup>8</sup> Ciudad no identificada en el censo de 1950 / *City not listed in the 1950 census*
- <sup>9</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de João Monlevade y Bela Vista de Minas, pertenecientes a los municipios homónimos. En 1950 no se reportan datos de la segunda de estas ciudades, en tanto que João Monlevade aparece como villa del municipio de Rio Piracicaba. Igual situación se presenta en la información censal de 1960 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of João Monlevade and Bela Vista de Minas, belonging to the municípios of the same names. In 1950, no data were reported for the second of these cities, while João Monlevade is listed as a township of the município of Rio Piracicaba. This was also the case for the 1960 census information*
- <sup>10</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Caraguatatuba y Porto Novo, pertenecientes al municipio homónimo de la primera. Porto Novo no aparece en la información censal de 1950 ni en la de 1960 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Caraguatatuba and Porto Novo, which belong to the município of Caraguatatuba. Porto Novo is not listed in the 1950 or 1960 census information*
- <sup>11</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Pirapora y Buritizeiro, pertenecientes a los municipios homónimos. En 1950 y 1960 ambas aparecen en el municipio de Pirapora / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Pirapora and Buritizeiro, belonging to the municípios of the same names. For 1950 and 1960, both these cities are listed as part of the município of Pirapora*
- <sup>12</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de São Pedro da Aldeia e Iguaba Grande. En 1950 no se reportan datos para esta última. Ambas ciudades pertenecen al municipio homónimo de la primera / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of São Pedro da Aldeia and Iguaba Grande, both belonging to the município of the former. In 1950, no information was reported for Iguaba Grande*
- <sup>13</sup> Incluye a la población de la villa de Ascensão, perteneciente al mismo municipio de Pará de Minas. Esa localidad no figura como urbana en 1950 ni en 1960 / *Includes the population of the township of Ascensão, belonging to the same município of Pará de Minas. This locality is not listed as urban in 1950 or 1960*
- <sup>14</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de União da Vitória y São Cristovão, del municipio de União da Vitória, y Porto União, del municipio homónimo en el estado de Santa Catarina. São Cristovão no aparece individualizada en los censos anteriores al de 1970 / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of União da Vitória and São Cristovão, of the município of União da Vitória, and Porto União, of the município of the same name in the State of Santa Catarina. São Cristovão is not identified in the censuses before 1970*
- <sup>15</sup> Con antelación a 1970, los datos se refieren a la Vila de Aterrado o a la porción urbana del distrito homónimo que formaba parte del antiguo municipio de Pindaré-Mirim / *Before 1970, the data refer to the township of Aterrado or to the urban portion of the district of the same name, which were part of the former município of Pindaré-Mirim*
- <sup>16</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Mafra, en el municipio homónimo, y Rio Negro, perteneciente al Estado de Paraná / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Mafra, in the município of the same name, and Rio Negro, belonging to the State of Paraná*
- <sup>17</sup> Ciudad no identificada en los censos de 1950 y 1960 / *City not identified in the 1950 and 1960 censuses*
- <sup>18</sup> En 1950 aparece como villa del municipio de Clevelandia / *For 1950, was listed as a township of the município of Clevelandia*
- <sup>19</sup> Ciudad no identificada en el censo de 1950 / *City not identified in the 1950 census*
- <sup>20</sup> En 1950 aparece como villa del antiguo municipio de Itambe / *For 1950, was listed as a township of the former município of Itambe*
- <sup>21</sup> En 1950 se le conocía como Marques de Valença / *In 1950 this city was known as Marques de Valença*

#### **Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,001 to 49,999 inhabitants**

- <sup>1</sup> Ciudad no identificada en el censo de 1950 / *City not identified in the 1950 census*
- <sup>2</sup> En 1950 era una villa del municipio de Jaraguá / *In 1950 this city was a township in the município of Jaraguá*
- <sup>3</sup> Con antelación a 1980 su nombre era Pinhal / *Before 1980, the name of this city was Pinhal*
- <sup>4</sup> Ciudad no identificada en el censo de 1950 / *City not listed in the 1950 census*
- <sup>5</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Pereira Barreto y Bela Floresta, pertenecientes al municipio homónimo de la primera / *Corresponds to the metropolitan area made up of the cities of Pereira Barreto and Bela Floresta, belonging to the município of Pereira Barreto*

**Cuadro 15 / Table 15**  
**CHILE: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**CHILE: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1952-2002**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1952	1960	1970	1982	1992	2002	1952- 1960	1960- 1970	1970- 1982	1982- 1992	1992- 2002	1952- 2002
1 000 000 y más (or over)	Santiago <sup>1</sup>	1 422 266	2 013 215	2 629 432	3 956 400	4 775 829	5 392 428	4,0	2,8	3,4	1,9	1,3	2,7
	<b>Subtotal</b> 1	<b>1 422 266</b>	<b>2 013 215</b>	<b>2 629 432</b>	<b>3 956 400</b>	<b>4 775 829</b>	<b>5 392 428</b>	<b>4,0</b>	<b>2,8</b>	<b>3,4</b>	<b>1,9</b>	<b>1,3</b>	<b>2,7</b>
500 000 - 999 999	Valparaíso <sup>1</sup>	344 802	437 882	529 780	655 804	750 713	815 325	2,8	2,0	1,8	1,4	0,8	1,7
	Concepción <sup>2</sup>	180 945	260 393	339 314	470 259	570 818	666 765	4,2	2,8	2,7	1,9	1,6	2,6
	<b>Subtotal</b> 2	<b>525 747</b>	<b>698 275</b>	<b>869 094</b>	<b>1 126 063</b>	<b>1 321 531</b>	<b>1 482 090</b>	<b>3,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>
	La Serena-Coquimbo <sup>1</sup>	67 283	85 993	115 606	145 469	220 172	302 131	2,9	3,1	1,9	4,1	3,2	3,0
	Antofagasta	62 272	87 860	125 086	185 486	225 316	295 792	4,0	3,8	3,3	1,9	2,7	3,1
	Temuco <sup>2</sup>	55 097	72 132	110 429	157 634	210 587	266 225	3,1	4,5	3,0	2,9	2,3	3,1
	Iquique <sup>3</sup>	39 789	50 655	64 477	110 153	145 139	214 586	2,8	2,6	4,5	2,8	3,9	3,4
	Rancagua <sup>4</sup>	42 393	54 699	88 665	142 442	184 942	213 133	3,0	5,1	4,0	2,6	1,4	3,2
	Talca <sup>5</sup>	55 839	71 226	95 366	138 924	159 711	189 505	2,8	3,1	3,1	1,4	1,7	2,4
	Arica <sup>6</sup>	19 628	21 000	87 726	139 320	161 333	175 133	0,8	15,2	3,9	1,5	0,8	4,4
100 000 - 499 999	Chillán <sup>7</sup>	52 576	65 112	87 555	118 163	145 759	166 842	2,5	3,2	2,5	2,1	0,2	2,3
	Puerto Montt <sup>8</sup>	30 998	44 454	64 900	88 947	110 139	155 895	4,2	4,0	2,6	2,1	3,5	3,2
	Calama <sup>9</sup>	37 646	51 559	68 359	98 575	119 692	136 600	3,7	3,0	3,1	1,9	1,3	2,6
	Osorno <sup>10</sup>	41 747	55 784	70 070	96 425	114 239	132 245	3,4	2,4	2,7	1,7	1,3	2,3
	Valdivia <sup>11</sup>	50 747	62 340	83 453	101 494	112 712	129 952	2,4	3,1	1,6	1,1	1,4	1,9
	Copiapó <sup>12</sup>	21 233	32 584	45 194	69 045	98 188	125 983	5,0	3,5	3,5	3,5	2,5	3,6
	Los Ángeles	25 071	35 511	49 175	70 529	94 716	123 445	4,1	3,5	3,0	2,9	2,6	3,2
	Punta Arenas <sup>13</sup>	35 679	50 383	63 405	96 193	109 110	116 005	4,0	2,4	3,5	1,3	0,6	2,4
	<b>Subtotal</b> 15	<b>637 998</b>	<b>841 292</b>	<b>1 219 466</b>	<b>1 758 799</b>	<b>2 211 755</b>	<b>2 743 472</b>	<b>3,2</b>	<b>4,0</b>	<b>3,1</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,9</b>
	Curicó <sup>1</sup>	28 618	34 646	43 524	63 698	77 733	93 447	2,2	2,4	3,2	2,0	1,8	2,4
	Coronel <sup>2</sup>	30 630	52 387	54 765	71 276	79 677	91 469	6,2	0,5	2,2	1,1	1,4	2,2
	San Antonio <sup>3</sup>	27 436	40 483	50 596	63 958	76 823	88 172	4,5	2,4	2,0	1,8	1,4	2,3
	Quillota <sup>4</sup>	31 015	41 211	44 312	54 058	62 200	76 636	3,3	0,8	1,7	1,4	2,1	1,8
	Ovalle <sup>5</sup>	18 581	26 457	33 368	44 205	56 067	69 354	4,1	2,5	2,3	2,4	2,1	2,6
50 000 - 99 999	Linares	19 624	27 568	37 913	46 433	59 658	65 133	4,0	3,4	1,7	2,5	0,9	2,4
	Peñaflor <sup>6</sup>	9 729	15 372	20 072	36 497	46 711	63 209	5,3	2,8	5,0	2,5	3,0	3,7
	Los Andes <sup>7</sup>	21 131	21 617	25 681	37 395	51 316	62 930	0,3	1,8	3,1	3,2	0,8	2,2
	Colina	1 234	2 445	7 362	15 504	33 459	62 811	8,0	11,7	6,2	7,7	6,3	7,9
	Melipilla	11 525	15 593	23 903	33 684	45 722	60 898	3,5	4,5	2,9	3,1	2,9	3,3
	San Felipe <sup>8</sup>	16 848	20 151	27 085	34 312	44 327	57 760	2,1	3,1	2,0	2,6	2,2	2,5
	Buñ <sup>9</sup>	7 101	9 189	14 893	24 754	33 059	53 506	3,0	5,1	4,2	2,9	4,8	2,3
	<b>Subtotal</b> 12	<b>233 162</b>	<b>307 119</b>	<b>383 474</b>	<b>525 774</b>	<b>666 752</b>	<b>845 325</b>	<b>3,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>
	Talagante	7 966	11 560	16 542	24 884	37 198	49 957	4,3	3,8	3,4	4,0	2,9	3,7
	San Fernando	17 598	21 774	27 997	32 432	42 684	49 519	2,5	2,7	1,2	2,7	1,5	2,1
	Lota <sup>1</sup>	41 109	50 578	48 579	36 169	50 123	48 975	2,4	-0,4	-2,5	3,3	-0,2	0,3
	La Calera <sup>2</sup>	16 128	22 145	29 336	38 354	44 422	47 836	3,7	3,0	2,2	1,5	0,7	2,2
	Tomé <sup>3</sup>	21 142	26 942	29 775	34 107	37 394	45 959	2,8	1,1	1,1	0,9	2,1	1,6
20 000 - 49 999	Coihaique	5 870	8 782	16 069	29 163	36 376	44 850	4,7	6,4	5,0	2,2	2,1	4,1
	Angol <sup>4</sup>	15 411	20 057	25 636	31 076	39 151	43 801	3,1	2,6	1,6	2,3	1,1	2,1
	Vallenar <sup>5</sup>	9 775	16 888	30 658	38 375	42 725	43 750	6,4	6,3	1,9	1,1	0,2	3,0
	Limache <sup>6</sup>	10 827	14 543	15 753	22 760	29 693	34 948	3,7	1,8	2,9	4,0	1,9	2,8
	Padre Hurtado <sup>7</sup>	1 724	3 976	9 872	18 186	25 783	34 257	9,7	9,7	5,1	3,5	2,8	6,0
	Constitución	8 285	9 536	11 544	20 824	28 748	33 914	1,6	2,0	4,9	3,2	1,7	2,8
	Paine	2 278	2 720	4 530	7 346	19 973	31 622	2,1	5,4	4,0	10,0	4,6	5,3
	San Carlos	11 094	13 598	16 963	21 919	25 640	31 018	2,4	2,4	2,1	1,6	1,9	2,1
	Rengo	8 196	10 989	12 554	16 821	23 896	30 891	3,4	1,4	2,4	3,5	2,6	2,7
	Cauquenes	14 849	17 836	20 258	23 908	27 405	30 771	2,1	1,4	1,4	1,4	1,2	1,5

Cuadro 15 (continuación 1) / Table 15 (continued 1)  
**CHILE: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**CHILE: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1952-2002**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1952	1960	1970	1982	1992	2002	1952- 1960	1960- 1970	1970- 1982	1982- 1992	1992- 2002	1952- 2002
	Curanilahue	6 854	12 117	13 187	24 203	30 978	30 126	6,6	0,9	5,1	2,5	-0,3	3,0
	Castro	6 283	7 001	11 180	16 891	20 634	29 148	1,3	5,0	3,4	2,0	3,5	3,1
	Molina	8 119	7 621	9 410	12 633	24 210	28 232	-0,7	2,2	2,5	6,5	1,5	2,5
	Lampa	1 187	1 698	2 922	4 405	16 373	28 229	4,2	5,8	3,4	13,1	5,4	6,3
	Villarrica	7 036	9 122	12 984	17 817	20 920	27 408	3,0	3,8	2,6	1,6	2,7	2,7
	Ancud	4 221	7 390	11 923	16 614	23 148	27 292	6,5	5,1	2,8	3,3	1,6	3,7
	Parral	10 717	14 610	16 971	21 221	24 416	26 397	3,6	1,6	1,9	1,4	0,8	1,8
	La Unión	9 830	11 558	15 239	16 925	23 265	25 615	1,9	2,9	0,9	3,2	1,0	1,9
	Arauco	3 537	3 773	5 394	8 567	17 056	24 269	0,8	3,8	3,9	6,9	3,5	3,8
	La Ligua	3 453	5 095	7 461	10 032	19 394	24 214	4,5	4,1	2,5	6,6	2,2	3,9
	Tocopilla <sup>8</sup>	19 355	21 580	21 980	21 883	24 574	23 986	1,3	0,2	-0,0	1,2	-0,2	0,4
	Victoria	10 685	14 228	14 635	19 773	21 549	23 977	3,3	0,3	2,5	0,9	1,1	1,6
	Machalí	2 833	3 008	5 835	12 388	17 144	23 920	...	7,1	6,3	3,2	3,3	4,3
	El Monte	3 619	5 079	6 964	13 334	17 843	22 284	3,9	3,4	5,4	2,9	2,2	3,6
	Puerto Varas	5 083	10 305	10 883	12 788	16 097	22 022	8,2	0,6	1,3	2,3	3,1	2,9
	San Javier	7 006	8 541	10 830	13 589	18 008	22 004	2,3	2,5	1,9	2,8	2,0	2,3
	Lebu	4 781	6 248	12 524	16 952	19 887	21 991	3,1	7,4	2,5	1,6	1,0	3,1
	San Vicente	8 411	4 447	4 844	6 845	13 843	21 965	-7,4	0,9	2,9	7,0	4,6	1,9
	Illapel	8 266	10 395	12 246	15 523	18 868	21 826	2,7	1,7	2,0	2,0	1,5	1,9
	Mulchén	7 378	10 729	13 698	17 725	19 610	21 819	4,4	2,6	2,1	1,0	1,1	2,2
	Graneros	4 552	5 644	8 909	14 392	17 765	21 615	2,5	4,9	4,0	2,1	2,0	3,1
	Lautaro	9 255	10 448	11 851	13 244	16 428	21 071	1,4	1,3	0,9	2,2	2,5	1,6
	Nacimiento	2 962	3 823	6 917	10 345	19 007	20 884	3,0	6,3	3,4	6,1	0,9	3,9
Subtotal	38	347 675	446 384	564 853	734 413	972 228	1 162 362	2,906	2,519	2,188	2,804	1,785	2,414
Total 20 000 y más (or over)	68	3 166 848	4 306 285	5 666 319	8 101 449	9 948 095	11 625 677	3,574	2,937	2,980	2,053	1,557	2,601

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

#### Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants

<sup>1</sup> Corresponde al conglomerado urbano del Gran Santiago, que en 1952 y 1960 está constituido por distritos de las comunas de Santiago, Providencia, Quinta Normal, San Miguel, Conchalí, Ñuñoa, Maipú, Renca, Quilicura, Barrancas, La Cisterna, Puente Alto, Las Condes, La Florida, La Granja y San Bernardo. En 1970 se añade a este conjunto la comuna de La Reina, creada con parte del territorio de la antigua comuna de Ñuñoa. En 1982, en virtud de la nueva división político-administrativa, integran el conglomerado urbano del Gran Santiago distritos de las comunas de Santiago, Independencia, Recoleta, Estación Central, Conchalí, Quinta Normal, Cerro Navia, Lo Prado, Cerrillos, La Cisterna, Lo Espejo, El Bosque, La Granja, San Ramón, San Miguel, Pedro Aguirre Cerda, San Joaquín, Ñuñoa, Macul, La Reina, Providencia, Las Condes, Vitacura, Huechuraba, Quilicura, Renca, Pudahuel, Maipú, La Pintana, La Florida, Peñalolén, Lo Barnechea, Puente Alto y San Bernardo. La población del Gran Santiago en 1982 y 1992 es igual a la suma de los empadronados en las ciudades de San Bernardo, Puente Alto y Quilicura y en las comunas de Santiago / Corresponds to the metropolitan area of Greater Santiago, which was made up in 1952 and 1960 of districts of the communes of Santiago, Providencia, Quinta Normal, San Miguel, Conchalí, Ñuñoa, Maipú, Renca, Quilicura, Barrancas, La Cisterna, Puente Alto, Las Condes, La Florida, La Granja and San Bernardo. In 1970 the commune of La Reina, created in part with territory of the former commune of Ñuñoa, was incorporated. In 1982, as a result of the new political and administrative division of the country, the metropolitan area of Greater Santiago was made up of districts of the communes of Santiago, Independencia, Recoleta, Estación Central, Conchalí, Quinta Normal, Cerro Navia, Lo Prado, Cerrillos, La Cisterna, Lo Espejo, El Bosque, La Granja, San Ramón, San Miguel, Pedro Aguirre Cerda, San Joaquín, Ñuñoa, Macul, La Reina, Providencia, Las Condes, Vitacura, Huechuraba, Quilicura, Renca, Pudahuel, Maipú, La Pintana, La Florida, Peñalolén, Lo Barnechea, Puente Alto and San Bernardo. The population of Greater Santiago in 1982 and 1992 is equal to the sum of the persons enumerated in the cities of San Bernardo, Puente Alto, Quilicura and the communes of Santiago.

#### Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants

<sup>1</sup> Corresponde al conglomerado urbano del Gran Valparaíso, constituido por distritos de las comunas de Valparaíso, Viña del Mar, Quilpué y Villa Alemana. En 1992 Viña del Mar incluye a Concón. En el año 2002, Concón forma una comuna independiente del Gran Valparaíso / Corresponds to the metropolitan area of Greater Valparaíso, made up of districts of the communes of Valparaíso, Viña del Mar, Quilpué and Villa Alemana. In 1992, Viña del Mar included Concón. In 2002, Concón was established as an independent commune of Greater Valparaíso.

<sup>2</sup> Corresponde al conglomerado urbano del Gran Concepción, constituido por distritos de las comunas de Concepción, Talcahuano y Penco. Hasta 1970 comprende parte de la antigua comuna de Coronel. Penco incluye a Cosomito y La Greda-Santa Rosa. Desde 2002, se incorporan San Pedro de la Paz y Chiguayante como comunas independientes y solo se consideran los distritos urbanos / Corresponds to the metropolitan area of Greater Concepción, made up of districts of the communes of Concepción, Talcahuano and Penco. Up to 1970, includes part of the former commune of Coronel. Penco includes Cosomito and La Greda-Santa Rosa. Since 2002, also includes San Pedro de la Paz and Chiguayante as independent communes and only urban districts are considered.

#### Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants

<sup>1</sup> Corresponde al conglomerado urbano del Gran La Serena, constituido por distritos de las comunas de La Serena y Coquimbo. En 2002 corresponde a la población urbana de los distritos de las comunas de La Serena y Coquimbo / Corresponds to the metropolitan area of Greater La Serena, made up of districts of the communes of La Serena and Coquimbo. In 2002, corresponds to the urban population of the districts of the communes of La Serena and Coquimbo.

<sup>2</sup> En 1952, 1960 y 1970 incluye a los caseríos localizados en distritos que contienen parte de la ciudad de Temuco y la localidad de Maquehua. En 1952 y 1960 incluye también a la aldea Los Boldos. En 1952 comprende a la localidad de Padre de las Casas / In 1952, 1960 and 1970, includes settlements in districts that contain parts of the city of Temuco and the locality of Maquehua. In 1952 and 1960, also includes the village of Los Boldos. In 1952, includes the locality of Padre de las Casas.

<sup>3</sup> En 1952 incluye a la isla Serrano. En 2002 comprende la población urbana de los distritos de la comuna / In 1952, includes the island of Serrano. In 2002, includes the urban population of the districts in the commune.



- <sup>4</sup> En 1952, 1960 y 1972 incluye a los caseríos y campamentos localizados en distritos que contienen partes de la ciudad de Rancagua en la comuna homónima y el caserío de Gultro perteneciente a la comuna de Olivar. En 1982 comprende la totalidad de la población de los distritos que contienen partes de la ciudad de Rancagua en la comuna homónima y el pueblo de Gultro en la comuna de Olivar. / In 1952, 1960 and 1970, includes settlements in districts that contain parts of the city of Rancagua in the commune of the same name and the settlement of Gultro, belonging to the commune of Olivar. In 1982, includes the entire population of the districts that contain parts of the city of Rancagua in the commune of the same name and the village of Gultro in the commune of Olivar.
- <sup>5</sup> En 1952, 1960 y 1970 incluye a los caseríos y aldeas localizados en distritos que contienen partes de la ciudad de Talca en la comuna homónima. En 1960 incluye, además, a las aldeas Esperanza-Prat (callampa), población Loma Águila y Santa Clara. En 1982 comprende la totalidad de la población de los distritos que contienen partes de la ciudad de Talca en la comuna homónima. / In 1952, 1960 and 1970, includes settlements and villages located in districts that contain parts of the city of Talca in the commune of the same name; in 1960, also includes the villages of Esperanza, Prat (shanty town), Loma Águila and Santa Clara. In 1982, includes the entire population of districts that contain parts of the city of Talca in the commune of the same name.
- <sup>6</sup> En los años 1952, 1960 y 1970 comprende la totalidad de los distritos 1, 2 y 8 de la comuna de Arica. / In 1952, 1960 and 1970, includes the entire population of districts 1, 2 and 8 of the commune of Arica.
- <sup>7</sup> Incluye a Chillán Viejo. / Includes Chillán Viejo.
- <sup>8</sup> Corresponde al conglomerado urbano de Puerto Montt, constituido por la ciudad homónima y lugares cercanos a esta. / Corresponds to the metropolitan area of Puerto Montt, made up of the city of the same name and nearby localities.
- <sup>9</sup> Corresponde al conglomerado urbano constituido por las localidades de Calama, Chuquicamata y lugares poblados asociados a la Fábrica Nacional de Explosivos. / Corresponds to the metropolitan area made up of the localities of Calama, Chuquicamata and localities associated with the National Explosives Factory.
- <sup>10</sup> En 1952, 1960 y 1970 incluye a los caseríos localizados en distritos que contienen partes de la ciudad de Osorno en la comuna homónima. En 1982 comprende el pueblo de Canal Bajo y las localidades de Mulpulmo y Pilauco. / In 1952, 1960 and 1970, includes settlements located in districts that contain parts of the city of Osorno in the commune of the same name. In 1982, includes the town of Canal Bajo and the localities of Mulpulmo and Pilauco.
- <sup>11</sup> Corresponde al conglomerado urbano de Valdivia, constituido por la ciudad homónima y lugares poblados cercanos a esta. / Corresponds to the metropolitan area of Valdivia, made up of the city of the same name and nearby localities.
- <sup>12</sup> En 1952 y 1960 incluye al pueblo de San Fernando. / In 1952 and 1960, includes the town of San Fernando.
- <sup>13</sup> Corresponde al conglomerado urbano de Punta Arenas, constituido por la ciudad homónima y lugares poblados cercanos a esta. / Corresponds to the metropolitan area of Punta Arenas, made up of the city of the same name and nearby localities.
- Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**
- <sup>1</sup> En 1952, 1960 y 1970 incluye a los caseríos localizados en distritos que contienen partes de la ciudad de Curicó en la comuna homónima. En 1982 comprende la totalidad de la población de los distritos que contienen partes de la ciudad de Curicó en la comuna homónima. / In 1952, 1960 and 1970, includes settlements located in districts that contain parts of the city of Curicó in the commune of the same name. In 1982, includes the entire population of the districts that contain parts of the city of Curicó in the commune of the same name.
- <sup>2</sup> Incluye al pueblo de Villa Mora, a los establecimientos mineros de Schwager, Puchoco y Boca Maule y al caserío de Puchoco. / Includes the town of Villa Mora, the mining towns of Schwager, Puchoco and Boca Maule, and the settlement of Puchoco.
- <sup>3</sup> En 1952, corresponde al conjunto formado por la ciudad de San Antonio y las localidades de Barrancas, Llolleo, Lo Gallardo y Tejas Verdes. En 1960 y 1970 corresponde a la parte urbana del distrito 1 de la comuna de San Antonio. En 1982 incluye a Lo Gallardo. En 1992 incluye a la ciudad de Rocas de Santo Domingo. / In 1952, corresponds to the urban portion of district 1 of the commune of San Antonio. In 1960 and 1970, corresponds to the urban portion of district 1 of the commune of San Antonio. In 1982, includes Lo Gallardo. In 1992, includes the city of Rocas de Santo Domingo.
- <sup>4</sup> Corresponde al conglomerado urbano constituido por distritos de las comunas de Quillota y La Cruz, incluida a la localidad de Boco. / Corresponds to the metropolitan area made up of districts of the communes of Quillota and La Cruz, including the locality of Boco.
- <sup>5</sup> Incluye al pueblo de La Chimba. / Includes the town of La Chimba.
- <sup>6</sup> Incluye a la localidad de Malloco. / Includes the locality of Malloco.
- <sup>7</sup> Incluye al pueblo de San Esteban (de la comuna homónima) y en 1952 comprende también el pueblo de Coquimbito y a la aldea de San Rafael (ambos de la comuna de Los Andes). / Includes the town of San Esteban (of the commune of the same name), and in 1952 also includes the town of Coquimbito and the village of San Rafael (both of the commune of Los Andes).
- <sup>8</sup> Incluye al pueblo de Almendral y en 1952 comprende también la aldea Miraflores. / Includes the town of Almendral and in 1952 also includes the village of Miraflores.
- <sup>9</sup> Incluye a las localidades de Maipo y Linderos. / Includes the localities of Maipo and Linderos.
- Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**
- <sup>1</sup> Incluye al pueblo de Lota Alto, a la aldea de Pueblo Hundido y a los caseríos de Chiflón, Lotilla, Pique Grande, Puerto Nuevo, Punta Astorga, Quinta Miramar y Playa Blanca. En 1992 incluye a Colcura. / Includes the town of Lota Alto, the village of Pueblo Hundido, and the settlements of Chiflón, Lotilla, Pique Grande, Puerto Nuevo, Punta Astorga, Quinta Miramar and Playa Blanca. In 1992, includes Colcura.
- <sup>2</sup> En 1952 comprende la ciudad de La Calera, de la comuna homónima, el pueblo de Artificio de La Calera y las aldeas Centenario, Las Cabritas y La Palmilla (todas de la comuna de Nogales). En 1960 y 1970, comprende la ciudad de La Calera, la aldea Las Cabritas y el pueblo de Artificio. En 2002, la ciudad de La Calera corresponde a la población de los distritos Peñón y Lautaro. / In 1952, includes the city of La Calera (commune of La Calera), the town of Artificio de La Calera, and the villages of Centenario, Las Cabritas and La Palmilla (all of the commune of Nogales). In 1960 and 1970, includes the city of La Calera, the village of Las Cabritas and the town of Artificio. For 2002, the city of La Calera corresponds to the population of the districts of Peñón and Lautaro.
- <sup>3</sup> Incluye a las localidades de Bellavista y Collén. / Includes the localities of Bellavista and Collén.
- <sup>4</sup> Incluye a la aldea de Huequén. / Includes the village of Huequén.
- <sup>5</sup> En 1952, 1960 y 1970 incluye a la aldea Los Canales. En 1952 incluye, además, a las aldeas población Gómez y población Cobos. / In 1952, 1960 and 1970, includes the village of Los Canales; in 1952, also includes the villages of Población Gómez and Población Cobos.
- <sup>6</sup> En 1952 comprende la ciudad de San Francisco de Limache, el pueblo de Limache y el caserío de Limachito. En 1960 y 1970, comprende la ciudad de Limache y el caserío de Limachito (así como la aldea homónima en 1970). / In 1952, includes the city of San Francisco de Limache, the town of Limache and the settlement of Limachito. In 1960 and 1970, includes the city of Limache and the settlement of Limachito (and the settlement of the same name, in 1970).
- <sup>7</sup> Incluye a Santa Rosa de Chena. / Includes Santa Rosa de Chena.
- <sup>8</sup> En 1952 incluye al balneario Caleta Boy. / In 1952, includes the seaside resort of Caleta Boy.

Cuadro 16 / Table 16

**COLOMBIA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**COLOMBIA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1951-2005**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1951	1964	1973	1985	1993	2005	1951- 1964	1964- 1973	1973- 1985	1985- 1993	1993- 2005	1951- 2005
1 000 000 y más (or over)	Bogotá <sup>a</sup>	669 147	1 682 667	2 892 668	4 122 027	5 230 605	7 276 320	7,0	5,8	3,0	3,0	2,7	4,4
	Medellín <sup>b</sup>	397 738	948 025	1 475 740	1 963 878	2 264 267	3 136 647	6,6	4,8	2,4	1,8	2,7	3,8
	Cali <sup>c</sup>	245 568	633 485	1 002 169	1 367 452	1 696 734	2 119 195	7,2	4,9	2,6	2,7	1,8	3,9
	Barranquilla <sup>d</sup>	305 296	543 440	789 439	1 122 511	1 310 419	1 677 374	4,4	4,0	2,9	1,9	2,0	3,1
Subtotal	4	1 617 749	3 807 617	6 160 016	8 575 868	10 502 025	14 209 536	6,5	5,2	2,8	2,5	2,5	4,0
500 000 - 999 999	Bucaramanga <sup>a</sup>	115 237	237 154	388 035	553 208	728 937	954 362	5,5	5,3	3,0	3,4	2,2	3,9
	Cartagena	111 291	217 910	311 664	491 368	616 231	845 801	5,1	3,9	3,8	2,8	2,6	3,7
	Cúcuta <sup>b</sup>	73 122	152 360	243 519	416 642	505 432	633 154	5,6	5,1	4,5	2,4	1,9	4,0
Subtotal	4	375 912	754 911	1 170 902	1 788 047	2 328 198	2 956 435	5,3	4,7	3,5	3,3	2,0	3,8
100 000 - 499 999	Ibague	54 347	125 233	202 850	269 495	340 191	465 859	6,3	5,2	2,4	2,9	2,6	3,9
	Santa Marta	37 005	89 161	110 161	177 922	270 253	383 991	6,7	2,3	4,0	5,2	2,9	4,3
	Manizales <sup>a</sup>	92 030	195 542	214 941	294 794	328 160	378 392	5,7	1,0	2,6	1,3	1,2	2,6
	Villavicencio	17 126	45 277	87 690	161 166	219 976	361 058	7,4	7,1	5,1	3,9	4,1	5,6
	Pasto	48 853	82 546	130 222	197 407	261 368	312 759	4,0	4,9	3,5	3,5	1,5	3,4
	Neiva	33 040	75 886	109 063	178 130	237 239	295 412	6,3	3,9	4,1	3,6	1,8	4,0
	Valledupar	9 011	43 553	98 669	142 771	202 404	294 731	11,9	8,8	3,1	4,3	3,1	6,4
	Buenaventura	35 087	70 079	110 713	160 342	194 727	290 457	5,2	4,9	3,1	2,4	3,3	3,9
	Montería	23 682	70 531	104 129	157 466	210 297	288 192	8,3	4,2	3,5	3,6	2,6	4,6
	Armenia	57 098	125 022	149 078	180 221	216 467	265 020	5,9	1,9	1,6	2,3	1,7	2,8
	Popayán	31 866	58 500	77 884	141 964	169 423	227 840	4,6	3,1	5,0	2,2	2,5	3,6
	Palmira	54 293	106 502	143 092	175 186	196 213	223 049	5,1	3,2	1,7	1,4	1,1	2,6
	Sincelejo	21 625	44 001	71 946	120 537	168 410	218 430	5,4	5,3	4,3	4,2	2,2	4,2
	Barrancabermeja	25 046	59 625	92 036	137 406	144 769	168 307	6,6	4,7	3,3	0,7	1,2	3,5
	Tuluá	28 715	56 539	87 952	99 721	125 137	157 512	5,1	4,8	1,1	2,8	1,9	3,1
	Tunja	23 008	40 451	55 166	87 851	101 622	145 138	4,3	3,3	3,9	1,8	2,9	3,4
	Riohacha	5 953	11 708	22 545	46 667	77 083	137 224	5,1	7,1	6,1	6,2	4,8	5,7
	Florencia	8 119	17 709	28 056	66 430	82 708	120 403	5,9	5,0	7,2	2,7	3,1	4,9
	Cartago	31 051	55 682	72 797	92 524	100 946	119 063	4,4	2,9	2,0	1,1	1,4	2,5
	Apartado	...	4 433	18 885	29 151	56 330	114 840	...	15,6	3,6	8,2	5,9	...
	Sogamoso <sup>b</sup>	14 122	34 960	53 519	67 375	86 155	100 176	6,9	4,6	1,9	3,1	1,2	3,6
	Quibdó	9 013	19 989	29 423	47 950	65 904	100 113	6,0	4,2	4,1	4,0	3,5	4,4
Subtotal	22	660 090	1 432 929	2 070 817	3 032 476	3 855 782	5 167 966	5,9	4,0	3,2	3,0	2,4	3,8
50 000 - 99 999	Buga	32 016	65 535	75 688	82 992	94 840	97 262	5,4	1,6	0,8	1,7	0,2	2,0
	Facatativa	13 479	20 742	28 692	44 331	63 237	94 359	3,3	3,5	3,6	4,4	3,3	3,6
	Girardot	35 665	66 584	60 882	66 385	81 380	92 119	4,7	-1,0	0,7	2,5	1,0	1,7
	Duitama	7 723	31 865	38 391	56 390	71 444	91 747	10,7	2,0	3,2	2,9	2,1	4,5
	Yopal	...	...	...	...	33 790	88 928	...	...	...	...	8,0	...
	Ciénaga	24 358	47 719	44 409	56 860	66 236	87 355	5,1	-0,8	2,1	1,9	2,3	2,3
	Zipaquirá	12 708	22 648	33 074	45 676	60 585	87 232	4,4	4,1	2,7	3,5	3,0	3,5
	Tumaco	12 692	25 145	44 876	45 456	58 436	85 885	5,2	6,2	0,1	3,1	3,2	3,5
	Fusagasuga	8 345	18 755	26 100	41 033	57 915	85 008	6,1	3,6	3,8	4,3	3,2	4,3
	Magangue	17 114	27 354	36 906	49 160	61 452	80 109	3,6	3,2	2,4	2,8	2,2	2,8
	Ocana	15 214	28 028	41 079	51 443	59 574	78 856	4,6	4,1	1,9	1,8	2,3	3,0
	Ipiales	11 569	23 320	34 536	45 419	59 351	74 567	5,3	4,2	2,3	3,3	1,9	3,4
	Caucasía	897	5 616	13 772	24 138	39 770	70 859	13,9	9,7	4,7	6,2	4,8	8,0
	Aguachica	2 384	8 556	21 891	37 725	50 001	67 936	9,7	10,1	4,5	3,5	2,5	6,1
	Sabanalarga	16 890	20 254	27 996	35 786	43 745	65 351	1,4	3,5	2,1	2,5	3,3	2,5
	Los Patios <sup>a</sup>	...	...	...	...	46 079	65 290	...	...	...	...	2,9	...
	Jamundí	2 181	5 693	13 934	21 163	33 119	65 179	7,3	9,6	3,5	5,6	5,6	6,2
	Rionegro	7 059	12 541	23 639	29 052	45 076	65 101	4,4	6,8	1,7	5,5	3,0	4,1
	Maicao	...	9 347	25 161	46 033	80 770	64 011	...	10,7	5,0	7,0	-1,9	...
	Arauca	2 028	4 280	6 705	15 810	38 916	63 448	5,7	4,8	7,2	11,2	4,1	6,3
	La Dorada	14 577	26 168	33 245	48 572	58 736	63 288	4,4	2,6	3,2	2,4	0,6	2,7
	Pitalito	3 616	10 818	15 825	27 104	39 509	60 590	8,3	4,1	4,5	4,7	3,5	5,2
Mosquera	...	...	4 108	9 801	17 774	60 392	...	...	7,3	7,4	10,1	...	
Turbaco	10 208	14 255	20 788	28 181	34 150	58 134	2,5	4,1	2,5	2,4	4,4	3,2	
Espinal	9 389	22 791	34 681	37 563	43 422	55 329	6,7	4,5	0,7	1,8	2,0	3,3	
Calarca	15 707	30 342	32 533	37 679	44 047	54 639	5,0	0,8	1,2	1,9	1,8	2,3	

Cuadro 16 (continuación 1) / Table 16 (continued 1)

**COLOMBIA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**COLOMBIA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1951-2005**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1951	1964	1973	1985	1993	2005	1951- 1964	1964- 1973	1973- 1985	1985- 1993	1993- 2005	1951- 2005
50 000 - 99 999	Santa Rosa de Cabal	13 413	31 646	31 301	37 112	45 208	54 407	6,5	-0,1	1,4	2,5	1,5	2,6
	Madrid	3 162	6 938	13 481	22 366	33 347	53 181	6,0	7,2	4,2	5,0	3,9	5,2
	Chigorodó	1 255	2 381	4 419	15 339	29 856	50 514	4,9	6,7	10,4	8,3	4,4	6,8
	Cerete	6 161	11 849	19 947	25 890	40 411	50 144	5,0	5,6	2,2	5,5	1,8	3,8
Subtotal	30	299 810	601 170	808 059	1 084 459	1 532 176	2 131 220	5,3	3,2	2,5	4,3	2,7	3,6
20 000 - 49 999	El Carmen de Bolívar	9 647	19 196	25 084	30 778	38 289	49 559	5,2	2,9	1,7	2,7	2,1	3,0
	Fundación	6 620	14 128	18 703	29 002	36 315	49 467	5,7	3,0	3,7	2,8	2,6	3,7
	Pamplona	16 396	25 502	32 946	34 213	37 829	48 575	3,3	2,8	0,3	1,3	2,1	2,0
	Turbo	2 636	7 375	13 320	25 992	30 765	47 747	7,8	6,4	5,6	2,1	3,6	5,3
	Arjona	12 361	16 510	22 389	29 465	33 886	47 605	2,2	3,3	2,3	1,7	2,8	2,5
	Sahagún	5 910	11 560	19 941	28 686	38 884	47 027	5,1	5,9	3,0	3,8	1,6	3,8
	Chiquinquirá	10 143	16 926	23 242	27 917	34 946	46 827	3,9	3,4	1,5	2,8	2,4	2,8
	Acacias	2 712	6 508	10 577	16 670	28 007	45 289	6,6	5,2	3,8	6,5	4,0	5,2
	Planeta Rica	...	5 959	13 757	24 238	30 486	45 099	...	9,0	4,7	2,9	3,2	...
	Lorica	8 420	12 880	19 239	24 264	29 175	44 855	3,2	4,3	1,9	2,3	3,6	3,1
	Corozal	7 240	14 000	18 150	29 471	32 887	44 831	5,0	2,8	4,1	1,4	2,6	3,3
	Chinchina	7 577	15 944	26 112	33 441	46 512	43 448	5,6	5,3	2,1	4,1	-0,6	3,2
	Baranoa	5 391	14 064	19 339	27 394	32 504	41 784	7,3	3,4	2,9	2,1	2,1	3,8
	Granada	...	5 683	10 480	21 317	26 617	41 629	...	6,6	5,9	2,8	3,7	...
	Pradera	6 092	11 223	18 245	27 152	32 990	41 334	4,6	5,2	3,3	2,4	1,9	3,5
	San Andrés	2 139	9 040	14 359	23 325	33 937	40 902	10,9	5,0	4,1	4,7	1,5	5,4
	Santander de Quilichao	5 669	11 426	15 248	22 644	30 291	40 778	5,3	3,1	3,3	3,6	2,5	3,6
	Florida	5 319	12 875	24 751	30 040	35 689	40 070	6,7	7,0	1,6	2,1	1,0	3,7
	Puerto Tejada	8 535	14 863	19 679	26 573	34 295	38 910	4,2	3,0	2,5	3,2	1,0	2,8
	La Ceja	5 075	9 424	14 504	20 136	25 989	38 572	4,7	4,6	2,7	3,2	3,3	3,7
	Montelíbano	...	5 582	9 377	19 650	25 611	38 330	...	5,6	6,2	3,3	3,3	...
	Agustín Codazzi	5 953	11 673	24 259	28 194	32 854	37 658	5,1	7,9	1,3	1,9	1,1	3,4
	San Gil	10 149	18 518	23 018	24 599	28 157	36 748	4,6	2,3	0,6	1,7	2,2	2,4
	Plato	8 039	13 364	20 358	24 895	29 537	35 688	3,9	4,5	1,7	2,1	1,6	2,7
	San José del Guaviare	...	...	...	11 564	13 852	35 095	...	...	...	2,2	7,7	...
	Puerto Berrío	8 947	15 812	20 589	21 414	24 309	34 230	4,3	2,8	0,3	1,6	2,8	2,5
	Puerto Boyacá <sup>a</sup>	...	10 895	13 674	19 012	20 667	33 504	...	2,4	2,8	1,0	4,0	...
	Garzón	5 508	11 999	14 379	19 671	24 751	33 493	5,9	1,9	2,6	2,9	2,5	3,3
	Tierralta <sup>b</sup>	...	4 415	8 407	12 902	20 245	33 084	...	6,9	3,6	5,6	4,1	...
	Marinilla	4 061	6 267	9 689	12 336	20 344	32 800	3,3	4,7	2,0	6,2	4,0	3,8
	El Banco	9 636	14 889	21 508	23 182	36 801	32 556	3,3	4,0	0,6	5,8	-1,0	2,2
	El Cerrito	4 786	12 200	19 289	23 575	28 455	32 507	7,1	4,9	1,7	2,3	1,1	3,5
	San Vicente del Caguan	...	...	2 911	5 118	8 403	32 093	...	...	4,7	6,2	11,1	...
	Montenegro	6 861	11 350	14 763	21 943	26 148	31 252	3,8	2,8	3,3	2,2	1,5	2,8
	Sevilla	17 210	26 757	33 685	31 309	32 680	30 896	3,3	2,5	-0,6	0,5	-0,5	1,1
	Carepa	...	...	...	3 642	11 834	30 268	...	...	...	14,7	7,8	...
	La Tebaida	...	...	10 542	15 912	19 353	29 955	...	...	3,4	2,4	3,6	...
	La Virginia <sup>c</sup>	...	12 223	17 357	23 821	27 846	29 546	...	3,8	2,6	1,9	0,5	...
	San Marcos	...	...	10 973	18 034	25 045	29 172	...	...	4,1	4,1	1,3	...
	Saravena	...	...	3 884	11 121	18 995	28 811	...	...	8,8	6,7	3,4	...
Galapa	...	...	8 565	13 245	14 863	28 337	...	...	3,6	1,4	5,3	...	
Zarzal	7 395	17 768	23 466	22 014	23 829	28 135	6,6	3,0	-0,5	1,0	1,4	2,4	
Segovia	4 680	9 234	9 976	14 854	24 834	27 899	5,2	0,8	3,3	6,4	1,0	3,3	
Bosconia <sup>d</sup>	...	...	...	14 970	20 242	27 414	...	...	...	3,8	2,5	...	
Cajicá	...	...	4 647	9 524	15 687	26 824	...	...	6,0	6,2	4,4	...	
Melgar	...	...	5 748	10 860	17 477	26 738	...	...	5,3	5,9	3,5	...	
Yarumal	10 349	16 823	18 139	19 677	21 399	26 716	3,7	0,8	0,7	1,0	1,8	1,7	
Manaure	...	...	...	4 576	4 148	26 654	...	...	...	-1,2	15,4	...	
Quimbaya	6 315	11 872	15 572	20 262	22 563	26 433	4,8	2,9	2,2	1,3	1,3	2,6	

Cuadro 16 (continuación 2) / Table 16 (continued 2)

**COLOMBIA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**COLOMBIA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1951-2005**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)						
		1951	1964	1973	1985	1993	2005	1951- 1964	1964- 1973	1973- 1985	1985- 1993	1993- 2005	1951- 2005	
	Honda	16 051	19 945	22 847	25 040	27 202	25 991	1,6	1,5	0,8	1,0	-0,4	0,9	
	Líbano	5 259	18 640	19 880	23 703	26 337	25 772	9,6	0,7	1,5	1,3	-0,2	2,9	
	El Bagre <sup>e</sup>	...	...	...	12 344	24 330	25 193	...	...	...	8,4	0,3	...	
	Chaparral	11 705	13 261	14 521	19 242	20 789	25 134	0,9	1,0	2,3	1,0	1,6	1,4	
	Campoalegre	...	...	12 231	16 599	19 329	23 949	...	...	2,5	1,9	1,8	...	
	La Unión	...	...	11 291	13 909	17 219	23 836	...	...	1,7	2,7	2,7	...	
	Sabanagrande	...	...	7 810	12 759	15 949	23 749	...	...	4,1	2,8	3,3	...	
	San Jun	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Nepomuceno	...	...	13 023	15 607	19 929	23 726	...	...	1,5	3,0	1,4	...	
	Roldanillo	...	...	14 463	15 689	19 750	23 605	...	...	0,7	2,9	1,5	...	
	Flandes	...	...	15 749	17 890	19 028	23 484	...	...	1,1	0,8	1,7	...	
	Caicedonia	10 681	16 327	19 946	21 959	23 681	23 452	3,2	2,2	0,8	0,9	-0,1	1,4	
	Mariquita	...	...	11 706	15 778	19 009	23 376	...	...	2,5	2,3	1,7	...	
	Leticia	...	...	5 849	14 229	17 758	23 194	...	...	7,4	2,8	2,2	...	
	Carmén de Viboral	...	...	8 227	12 760	14 543	22 945	...	...	3,7	1,6	3,8	...	
	Socorro	...	...	15 958	17 614	17 076	22 807	...	...	0,8	-0,4	2,4	...	
20 000	Miranda	...	...	6 814	9 047	10 419	22 749	...	...	2,4	1,8	6,5	...	
- 49 999	Mompos	...	...	15 310	17 124	19 810	22 650	...	...	0,9	1,8	1,1	...	
	San Onofre	...	...	8 228	10 263	25 017	22 529	...	...	1,8	11,1	-0,9	...	
	Santiago de Tolú	...	...	9 528	12 700	17 664	22 264	...	...	2,4	4,1	1,9	...	
	Palmar de Varela	...	...	9 392	13 620	18 255	22 171	...	...	3,1	3,6	1,6	...	
	Santo Tomas	...	...	11 148	15 363	17 156	22 047	...	...	2,7	1,4	2,1	...	
	Ubaté	...	...	8 448	11 821	13 080	21 966	...	...	2,8	1,3	4,3	...	
	Since	...	...	12 463	15 568	21 391	21 866	...	...	1,9	4,0	0,2	...	
	San Pablo	...	...	4 989	5 814	9 179	21 353	...	...	1,3	5,7	7,0	...	
	Chinu	...	...	10 446	13 270	15 763	20 997	...	...	2,0	2,1	2,4	...	
	Ayapel	...	...	7 952	13 150	15 942	20 923	...	...	4,2	2,4	2,3	...	
	Sibaté	...	...	8 322	14 335	14 153	20 861	...	...	4,5	-0,2	3,2	...	
	Cienagade Oro	...	...	11 219	14 311	16 740	20 858	...	...	2,0	2,0	1,8	...	
	La Plata	...	...	8 448	12 536	16 226	20 778	...	...	3,3	3,2	2,1	...	
	Anserma	7 766	14 129	15 460	17 214	20 379	19 626	4,5	1,0	0,9	2,1	-0,3	1,7	
	San Juan del César	...	5 706	11 015	14 214	21 833	17 373	...	7,1	2,1	5,3	-1,9	...	
	Campo de La Cruz	4 715	10 044	13 997	23 328	18 015	15 835	5,7	3,6	4,3	-3,2	-1,1	2,2	
	Armero <sup>f</sup>	10 258	17 495	20 701	20 958	8 355	8 745	4,1	1,8	0,1	-11,5	0,4	-0,3	
	<b>Subtotal</b>	<b>82</b>	<b>304 206</b>	<b>602 274</b>	<b>1 132 221</b>	<b>1 544 352</b>	<b>1 912 528</b>	<b>2 512 948</b>	<b>5,2</b>	<b>6,8</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>	<b>2,3</b>	<b>3,9</b>
	<b>Total 20 000 y más (or over)</b>	<b>142</b>	<b>3 257 767</b>	<b>7 198 901</b>	<b>11 342 015</b>	<b>16 025 202</b>	<b>20 130 709</b>	<b>26 978 105</b>	<b>6,0</b>	<b>4,9</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,4</b>	<b>3,9</b>

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Comprende la población del área urbana del Distrito Especial de Bogotá y de las cabeceras municipales de Chia, Funza y Soacha / Includes the population of the urban area of the Special District of Bogotá and of the municipal seats of Chia, Funza and Soacha

<sup>b</sup> Se trata del Área Metropolitana de Medellín, que está integrada por la población de las cabeceras municipales de Medellín, Barbosa, Bello, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella y Sabaneta / Refers to the Metropolitan Area of Medellín, which is made up of the population of the municipal seats of Medellín, Barbosa, Bello, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella and Sabaneta

<sup>c</sup> Comprende la población de las cabeceras municipales de Cali y Yumbo / Includes the population of the municipal seats of Cali and Yumbo

<sup>d</sup> Comprende la población de las cabeceras municipales de Barranquilla, Malambo, Puerto Colombia y Soledad / Includes the population of the municipal seats of Barranquilla, Malambo, Puerto Colombia and Soledad

**Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Incluye a la población de las cabeceras municipales de Bucaramanga, Floridablanca, Girón y Piedecuesta / Includes the population of the municipal seats of Bucaramanga, Floridablanca, Girón and Piedecuesta

<sup>b</sup> Incluye a la población de las cabeceras municipales de Cúcuta y Villa del Rosario / Includes the population of the municipal seats of Cúcuta and Villa del Rosario

<sup>c</sup> Comprende la población de las cabeceras municipales de Pereira y Dos Quebradas / Includes the population of the municipal seats of Pereira and Dos Quebradas

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Comprende la población de las cabeceras municipales de Manizales y Villamaría / Includes the population of the municipal seats of Manizales and Villamaría

<sup>b</sup> Incluye a la población de las cabeceras municipales de Sogamoso y Nobsa / Includes the population of the municipal seats of Sogamoso and Nobsa

**Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Aparece como cabecera municipal solo en 1993 / Listed as a municipal seat only in 1993

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> No existía como municipio en 1951 / *Did not exist as a municipio in 1951*

<sup>b</sup> El dato para 1951 no estaba disponible / *Data for 1951 were not available*

<sup>c</sup> No existía como cabecera municipal en 1951 / *Did not exist as a municipal seat in 1951*

<sup>d</sup> No existía como cabecera municipal en 1973, 1964 y 1951 / *Did not exist as a municipal seat in 1973, 1964 or 1951*

<sup>e</sup> Aparece como cabecera municipal en 1985 / *Appears as municipal seat in 1985*

<sup>f</sup> La ciudad de Armero fue completamente destruida por la erupción del volcán Nevado del Ruiz en 1985, después de levantado el XV Censo Nacional de Población. La cifra de 1993 corresponde a la localidad de Guayabal / *The city of Armero was completely destroyed by the 1985 eruption of the Nevado del Ruiz volcano, after the Fifteenth National Population Census had been conducted. The figure for 1993 corresponds to the locality of Guayabal*

Cuadro 17 / Table 17

**COSTA RICA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**COSTA RICA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)				
		1950	1963	1973	1984	2000	1950- 1963	1963- 1973	1973- 1984	1984- 2000	1950- 2000
1 000 000 y más (or over)	San José <sup>a</sup>	147 018	259 463	407 441	605 790	1 031 817	4,4	4,5	3,6	3,3	3,9
	Subtotal	147 018	259 463	407 441	605 790	1 031 817	4,4	4,5	3,6	3,3	3,9
100 000 - 499 999	Heredia <sup>a</sup>	14 841	24 399	37 847	60 373	142 952	3,9	4,3	4,2	5,4	4,5
	Cartago <sup>b</sup>	13 839	20 608	41 564	44 490	125 428	3,1	6,9	0,6	6,5	4,4
	Alajuela <sup>c</sup>	13 903	19 620	34 316	42 786	123 481	2,7	5,5	2,0	6,6	4,4
	Subtotal	42 583	64 627	113 727	147 649	391 861	3,2	5,6	2,4	6,1	4,4
50 000 - 99 999	Puntarenas	13 272	19 582	26 331	28 390	67 153	3,0	2,9	0,7	5,4	3,2
	La Unión	1 916	3 653	6 082	8 661	62 018	5,0	5,0	3,2	12,3	6,9
	Puerto Limón	11 310	19 432	29 621	33 925	56 719	4,2	4,2	1,2	3,2	3,2
	Subtotal	26 498	42 667	62 034	70 976	185 890	3,7	3,7	1,2	6,0	3,9
	Pococi	...	983	3 524	6 942	35 160	...	12,6	6,1	10,1	...
	Liberia	3 390	6 087	10 802	12 335	34 469	4,6	5,7	1,2	6,4	4,6
	Paraíso	1 759	4 427	8 446	10 917	33 923	7,2	6,4	2,3	7,1	5,9
	San Carlos	1 892	3 696	9 754	13 066	31 580	5,2	9,6	2,6	5,5	5,6
20 000 - 49 999	San Isidro de El General	...	5 353	8 871	14 529	28 527	...	5,0	4,5	4,2	...
	San Rafael	288	899	4 720	7 141	27 558	8,9	16,4	3,7	8,4	9,1
	Turrialba	5 449	8 629	12 151	13 898	26 839	3,6	3,4	1,2	4,1	3,2
	San Ramón	3 747	6 444	9 245	12 573	24 762	4,2	3,6	2,8	4,2	3,8
	El Guarco	898	641	2 266	7 636	23 511	-2,6	12,5	11,0	7,0	6,5
	Subtotal	17 423	37 159	69 779	99 037	266 329	5,9	6,2	3,2	6,2	5,4
Total 20 000 y más (or over)	16	233 522	403 916	652 981	923 452	1 875 897	4,3	4,7	3,1	4,4	4,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

<sup>a</sup> Comprende la población urbana de los cantones Central de San José, Escazú, Desamparados, Goicoechea, Alajuelita, Tibás, Moravia, Montes de Oca, Curridabat, Vázquez de Coronado y Aserrí. A partir de 2000, se incorpora la población urbana de los cantones Puriscal, Mora y Santa Ana. / Includes the urban population of the cantons of San José (Central), Escazú, Desamparados, Goicoechea, Alajuelita, Tibás, Moravia, Montes de Oca, Curridabat, Vázquez de Coronado and Aserrí. As from 2000, also includes the urban population of the cantons of Puriscal, Mora and Santa Ana.

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Comprende la población urbana de los distritos del cantón Central de Heredia y de los distritos de Barba en el cantón homónimo, Santo Domingo y San Vicente en el cantón Santo Domingo y San Pablo en el cantón homónimo. / Includes the urban population of the districts of the cantón of Heredia (Central) and of the districts of Barba in the cantón of the same name, Santo Domingo and San Vicente in the cantón of Santo Domingo, and San Pablo in the cantón of the same name.

<sup>b</sup> En 1950 y 1963 comprende la población urbana de los distritos del cantón Central de Cartago y la población urbana del distrito de San Rafael en el cantón de Oreamuno. / In 1950 and 1963, includes the urban population of the districts of the cantón of Cartago (Central) and the urban population of the district of San Rafael in the cantón of Oreamuno.

<sup>c</sup> Comprende la población urbana de los distritos del Cantón Central de Alajuela. / Includes the urban population of the districts of the cantón of Alajuela (Central).

Cuadro 18 / Table 18

**CUBA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**CUBA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1943-2002**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)				
		1943	1953	1970	1981	2002	1943- 1953	1953- 1970	1970- 1981	1981- 2002	1943- 2002
1 000 000 y más (or over)	La Habana / Havana <sup>a</sup>	946 028	1 223 899	1 786 522	1 929 432	2 201 610	2,7	2,1	0,7	0,6	1,4
Subtotal	1	946 028	1 223 899	1 786 522	1 929 432	2 201 610	2,7	2,1	0,7	0,6	1,4
100 000 - 499 999	Santiago de Cuba	118 266	163 237	277 600	347 279	423 392	3,4	3,0	2,0	0,9	2,2
	Camaguey	80 509	110 388	197 720	245 525	301 574	3,3	3,3	2,0	1,0	2,2
	Holguín	35 865	57 573	131 656	186 943	269 618	5,0	4,7	3,2	1,7	3,4
	Santa Clara	53 981	77 398	130 241	173 397	210 220	3,8	3,0	2,6	0,9	2,3
	Guantánamo	42 423	64 671	129 005	167 255	208 145	4,4	3,9	2,4	1,0	2,7
	Bayamo	16 161	20 178	71 484	100 622	144 664	2,3	7,2	3,1	1,7	3,7
	Victoria de las Tunas	12 754	20 431	53 734	84 857	143 582	5,0	5,5	4,1	2,5	4,1
	Cienfuegos <sup>a</sup>	54 824	61 394	83 202	102 791	140 734	1,2	1,7	1,9	1,5	1,6
	Matanzas	54 844	63 916	86 596	100 813	127 287	1,6	1,7	1,4	1,1	1,4
Ciego de Avila	23 802	35 178	57 869	74 280	106 225	4,1	2,8	2,3	1,7	2,5	
Subtotal	10	493 429	674 364	1 219 107	1 583 762	2 075 441	3,3	3,4	2,4	1,3	2,4
50 000 - 99 999	Sancti Spiritus	28 262	37 741	57 818	71 949	98 283	3,0	2,4	2,0	1,5	2,1
	Manzanillo	36 295	42 252	75 565	87 423	97 038	1,6	3,3	1,3	0,5	1,7
	Cardenas	37 059	43 750	54 913	59 626	80 832	1,7	1,3	0,7	1,4	1,3
	Palma Soriano	15 743	25 421	43 280	56 389	76 179	5,0	3,0	2,4	1,4	2,7
	Moa	...	...	14 995	26 927	57 652	...	...	5,3	3,6	...
	Florida	7 030	21 159	34 043	39 728	53 847	11,6	2,7	1,4	1,4	3,4
	Morón	13 954	18 629	30 400	40 449	53 551	3,0	2,8	2,6	1,3	2,3
Subtotal	7	138 343	188 952	311 014	382 491	517 382	3,3	2,8	1,9	1,4	2,2
20 000 - 49 999	Nueva Gerona	2 935	3 203	17 143	31 119	46 923	0,9	9,5	5,4	2,0	4,7
	Contramaestre	509	1 801	15 433	22 239	44 752	13,3	12,2	3,3	3,3	7,6
	Colón	11 534	15 755	26 472	35 217	44 520	3,3	2,9	2,6	1,1	2,3
	Artemisa	13 084	17 461	30 707	33 934	43 427	3,0	3,2	0,9	1,2	2,0
	Guines	22 669	29 226	39 173	41 625	42 801	2,7	1,7	0,6	0,1	1,1
	Sagua La Grande	24 044	26 187	35 514	42 730	41 756	0,9	1,7	1,7	-0,1	0,9
	Trinidad	15 453	16 756	27 493	33 023	41 293	0,9	2,8	1,7	1,1	1,7
	Placetas	19 693	25 226	32 827	37 596	40 982	2,6	1,5	1,2	0,4	1,2
	Baracoa	10 395	11 459	20 926	35 600	39 190	1,0	3,4	4,8	0,5	2,2
	Nuevitas	11 303	12 390	20 738	35 108	38 995	1,0	2,9	4,8	0,5	2,1
	Banes	14 097	20 257	26 925	31 275	34 452	3,8	1,6	1,4	0,5	1,5
	San Luis	9 873	11 110	16 644	24 418	33 717	1,2	2,3	3,5	1,5	2,1
	San José de las Lajas	7 797	13 011	20 831	26 951	33 233	5,4	2,7	2,3	1,0	2,5
	Caibarién	21 382	22 657	26 654	32 069	32 679	0,6	0,9	1,7	0,1	0,7
	San Antonio de los Banos	16 512	17 783	25 633	27 510	32 582	0,8	2,1	0,6	0,8	1,1
	Puerto Padre	6 949	9 705	17 130	23 327	31 854	3,5	3,2	2,8	1,5	2,6
	Cabaiguán	9 853	15 399	21 706	26 650	30 135	4,7	1,9	1,9	0,6	1,9
	Mayarí <sup>a</sup>	4 519	6 386	16 022	21 315	29 027	3,6	5,2	2,6	1,5	3,1
	Vertientes <sup>b</sup>	2 676	7 021	13 965	22 458	28 368	10,1	3,9	4,3	1,1	4,0
	Jagüey Grande	...	5 244	8 760	...	27 248	...	2,9	...	...	...
Jovellanos	7 036	10 444	16 263	20 964	26 726	4,2	2,5	2,3	1,2	2,3	
Amancio Rodríguez <sup>c</sup>	1 350	5 889	11 527	21 230	26 658	15,5	3,8	5,5	1,1	5,0	
Guira de Melena	8 824	13 715	20 324	21 103	24 896	4,6	2,2	0,3	0,8	1,8	
San German	3 713	5 802	12 347	...	24 699	4,7	4,3	...	...	3,2	
Cumanayagua	3 293	4 679	10 734	17 186	24 367	3,7	4,7	4,3	1,7	3,4	

**Cuadro 18 (continuación 1) / Table 18 (continued 1)**  
**CUBA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**CUBA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1943-2002**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)				
		1943	1953	1970	1981	2002	1943- 1953	1953- 1970	1970- 1981	1981- 2002	1943- 2002
20 000 - 49 999	Sagua de Tanamo	2 864	7 604	9 623	15 435	23 641	10,3	1,3	4,3	2,0	3,6
	Guanajay	10 527	12 908	19 805	21 049	23 095	2,1	2,4	0,6	0,4	1,3
	Jatibonico	3 486	4 583	9 802	...	22 962	2,9	4,3	...	...	3,2
	Manicaragua	4 261	3 993	10 673	19 273	22 851	-0,7	5,6	5,4	0,8	2,8
	Camajuaní	11 339	12 574	15 943	17 547	22 796	1,1	1,3	0,9	1,2	1,2
	Colombia	...	...	11 038	...	22 295	...	...	...	...	...
	Niquero	5 437	7 204	11 309	15 750	21 636	3,0	2,6	3,0	1,5	2,3
	La Maya	2 900	5 037	8 595	15 184	21 278	5,8	3,0	5,2	1,6	3,4
	Bauta	7 291	11 518	20 100	19 923	21 151	4,8	3,2	-0,1	0,3	1,8
	Jiguaní	4 715	6 940	10 861	15 267	21 130	4,1	2,5	3,1	1,5	2,5
Guisa	1 339	2 357	8 970	15 061	20 461	5,9	7,6	4,7	1,5	4,6	
Subtotal	36	303 652	403 284	668 610	819 136	1 108 576	3,0	2,9	1,8	1,4	2,2
Total 20 000 y más (or over)	54	1 881 452	2 490 499	3 985 253	4 714 821	5 903 009	2,9	2,7	1,5	1,1	1,9

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Se trata del Área Metropolitana de la ciudad de La Habana, que abarca la totalidad de la población de la actual provincia Ciudad de la Habana / Refers to the Metropolitan Area of the city of Havana, which comprises the entire population of the current province of the City of Havana

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Incluye a la población de la localidad de Caunao / Includes the population of the locality of Caunao

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> En el censo de 2002 se denomina Mayarí Abajo / In the 2002 census, was referred to as Mayarí Abajo

<sup>b</sup> En 1953 se llamaba Ignacio Agramonte / In 1953, was called Ignacio Agramonte

<sup>c</sup> En 1953 se llamaba Guayabal / In 1953, was called Guayabal



Cuadro 19 / Table 19

**ECUADOR: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**ECUADOR: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2001**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1962	1974	1982	1990	2001	1950- 1962	1962- 1974	1974- 1982	1982- 1990	1990- 2001	1950- 2001
1 000 000 y más (or over)	Guayaquil <sup>a</sup>	264 524	522 958	848 023	1 250 367	1 590 803	2 159 910	5,7	4,2	4,6	3,0	2,8	4,1
	Quito	209 932	354 746	599 828	866 472	1 100 847	1 399 378	4,4	4,6	4,3	3,0	2,2	3,7
	Subtotal	474 456	877 704	1 447 851	2 116 839	2 691 650	3 559 288	5,1	4,3	4,5	3,0	2,5	3,9
100 000 - 499 999	Cuenca	39 983	60 402	104 470	152 406	194 981	277 374	3,4	4,7	4,5	3,1	3,2	3,8
	Machala	7 549	29 036	69 170	105 521	144 197	204 578	11,2	7,5	5,0	3,9	3,2	6,5
	Sto Domingo <sup>a</sup>	2 900	6 951	30 523	69 235	114 422	199 827	7,3	12,8	9,7	6,3	5,1	8,3
	Manta	19 028	33 622	64 519	100 338	125 505	183 105	4,7	5,6	5,2	2,8	3,4	4,4
	Portoviejo	16 330	32 228	59 550	102 628	132 937	171 847	5,7	5,3	6,4	3,2	2,3	4,6
	Ambato	31 312	53 372	77 955	100 454	124 166	154 095	4,4	3,3	3,0	2,7	2,0	3,1
	Riobamba	29 830	41 625	58 087	75 455	94 505	124 807	2,8	2,9	3,1	2,8	2,5	2,8
	Quevedo	4 168	20 602	43 101	67 023	86 910	120 379	13,3	6,4	5,2	3,3	3,0	6,6
	Loja	15 399	26 785	47 697	71 652	94 305	118 532	4,6	5,0	4,8	3,4	2,1	4,0
	Milagro	13 736	28 148	53 106	77 010	93 637	113 440	6,0	5,5	4,4	2,4	1,7	4,1
	Ibarra	14 031	25 835	41 335	53 428	80 991	108 535	5,1	4,1	3,0	5,2	2,7	4,0
	Subtotal	194 266	358 606	649 513	975 150	1 286 556	1 776 519	5,1	5,1	4,8	3,5	2,9	4,3
50 000 - 99 999	Esmeraldas	13 169	33 403	60 364	90 360	98 558	95 124	7,8	5,1	4,8	1,1	-0,3	3,9
	Calderón <sup>a</sup>	...	...	1 229	1 891	34 514	82 578	...	...	5,1	36,3	7,9	...
	La Libertad <sup>b</sup>	7 133	13 565	25 566	41 955	53 108	77 646	5,4	5,5	5,8	2,9	3,5	4,7
	Babahoyo	9 181	16 444	28 914	42 266	50 285	76 869	4,9	4,9	4,5	2,2	3,9	4,2
	Sangolquí	3 179	5 501	10 554	15 004	35 386	56 794	4,6	5,6	4,2	10,7	4,3	5,6
	Latacunga	10 389	14 856	21 921	28 764	39 882	51 689	3,0	3,4	3,2	4,1	2,4	3,1
	Subtotal	43 051	83 769	148 548	220 240	311 733	440 700	5,5	5,0	4,6	4,3	3,1	4,6
20 000 - 49 999	Tulcán	10 623	16 448	24 398	30 985	37 069	47 359	3,6	3,4	2,8	2,2	2,2	2,9
	Chone	8 046	12 832	23 627	33 839	41 437	45 526	3,9	5,3	4,2	2,5	0,9	3,4
	Pasaje	5 021	13 215	20 790	26 224	32 947	45 215	8,1	3,9	2,7	2,9	2,9	4,3
	Sta Rosa	4 776	8 935	19 696	26 716	32 648	42 593	5,2	6,9	3,6	2,5	2,4	4,3
	Huaquillas <sup>a</sup>	304	999	9 216	20 117	27 368	40 183	9,9	19,3	9,2	3,9	3,5	9,6
	Jipijapa	7 759	13 367	19 996	27 146	32 225	36 078	4,5	3,5	3,6	2,1	1,0	3,0
	Nueva Loja	...	...	...	...	...	34 106	...	...	...	...	...	...
	El Carmen	...	...	7 196	11 928	22 870	33 382	...	...	6,0	8,1	3,4	...
	Ventanas	...	3 683	8 977	15 869	23 217	32 425	...	7,7	6,7	4,8	3,0	...
	Daule	4 501	7 428	13 170	18 923	24 399	31 763	4,2	5,0	4,3	3,2	2,4	3,8
	Otavalo	8 425	8 630	13 605	17 469	21 548	30 965	0,2	3,9	3,0	2,6	3,3	2,6
	Cayambe	7 409	8 101	11 199	14 249	16 849	30 473	0,7	2,8	2,8	2,1	5,4	2,8
	Velasco Ibarra <sup>b</sup>	...	4 547	11 828	17 017	24 112	29 265	...	8,3	4,3	4,4	1,8	...
	Salinas	2 672	5 460	12 409	17 748	19 298	28 650	6,0	7,1	4,2	1,1	3,6	4,6
	Azogues	6 588	8 075	10 953	14 548	21 060	27 866	1,7	2,6	3,4	4,6	2,5	2,8
	La Troncal	...	...	...	12 628	19 654	27 847	...	...	...	5,5	3,2	...
	San Jacinto de Buena Fe	...	...	...	...	...	27 516	...	...	...	...	...	...
	Santa Elena	2 775	4 241	7 687	12 859	17 459	27 351	3,5	5,2	6,1	3,8	4,1	4,5
	El Triunfo	...	...	6 528	12 401	16 399	24 701	...	...	7,6	3,5	3,7	...
	Puyo	...	2 290	4 730	9 758	14 438	24 432	...	6,3	8,5	4,9	4,8	...
Balzar	2 920	6 588	10 924	17 627	21 721	24 280	6,8	4,4	5,6	2,6	1,0	4,2	
Vinces	3 748	5 901	10 126	14 608	17 512	24 128	3,8	4,7	4,3	2,3	2,9	3,6	
General Villamil	...	...	...	...	16 590	24 070	...	...	...	...	3,4	...	
Naranjito	...	5 532	6 204	10 523	16 131	23 962	...	1,0	6,2	5,3	3,6	...	
Rosa Zarate (Quininde)	...	1 662	4 847	10 658	16 171	22 643	...	9,3	9,3	5,2	3,1	...	

Cuadro 19 (continuación 1) / Table 19 (continued 1)

**ECUADOR: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**ECUADOR: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY WITH 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2001**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1962	1974	1982	1990	2001	1950- 1962	1962- 1974	1974- 1982	1982- 1990	1990- 2001	1950- 2001
		20 000 - 49 999	Naranjal	...	2 982	5 487	9 582	14 064	20 789	...	5,3	6,6	4,8
	Guaranda	7 299	9 900	11 364	13 685	15 730	20 742	2,5	1,2	2,2	1,7	2,5	2,1
Subtotal	27	82 866	150 816	274 957	417 107	562 916	830 311	4,991	5,203	4,915	3,749	3,509	4,512
Total 20 000 y más (or over)	46	794 639	1 470 895	2 520 869	3 729 336	4 852 855	6 604 817	5,1	4,7	4,6	3,3	2,8	4,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Incluye a la población de la localidad de Eloy Alfaro, que también se conoce como Durán / Includes the population of the locality of Eloy Alfaro, also known as Durán

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Localidad clasificada como urbana a partir de 1974 / Locality classified as urban as from 1974

**Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Esta localidad también se conoce como Carapungo / Also known as Carapungo

<sup>b</sup> Localidad clasificada como no urbana hasta 1982 / Classified as non-urban up to 1982

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Localidad clasificada como urbana a partir de 1982 / Classified as urban as from 1982

<sup>b</sup> Esta localidad también se conoce como El Empalme / Also known as El Empalme

Cuadro 20 / Table 20

**EL SALVADOR: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES O MÁS**  
**EL SALVADOR: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2007**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)				
		1950	1961	1971	1992	2007	1950- 1961	1961- 1971	1971- 1992	1992- 2007	1950- 2007
1 000 000 y más (or over)	San Salvador <sup>a</sup>	193 648	323 692	523 518	1 042 740	1 078 586	4,7	4,7	3,3	0,2	3,0
	Subtotal	193 648	323 692	523 518	1 042 740	1 078 586	4,7	4,7	3,3	0,2	3,0
100 000 - 499 999	Santa Ana	51 702	72 839	98 433	139 389	204 340	3,1	3,0	1,7	2,6	2,4
	San Miguel	26 702	39 949	61 940	127 696	158 136	3,7	4,3	3,5	1,5	3,1
	Nueva San Salvador <sup>a</sup>	19 715	28 607	41 449	125 114	142 538	3,4	3,7	5,3	0,9	3,5
	Apopa	1 982	3 216	4 963	88 827	131 286	4,4	4,3	13,9	2,7	7,4
	Subtotal	100 101	144 611	206 785	481 026	636 300	3,4	3,5	4,1	1,9	3,2
50 000 - 99 999	Colón	844	1 440	1 883	1 469	91 212	4,9	2,6	-1,2	28,2	8,2
	Tonacatepeque	2 413	3 168	3 887	4 946	78 158	2,5	2,0	1,2	18,9	6,1
	San Martín	2 072	2 841	4 872	31 173	66 004	2,9	5,3	8,9	5,1	6,1
	Ahuachapán	10 294	13 261	16 334	26 840	63 981	2,3	2,1	2,4	5,9	3,2
	Usulután	9 481	12 467	19 783	40 971	51 496	2,5	4,5	3,5	1,6	3,0
	Subtotal	25 104	33 177	46 759	105 399	350 851	2,6	3,4	3,9	8,2	4,6
20 000 - 49 999	Sonsonate	17 949	23 666	33 302	46 830	49 129	2,5	3,4	1,6	0,3	1,8
	Chalchuapa	9 855	13 339	18 859	25 545	47 695	2,8	3,4	1,5	4,3	2,8
	Opico	2 557	3 635	4 460	5 640	44 986	3,2	2,0	1,1	14,2	5,0
	Zacatecoluca	9 190	12 234	16 756	31 424	42 127	2,6	3,1	3,0	2,0	2,7
	Ciudad Arce	3 551	4 494	6 692	7 989	41 483	2,2	3,9	0,9	11,3	4,3
	Cojutepeque	10 015	14 415	20 010	38 230	41 072	3,3	3,2	3,1	0,5	2,5
	Izalco	5 966	7 201	8 897	15 187	39 786	1,7	2,1	2,6	6,6	3,3
	San Vicente	10 950	15 433	18 458	29 455	36 700	3,2	1,8	2,3	1,5	2,1
	Quezaltepeque	6 433	9 395	12 624	22 859	36 162	3,5	2,9	2,9	3,1	3,0
	Nahuizalco	3 676	4 271	5 932	5 821	33 589	1,4	3,2	-0,1	12,0	3,9
	Acajutla	2 018	3 662	10 255	18 008	25 237	5,5	10,1	2,7	2,3	4,4
	Sonzocate	736	1 494	1 670	12 219	25 005	6,5	1,1	9,6	4,9	6,2
	Armenia	5 503	6 686	8 793	11 864	23 994	1,8	2,7	1,4	4,8	2,6
	Ilobasco	3 147	4 716	6 736	18 092	23 778	3,7	3,5	4,8	1,9	3,6
	La libertad	2 841	4 943	8 056	13 338	23 103	5,1	4,8	2,4	3,8	3,7
	Atiquizaya	5 276	6 346	7 276	7 498	20 864	1,7	1,3	0,1	7,0	2,4
	Jiquilisco	3 196	4 414	5 585	7 223	20 270	3,0	2,3	1,2	7,1	3,2
La Unión	7 890	11 432	17 193	21 091	18 046	3,4	4,0	1,0	-1,1	1,5	
	Subtotal	110 749	151 776	211 554	338 313	593 026	2,9	3,3	2,3	3,8	2,9
Total 20 000 y más (or over)	27	429 602	653 256	988 616	1 967 478	2 658 763	3,8	4,1	3,3	2,1	3,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> El Área Metropolitana incluye a las partes urbanas de los municipios de San Salvador, Mejicanos, Soyapango, Delgado, Ilopango, Cuscatancingo, Ayutuxtepeque y San Marcos / The Metropolitan Area comprises the urban portions of the municipios of San Salvador, Mejicanos, Soyapango, Delgado, Ilopango, Cuscatancingo, Ayutuxtepeque and San Marcos

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> También se le conoce como Santa Tecla. Comprende también la parte urbana del municipio de Antiguo Cusltan / Also known as Santa Tecla; includes the urban portion of the municipio of Antiguo Cusltan

Cuadro 21 / Table 21

**GUATEMALA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**GUATEMALA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY WITH 20,000**  
**OR MORE INHABITANTS**

1950-2002

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1964	1973	1981	1994	2002	1950- 1964	1964- 1973	1973- 1981	1981- 1994	1994- 2002	1950- 2002
1 000 000 y más (or over)	Ciudad de Guatemala / Guatemala City <sup>a</sup>	357 510	735 530	1 010 862	1 167 587	1 581 528	2 148 943	5,1	3,6	1,8	2,3	3,6	3,4
Subtotal	1	357 510	735 530	1 010 862	1 167 587	1 581 528	2 148 943	5,1	3,6	1,8	2,3	3,6	3,4
100 000 - 499 999	Quetzaltenango	27 672	44 261	53 021	62 719	90 801	120 496	3,4	2,0	2,1	2,8	3,3	2,8
Subtotal	1	27 672	44 261	53 021	62 719	90 801	120 496	3,4	2,0	2,1	2,8	3,3	2,8
50 000 - 99 999	Escuintla	9 760	24 973	33 205	36 931	49 026	86 678	6,7	3,2	1,3	2,2	6,6	4,1
	San Juan Sacatepéquez	5 671	5 363	5 820	6 726	8 349	81 584	-0,4	0,9	1,8	1,7	26,5	5,1
	Chimaltenango	6 138	9 197	12 860	14 967	26 465	62 917	2,9	3,8	1,9	4,4	10,1	4,4
	Huehuetenango	6 187	10 128	12 570	12 422	19 922	57 289	3,5	2,4	-0,1	3,6	12,3	4,2
Subtotal	4	27 756	49 661	64 455	71 046	103 762	288 468	4,2	2,9	1,2	2,9	11,9	4,4
20 000 - 49 999	Santa Lucía	3 669	9 009	11 998	14 634	24 013	49 480	6,4	3,2	2,5	3,8	8,4	4,9
	Cotzumalguapa	15 155	22 327	22 598	24 235	29 095	48 581	2,8	0,1	0,9	1,4	6,0	2,2
	Puerto Barrios	7 911	9 931	11 418	14 152	33 996	47 202	1,6	1,6	2,7	6,7	3,8	3,4
	Cobán	1 623	2 119	2 635	3 199	3 644	45 549	1,9	2,4	2,4	1,0	29,3	6,3
	Chichicastenango	6 405	8 251	8 568	7 478	7 146	44 762	1,8	0,4	-1,7	-0,3	21,3	3,7
	Coatepeque	6 281	13 758	15 979	19 307	30 437	41 294	5,6	1,7	2,4	3,5	3,5	3,6
	Mazatenango	11 067	19 535	23 285	20 918	30 350	40 281	4,1	2,0	-1,3	2,8	3,3	2,5
	Jalapa	6 610	10 303	13 788	16 928	23 884	39 301	3,2	3,3	2,6	2,6	5,8	3,4
	Chiquimula	8 840	14 721	16 126	18 965	27 644	37 602	3,6	1,0	2,0	2,9	3,6	2,8
	Retalhuleu	9 304	14 925	19 060	22 001	27 563	34 300	3,4	2,7	1,8	1,7	2,5	2,5
	San Francisco el Alto	1 612	2 048	1 941	3 404	2 926	33 240	1,7	-0,6	7,0	-1,2	28,2	5,7
	Antigua Guatemala	10 996	13 910	17 994	15 801	16 357	32 218	1,7	2,9	-1,6	0,3	7,9	2,0
	San Pedro Sacatepéquez	6 080	9 344	10 874	11 414	14 992	31 783	3,1	1,7	0,6	2,1	8,7	3,1
	San José Pinula	2 034	2 554	3 694	5 296	7 225	31 436	1,6	4,1	4,5	2,4	17,1	5,2
	Sololá	3 311	4 896	3 960	6 286	7 573	30 155	2,8	-2,4	5,8	1,4	16,1	4,2
	Zacapa	8 260	11 229	12 688	12 482	16 386	30 036	2,2	1,4	-0,2	2,1	7,0	2,5
	San Pedro Ayampuc	2 775	3 340	3 345	3 842	5 679	29 663	1,3	0,0	1,7	3,0	19,2	4,5
	Santiago Atitlán	7 223	9 404	11 416	14 152	17 585	28 665	1,9	2,2	2,7	1,7	5,7	2,6
	Jutiapa	5 162	7 481	8 210	10 648	14 642	28 100	2,7	1,0	3,3	2,4	7,6	3,2
	Ciudad Vieja	4 261	5 735	7 206	9 435	14 292	25 226	2,1	2,6	3,4	3,2	6,6	3,4
	San Benito	1 411	2 868	4 543	7 903	12 685	24 792	-	5,1	6,9	3,6	7,8	5,4
	Palín	3 604	5 608	6 942	8 362	11 390	24 680	3,2	2,4	2,3	2,4	9,0	3,7
	Barberena	2 104	3 028	4 350	5 832	10 274	24 085	2,6	4,1	3,7	4,3	9,9	4,6
	Jacaltenango	3 203	3 977	4 517	4 967	7 016	23 464	1,5	1,4	1,2	2,6	14,0	3,8
	Momostenango	5 002	3 175	5 210	6 094	7 446	22 718	-3,2	5,5	2,0	1,5	13,0	2,9
	Ostuncalco	3 461	4 955	5 418	7 124	9 234	22 113	2,6	1,0	3,4	2,0	10,1	3,5
	Santa Cruz del Quiché	4 211	6 559	7 651	8 966	14 352	20 870	3,2	1,7	2,0	3,6	4,3	3,0
Subtotal	27	151 575	224 990	265 414	303 825	427 826	891 596	2,8	1,8	1,7	2,6	8,5	3,4
Total 20 000 y más (or over)	33	564 513	1 054 442	1 393 752	1 605 177	2 203 917	3 449 503	4,5	3,1	1,8	2,4	5,2	3,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> Comprende la población urbana total del Departamento de Guatemala e incluye, además, a la población urbana y rural de los municipios próximos a la ciudad central (Chinautla, Mixco, Villa Nueva, Petapa, Santa Catarina Pinula, Amatitlán y Villa Canales) / Includes the total urban population of the Department of Guatemala as well as the urban and rural population of the municipios close to the core city (Chinautla, Mixco, Villa Nueva, Petapa, Santa Catarina Pinula, Amatitlán and Villa Canales)

Cuadro 22 / Table 22

**HAÍTÍ: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**HAITI: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2003**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population				Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)			
		1950	1971	1982	2003	1950- 1971	1971- 1982-	1982- 2003	1950- 2003
1 000 000 y más (or over)	Puerto Príncipe / Port-au-Prince <sup>a</sup>	145 066	496 629	724 002	1 916 133	5,8	3,4	4,8	4,9
Subtotal	1	145 066	496 629	724 002	1 916 133	5,8	3,4	4,8	4,9
100 000 - 499 999	Cap-Haitien	24 423	45 688	64 406	204 058	3,0	3,1	5,7	4,1
	Gonaives	13 634	28 749	34 209	160 501	3,5	1,6	7,6	4,7
Subtotal	2	38 057	74 437	98 615	364 559	3,2	2,6	6,4	4,3
50 000 - 99 999	Saint-Marc	9 401	17 231	24 165	90 382	2,9	3,1	6,5	4,3
	Port-de-Paix	6 405	14 494	15 644	70 742	3,9	0,7	7,4	4,6
	Les Cayes	11 608	22 296	34 090	55 276	3,1	3,9	2,4	3,0
Subtotal	3	27 414	54 021	73 899	216 400	3,2	2,8	5,3	3,9
	Ouanaminthe	2 650	5 321	...	43 774	3,3	...	...	5,3
	Jérémie	...	...	18 842	33 829	...	...	2,9	...
	Jacmel	...	16 525	13 103	30 183	...	-2,1	4,1	...
	Petit-Gôave	5 378	8 853	...	30 088	2,4	...	...	3,3
	Petite Rivière de l'Artibonite	4 883	8 472	10 599	27 012	2,6	2,0	4,6	3,3
20 000 - 49 999	Verrettes	1 503	2 449	10 536	26 927	2,3	13,3	4,6	5,5
	Limbé	3 744	6 504	11 459	26 176	2,6	5,1	4,1	3,7
	Léogane	3 607	4 812	...	24 677	1,4	...	...	3,7
	Hinche	5 234	8 465	11 054	24 131	2,3	2,4	3,8	2,9
	Croix des Bouquets	1 454	3 945	...	23 435	4,7	...	...	5,3
	Saint Louis du Nord	3 068	5 642	10 358	23 080	2,9	5,5	3,9	3,8
	Saint-Michel	3 104	4 669	7 666	21 458	1,9	4,5	5,1	3,7
	Gros Morne	2 254	3 276	5 531	21 207	1,8	4,8	6,6	4,3
Subtotal	13	36 879	78 933	99 148	355 977	3,6	2,1	6,3	4,3
Total 20 000 y más (or over)	19	247 416	704 020	995 664	2 853 069	5,0	3,1	5,2	4,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> Corresponde al Área Metropolitana, que comprende toda la población urbana del distrito de Puerto Príncipe. En 2003 se incluyen las ciudades de Delmas, Carrefour y Pétiön-Ville. En 1982 no hay información en DEPUALC, pese a que existe una publicación. / *Corresponds to the Metropolitan Area, which includes the entire urban population of the district of Port-au-Prince. For 2003, includes the cities of Delmas, Carrefour and Pétiön-Ville. For 1982 no information is available at DEPUALC, despite the existence of a publication on the topic.*

Cuadro 23 / Table 23

**HONDURAS: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**HONDURAS: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2001**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)				
		1950	1961	1974	1988	2001	1950- 1961	1961- 1974	1974- 1988	1988- 2001	1950- 2001
500 000 - 999 999	Tegucigalpa	72 385	134 075	273 894	539 590	773 978	6,0	5,5	4,8	2,7	4,6
Subtotal	1	72 385	134 075	273 894	539 590	773 978	6,0	5,5	4,8	2,7	4,6
100 000 - 499 999	San Pedro Sula	21 139	58 632	150 991	270 804	475 431	9,9	7,3	4,1	4,3	6,1
	La Ceiba	16 645	24 863	38 788	65 489	118 134	3,9	3,5	3,7	4,5	3,8
	Choloma	2 738	4 600	9 161	37 194	111 599	5,0	5,3	9,8	8,3	7,2
	El Progreso	9 150	13 797	28 105	57 198	111 435	4,0	5,5	5,0	5,1	4,9
Subtotal	4	49 672	101 892	227 045	430 685	816 599	7,5	6,3	4,4	4,9	5,5
50 000 - 99 999	Choluteca	7 075	11 483	26 152	51 887	75 276	4,7	6,4	4,8	2,8	4,6
	Puerto Cortéz	12 228	17 048	25 817	30 082	53 464	3,2	3,2	1,1	4,4	2,9
	Comayagua	5 192	8 473	15 941	35 453	52 487	4,7	4,9	5,6	3,0	4,5
Subtotal	3	24 495	37 004	67 910	117 422	181 227	3,2	4,5	3,8	3,3	3,9
20 000 - 49 999	La Lima <sup>a</sup>	5 000	9 500	14 631	27 336	41 475	6,2	3,4	4,4	3,2	4,1
	Danli	4 207	6 325	10 825	27 643	39 789	3,9	4,2	6,6	2,8	4,4
	Siguatepeque	4 599	5 993	12 456	25 993	38 767	2,6	5,7	5,2	3,0	4,2
	Tela	12 614	13 619	19 055	22 193	35 500	0,7	2,6	1,1	3,6	2,0
	Villanueva	2 199	...	6 340	11 410	33 532	...	...	4,1	8,2	5,3
	Juticalpa	3 205	7 210	10 075	18 688	32 574	7,8	2,6	4,3	4,2	4,5
	Tocoa	1 226	1 203	2 803	13 408	31 227	-0,2	6,6	11,0	6,4	6,3
	Catacamas	2 412	3 873	9 134	17 109	29 024	4,6	6,7	4,4	4,0	4,9
	Olanchito	3 256	4 362	7 411	13 304	25 177	2,8	4,1	4,1	4,8	4,0
	Santa Rosa de Copán	6 417	7 946	12 413	18 743	24 712	2,1	3,5	2,9	2,1	2,6
	San Lorenzo	2 742	4 395	9 467	14 860	20 653	4,6	6,0	3,2	2,5	3,9
Subtotal	11	47 877	64 426	114 610	210 687	352 430	2,9	4,5	4,3	3,9	3,9
Total 20 000 y más (or over)	19	194 429	337 397	683 459	1 298 384	2 124 234	5,3	5,5	4,5	3,7	4,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

<sup>a</sup> La Lima aparece como cabecera municipal solo en el censo de 1988. Los datos sobre su población a la fecha del censo de 1974 figuran en un volumen con información sobre los lugares considerados como urbanos publicado en el Resumen por Departamento y Municipio por la Dirección General de Estadística y Censos en noviembre de 1976. Las cifras de 1950 y 1961 son estimaciones conjeturales. / La Lima is listed as a municipal seat only in the 1988 census; the data on its population at the time of the 1974 census are included in a volume on places considered urban, which was published in the Resumen por Departamento y Municipio by the General Directorate for Statistics and Censuses in November 1976; the figures for 1950 and 1961 are estimates based on available data.

Cuadro 24 / Table 24

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
1 000 000 y más (or over)	Ciudad de México / Mexico City <sup>a b</sup>	3 353 864	5 462 640	8 986 721	14 018 378	15 113 105	17 588 554	4,9	5,2	4,3	0,8	1,5	3,3
	Guadalajara <sup>c d</sup>	460 304	876 049	1 492 839	2 264 602	2 908 698	3 542 120	6,4	5,5	4,0	2,6	2,0	4,1
	Monterrey <sup>e f</sup>	384 858	719 648	1 248 214	2 001 502	2 560 363	3 186 687	6,3	5,7	4,6	2,5	2,2	4,3
	Puebla de Zaragoza, Heroica <sup>g</sup>	283 908	358 760	611 169	953 684	1 223 042	1 577 080	2,3	5,5	4,3	2,5	2,6	3,4
	Ciudad Juárez	122 566	252 119	407 370	544 496	789 522	1 187 275	7,2	5,0	2,8	3,8	4,1	4,6
	Tijuana <sup>h</sup>	60 979	155 300	327 400	429 500	698 752	1 148 681	9,3	7,7	2,6	5,0	5,0	5,9
	León <sup>g</sup>	157 343	260 633	420 150	655 809	867 920	1 134 842	5,0	5,0	4,3	2,9	2,7	4,0
Subtotal	7	4 823 822	8 085 149	13 493 863	20 867 971	24 161 402	29 365 239	5,2	5,1	4,4	1,5	2,0	3,6
500 000 - 999 999	San Luis Potosí <sup>h</sup>	165 446	206 261	297 012	471 047	658 712	798 782	2,2	3,8	4,5	3,4	1,9	3,2
	Torreón <sup>h</sup>	206 495	282 009	322 557	514 323	675 510	798 487	3,1	1,4	4,5	2,8	1,7	2,7
	Mérida	142 838	170 834	212 097	400 142	523 422	662 530	1,8	2,2	6,1	2,7	2,4	3,1
	Chihuahua	86 961	150 430	257 027	385 603	516 153	657 876	5,5	5,6	3,9	3,0	2,4	4,1
	Acapulco de Juárez	27 913	49 149	174 378	301 902	515 374	620 656	5,7	13,1	5,3	5,5	1,9	6,2
	Aguascalientes	93 363	126 617	181 277	293 152	440 425	594 092	3,1	3,7	4,6	4,2	3,0	3,7
	Cuernavaca <sup>c d</sup>	36 882	47 163	153 773	232 295	446 444	587 432	2,5	12,3	4,0	6,7	2,8	5,6
	Saltillo	69 869	98 839	161 114	284 937	420 947	562 587	3,5	5,1	5,5	4,0	2,9	4,2
	Morelia	63 245	100 828	161 040	297 544	428 486	549 996	4,7	4,9	5,9	3,7	2,5	4,3
	Mexicali	64 658	174 540	263 498	341 559	438 377	549 873	9,9	4,3	2,5	2,6	2,3	4,3
	Veracruz, Heroica <sup>c</sup>	110 443	159 912	253 182	367 339	473 156	547 386	3,7	4,8	3,6	2,6	1,5	3,2
Hermosillo	43 516	95 978	176 596	297 175	406 417	545 928	7,9	6,3	5,0	3,2	3,0	5,1	
Culiacán Rosales	48 963	85 024	167 956	304 826	415 046	540 823	5,5	7,1	5,8	3,2	2,7	4,8	
Querétaro	49 209	67 674	112 993	215 976	385 503	536 463	3,2	5,3	6,3	5,9	3,3	4,8	
Subtotal	14	1 209 801	1 815 258	2 894 500	4 707 820	6 743 972	8 552 911	4,1	4,6	4,9	3,7	2,4	3,9
100 000 - 499 999	Tampico <sup>a</sup>	137 685	178 632	276 298	400 401	433 021	477 767	2,6	4,5	3,6	0,8	1,0	2,5
	Toluca de Lerdo <sup>b</sup>	61 868	88 741	129 463	231 296	327 865	435 125	3,6	3,9	5,6	3,6	2,8	3,9
	Xalapa Enriquez <sup>c</sup>	75 331	98 783	155 410	247 978	342 380	433 837	2,7	4,7	4,5	3,3	2,4	3,5
	Durango, Victoria de	59 496	97 305	150 541	257 915	348 036	427 135	4,9	4,5	5,2	3,1	2,1	4,0
	Tuxtla Gutiérrez	28 260	41 244	66 851	131 096	289 626	424 579	3,8	5,0	6,5	8,1	3,9	5,4
	Reynosa	34 076	74 140	137 383	194 693	265 663	403 718	7,8	6,4	3,4	3,2	4,2	5,0
	Cancún <sup>d</sup>	5	22	100	33 273	167 730	397 191	14,8	15,7	56,1	16,6	8,7	22,7
	Matamoros, Heroica	45 737	92 327	137 749	188 745	266 055	376 279	7,0	4,2	3,0	3,5	3,5	4,2
	Villahermosa	33 587	52 262	99 565	158 216	261 231	330 846	4,4	6,7	4,5	5,1	2,4	4,6
	Mazatlán	41 459	75 751	119 553	199 830	262 705	327 989	6,0	4,7	5,0	2,8	2,2	4,2
	Irapuato	49 443	83 768	116 651	170 138	265 042	319 148	5,3	3,4	3,6	4,5	1,9	3,8
	Nuevo Laredo	57 669	92 627	148 867	201 731	218 413	308 828	4,7	4,9	2,9	0,8	3,5	3,4
	Celaya	34 426	58 851	79 977	141 675	214 856	277 750	5,4	3,2	5,5	4,3	2,6	4,2
	Tepic	24 600	54 069	87 540	145 741	206 967	265 817	7,9	5,0	4,9	3,6	2,5	4,8
	Oaxaca de Juárez <sup>e</sup>	46 741	72 370	99 535	154 223	212 818	251 846	4,4	3,3	4,2	3,3	1,7	3,4
	Ciudad Obregón (Cajeme)	30 981	67 956	114 407	165 572	219 980	250 790	7,9	5,4	3,6	2,9	1,3	4,2
	Ciudad Victoria	31 808	50 797	83 897	140 161	194 996	249 029	4,7	5,2	5,0	3,4	2,5	4,1
	Coatzacoalcos	20 852	40 406	74 907	136 981	217 721	246 917	6,6	6,4	5,8	4,7	1,3	5,0
	Pachuca de Soto	58 650	64 571	83 892	110 351	174 013	231 602	1,0	2,7	2,6	4,7	2,9	2,8
	Orizaba <sup>f</sup>	98 571	123 857	159 887	209 247	214 510	228 091	2,3	2,6	2,6	0,3	0,6	1,7
	Uruapán del Progreso	31 409	45 727	82 677	122 828	187 623	225 816	3,8	6,1	3,8	4,3	1,9	4,0
	Ensenada	18 140	42 561	77 687	120 483	169 426	223 492	8,5	6,2	4,2	3,5	2,8	5,1
	Tehuacán	23 212	31 897	47 497	79 547	139 450	204 598	3,2	4,1	5,0	5,7	3,9	4,4
Los Mochis	21 491	38 307	67 953	122 531	162 659	200 906	5,8	5,9	5,7	2,9	2,1	4,5	
Colima <sup>g</sup>	31 955	47 481	67 124	103 492	142 844	196 318	4,0	3,6	4,2	3,3	3,2	3,7	
Monclova	19 048	43 077	78 134	115 786	177 792	192 554	8,2	6,2	3,8	4,4	0,8	4,7	
Campeche	31 279	43 874	69 506	128 434	150 518	190 813	3,4	4,8	5,9	1,6	2,4	3,6	

Cuadro 24 (continuación 1) / Table 24 (continued 1)

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
	Tapachula	30 027	41 578	60 620	85 766	138 858	179 839	3,3	3,9	3,4	4,9	2,6	3,6
	Zamora de Hidalgo <sup>h</sup>	31 597	47 473	80 499	116 953	181 443	171 078	4,1	5,5	3,6	4,5	-0,6	3,4
	La Paz	13 081	24 253	46 011	91 453	137 641	162 954	6,2	6,6	6,6	4,2	1,7	5,1
	Metepéc	5 379	6 655	7 935	15 075	116 203	158 695	2,1	1,8	6,2	20,9	3,1	6,8
	Nogales, Heroica	24 480	37 657	52 108	65 603	105 873	156 854	4,3	3,4	2,2	4,9	4,0	3,7
	Minatitlán	22 425	35 350	68 397	106 765	142 060	153 001	4,5	6,8	4,3	2,9	0,7	3,9
	Poza Rica de Hidalgo <sup>i</sup>	14 906	71 770	120 462	166 799	151 739	152 838	15,7	5,4	3,1	-1,0	0,1	4,7
	Puerto Vallarta	4 794	7 484	24 155	38 645	93 503	151 432	4,5	12,2	4,5	9,0	4,9	6,9
	Chilpancingo de los Bravos	12 662	18 022	36 193	67 498	97 165	142 746	3,5	7,2	6,0	3,7	3,9	4,9
	Salamanca	20 586	32 663	61 039	96 703	123 190	137 000	4,6	6,5	4,4	2,5	1,1	3,8
100 000 - 499 999	Cuautla Morelos	9 779	12 427	13 946	24 153	110 242	136 932	2,4	1,2	5,3	15,5	2,2	5,3
	Córdoba, Heroica	32 733	47 448	78 495	99 972	130 695	133 807	3,7	5,2	2,3	2,7	0,2	2,8
	San Luis Río Colorado	4 085	28 545	49 990	76 684	95 461	126 645	19,4	5,8	4,1	2,2	2,8	6,9
	Piedras Negras <sup>j</sup>	27 578	44 992	41 033	67 455	96 178	126 386	4,9	-1,0	4,8	3,6	2,7	3,1
	Ciudad del Carmen	11 592	21 164	34 656	72 489	83 806	126 024	6,0	5,1	7,1	1,5	4,1	4,8
	Chetumal	7 247	12 855	23 685	56 709	94 158	121 602	5,7	6,3	8,4	5,2	2,6	5,7
	Zacatecas	24 254	31 701	50 251	80 088	100 051	113 947	2,7	4,8	4,5	2,3	1,3	3,1
	San Cristóbal de las Casas	17 448	23 343	25 700	42 026	73 388	112 442	2,9	1,0	4,8	5,7	4,3	3,7
	Villa Acuña	11 355	20 048	30 276	38 898	52 983	108 159	5,7	4,3	2,4	3,2	7,2	4,5
	Ciudad Valles	14 383	23 823	47 587	65 609	91 402	105 721	5,0	7,2	3,1	3,4	1,5	4,0
	Iguala de la Independencia	19 414	26 845	45 355	66 005	83 412	104 759	3,2	5,4	3,6	2,4	2,3	3,4
Subtotal	48	1 511 484	2 417 499	3 811 444	5 953 712	8 533 391	10 985 642	4,7	4,5	4,5	3,7	2,5	4,0
	Altamira	1 449	2 912	6 832	8 989	57 012	99 817	7,0	8,5	2,8	18,9	5,6	8,5
	San Juan del Río	7 507	11 177	15 422	27 204	61 652	99 483	4,0	3,3	5,5	8,4	4,8	5,2
	Hidalgo del Parral	32 061	41 474	57 619	75 590	88 197	98 876	2,6	3,4	2,6	1,6	1,2	2,3
	Delicias	18 285	39 919	52 446	65 504	87 412	98 615	7,8	2,8	2,1	3,0	1,2	3,4
	Navojoa	17 342	30 560	43 817	62 901	82 618	98 187	5,7	3,7	3,5	2,8	1,7	3,5
	Guaymas, Heroica	18 813	34 865	57 492	54 826	87 484	97 593	6,2	5,2	-0,5	4,8	1,1	3,3
	Fresnillo de González Echeverría	29 908	35 582	44 475	56 066	75 118	97 023	1,7	2,3	2,2	3,0	2,6	2,4
	Manzanillo	13 030	16 162	20 777	39 088	67 697	94 893	2,2	2,6	6,1	5,6	3,4	4,0
	Tulancingo	18 543	26 839	35 799	53 400	75 477	94 637	3,7	3,0	3,9	3,5	2,3	3,3
	Apatzicán de Constitución	8 372	19 568	44 849	55 522	76 643	93 756	8,5	8,6	2,1	3,3	2,0	4,9
	San Martín Texmelucán	14 543	17 929	29 050	44 756	75 031	93 284	2,1	4,8	4,3	5,3	2,2	3,7
50 000 - 99 999	Cuauhtémoc	6 402	14 686	26 598	43 546	69 895	85 387	8,3	6,2	4,8	4,8	2,0	5,2
	Ciudad Guzmán	23 639	30 941	48 166	60 938	72 619	85 118	2,7	4,6	2,3	1,8	1,6	2,6
	San Juan Bautista Tuxtepec	5 850	8 471	17 700	29 060	62 788	84 199	3,7	7,6	4,8	7,9	3,0	5,4
	Atlixco	15 603	30 650	41 967	53 207	74 233	82 838	6,7	3,3	2,3	3,4	1,1	3,4
	Ciudad Mante	21 291	22 919	51 247	70 647	76 799	80 533	0,7	8,3	3,1	0,9	0,5	2,7
	Ciudad Río Bravo	4 630	17 500	39 018	55 236	67 092	80 140	13,3	8,3	3,4	2,0	1,8	5,7
	Lagos de Moreno	13 220	23 636	33 782	44 223	63 646	79 592	5,8	3,7	2,6	3,7	2,3	3,6
	Guadalupe	6 083	7 888	13 246	25 395	46 433	78 879	2,6	5,4	6,3	6,2	5,3	5,2
	Cárdenas, Heroica	3 010	4 583	15 643	34 078	61 017	78 637	4,2	12,7	7,5	6,0	2,6	6,6
	Zitacuaro, Heroica	19 940	23 883	36 911	47 520	66 983	76 771	1,8	4,5	2,4	3,5	1,4	2,7
	Ocatlán	16 853	35 416	35 367	48 931	62 595	75 942	7,4	-0,0	3,1	2,5	1,9	3,0
	Guanajuato	23 389	28 212	36 809	48 981	73 108	74 874	1,9	2,8	2,8	4,1	0,2	2,3
	Tuxpan de Rodríguez Cano	15 691	23 262	33 901	56 037	69 224	74 527	3,9	3,9	4,9	2,2	0,7	3,1
	Tepatitlán de Morelos	15 072	19 835	29 292	41 813	54 036	74 262	2,7	4,0	3,4	2,6	3,2	3,2



Cuadro 24 (continuación 2) / Table 24 (continued 2)

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
50 000 - 99 999	Tecomán	7 213	19 950	31 625	46 371	60 938	74 106	10,2	4,8	3,7	2,8	2,0	4,7
	Ciudad Lázaro												
	Cárdenas	852	1 906	4 766	26 217	53 581	73 396	8,1	9,5	16,5	7,3	3,2	9,0
	Tlaxcala de Xicohtencatl	5 071	7 545	9 972	18 437	50 486	73 213	4,0	2,9	5,9	10,3	3,7	5,4
	Salina Cruz	8 243	14 897	22 004	40 010	61 656	72 218	5,9	4,1	5,8	4,4	1,6	4,4
	La Piedad Cabadas	17 841	24 337	34 963	47 441	62 625	70 703	3,1	3,8	2,9	2,8	1,2	2,8
	Comitán de Dominguez	11 760	15 409	21 249	27 374	48 299	70 311	2,7	3,3	2,4	5,8	3,8	3,6
	San Francisco del Rincón	18 197	20 878	27 079	40 943	52 291	65 183	1,4	2,7	4,0	2,5	2,2	2,6
	Juchitán de Zaragoza	13 817	19 797	30 218	38 801	53 666	64 642	3,6	4,4	2,4	3,3	1,9	3,1
	Matehuala	14 177	19 927	28 799	41 550	54 713	64 206	3,4	3,8	3,5	2,8	1,6	3,0
	Villa Frontera	9 441	14 297	25 761	32 568	58 216	62 930	4,1	6,1	2,3	5,9	0,8	3,8
	Guasave	8 505	17 510	26 080	35 035	49 338	62 801	7,2	4,1	2,9	3,5	2,4	4,0
	Silao	18 460	24 229	31 825	32 248	50 828	61 661	2,7	2,8	0,1	4,7	1,9	2,4
	Agua Prieta	10 508	15 339	20 754	28 862	37 664	60 420	3,8	3,1	3,2	2,7	4,8	3,5
	Cosoleacaque	4 439	5 665	7 348	14 240	24 705	59 952	2,4	2,7	6,4	5,6	8,9	5,2
	San Miguel de Allende	11 638	14 891	24 286	30 003	48 935	59 691	2,5	5,1	2,0	5,0	2,0	3,3
	Cozumel	2 330	2 915	5 858	19 044	33 884	59 225	2,2	7,2	11,4	5,9	5,6	6,5
	Valle de Santiago	15 644	21 795	16 517	37 645	56 009	58 837	3,3	-2,9	8,0	4,1	0,5	2,7
	Sahuayo de José María Morelos	12 511	25 661	28 727	43 258	50 463	57 827	7,2	1,2	4,0	1,6	1,4	3,1
	Guamuchil <sup>a</sup>	5 865	7 878	17 151	36 308	49 635	57 547	2,9	8,1	7,2	3,2	1,5	4,6
	San Mateo Atenco	5 540	7 293	7 778	12 904	36 227	57 440	2,7	0,7	4,9	10,6	4,6	4,7
	Zihuatanejo	863	1 619	4 879	6 887	37 328	56 853	6,3	11,4	3,3	17,3	4,2	8,4
	Teziutlán	13 583	17 400	23 948	25 119	43 867	56 029	2,5	3,3	0,5	5,7	2,5	2,8
	Acambaro	23 016	26 187	32 257	38 224	52 248	55 516	1,3	2,2	1,6	3,2	0,6	1,8
	Cadereyta Jiménez	5 560	8 042	13 586	26 539	34 293	55 468	3,7	5,4	6,5	2,6	4,8	4,6
	Hidalgo, Ciudad	9 914	17 155	24 692	32 311	48 476	54 854	5,5	3,8	2,6	4,2	1,2	3,4
	San Andrés Tuxtla	15 116	20 256	24 267	40 412	49 658	54 853	2,9	1,9	4,9	2,1	1,0	2,6
	Cortázar	12 142	17 925	25 794	35 330	45 579	53 886	3,9	3,8	3,0	2,6	1,7	3,0
	Linares	13 489	13 592	24 456	33 012	44 436	53 681	0,1	6,1	2,9	3,0	1,9	2,8
	Tecate	3 676	8 208	14 738	23 909	40 240	52 394	8,0	6,1	4,7	5,3	2,7	5,3
	Taxco de Alarcón	10 025	14 773	27 089	36 315	41 836	50 488	3,9	6,3	2,8	1,4	1,9	3,3
Dolores Hidalgo, Ciudad de Nuevo Casas Grandes	9 296	12 311	16 849	23 143	40 001	50 391	2,8	3,3	3,1	5,6	2,3	3,4	
Subtotal	57	697 396	1 040 143	1 543 563	2 202 432	3 271 017	4 110 963	4,1	4,1	3,5	3,7	2,0	3,5
20 000 - 49 999	Caborca, Heroica	3 983	9 338	20 771	33 696	42 048	49 917	8,5	8,3	4,7	2,3	1,7	5,1
	Martínez de la Torre	5 352	14 615	17 203	25 837	37 092	49 565	10,0	1,7	3,9	3,7	2,9	4,5
	Rosarito	675	929	6 645	5 954	23 067	49 178	3,2	20,4	-1,1	13,9	7,6	8,6
	Zapacu	14 333	22 200	31 989	39 570	42 884	49 086	4,4	3,8	2,1	0,8	1,4	2,5
	Papantla de Olarte	11 361	18 865	26 773	43 935	46 075	48 804	5,1	3,6	4,8	0,5	0,6	2,9
	Apizaco	12 710	15 705	21 189	30 498	43 663	48 049	2,1	3,1	3,5	3,7	1,0	2,7
	Patzcuaro	10 331	14 324	17 299	32 902	42 459	47 993	3,3	2,0	6,2	2,6	1,2	3,1
	Acayucán	7 094	12 831	21 173	32 398	43 383	47 826	5,9	5,2	4,1	3,0	1,0	3,8
	Villa Vicente Guerrero	9 298	10 678	18 280	27 589	36 865	47 804	1,4	5,6	4,0	3,0	2,6	3,3
	Sabinas	11 253	16 076	20 538	27 413	42 567	47 578	3,6	2,5	2,8	4,5	1,1	2,9
	Amozoc de Mota	5 410	7 019	9 203	13 070	27 389	47 528	2,6	2,8	3,4	7,6	5,5	4,4
	Rioverde	10 100	14 825	16 804	30 267	42 073	46 691	3,8	1,3	5,7	3,4	1,1	3,1
	Huauchinango	9 080	12 317	16 826	25 778	38 708	46 671	3,1	3,2	4,1	4,2	1,9	3,3
Santa Cruz Xoxocotlán	2 108	2 441	2 746	2 848	26 849	46 494	1,5	1,2	0,4	23,0	5,5	6,2	

**Cuadro 24 (continuación 3) / Table 24 (continued 3)**  
**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
	Uriangato	7 414	10 086	14 626	19 845	37 845	45 691	3,1	3,9	2,9	6,6	1,9	3,7
	Tierra Blanca	12 007	16 556	22 727	31 653	39 473	44 565	3,2	3,3	3,2	2,3	1,2	2,6
	Santa Ana												
	Chiautempan	6 779	11 296	12 327	13 204	35 498	44 561	5,1	0,9	0,7	10,1	2,3	3,8
	Progreso	13 334	13 694	17 518	24 257	35 280	44 354	0,3	2,6	3,1	3,8	2,3	2,4
	Matamoros	10 156	13 770	15 125	28 175	39 091	44 053	3,0	1,0	6,0	3,4	1,2	3,0
	Playa del Carmen	69	93	232	737	3 098	43 613	3,0	9,5	11,2	14,7	26,6	13,0
	Huajuapam de León	6 684	8 531	13 822	16 743	32 097	43 073	2,4	5,0	1,9	6,7	3,0	3,7
	Valle Hermoso <sup>a</sup>	7 000	15 769	19 278	27 966	33 904	43 018	8,1	2,1	3,6	2,0	2,4	3,7
	San Miguel												
	Zinacantepec	3 523	4 962	7 449	16 443	27 497	42 603	3,4	4,2	7,7	5,3	4,4	5,0
	San Luis de la Paz	7 215	8 361	12 645	19 306	32 229	42 588	1,5	4,3	4,1	5,2	2,8	3,6
	San Juan de los Lagos	7 795	14 319	19 570	26 204	34 415	42 411	6,1	3,2	2,8	2,8	2,1	3,4
	San Pedro de las Colonias	19 262	26 018	26 882	35 879	40 317	41 642	3,0	0,3	2,8	1,2	0,3	1,6
	Las Choapas	6 726	11 189	20 166	35 807	43 868	41 426	5,1	6,1	5,5	2,1	-0,6	3,7
	Huamantla (de Juárez), H	8 526	10 159	15 565	21 944	32 195	40 854	1,8	4,4	3,3	3,9	2,4	3,2
	Santa Lucía del Camino	539	644	1 211	2 322	27 611	40 549	1,8	6,6	6,3	25,3	3,9	8,7
	Moroleón	13 808	17 954	25 620	37 500	41 136	40 512	2,6	3,7	3,7	0,9	-0,2	2,2
	Izucar de Matamoros	10 599	16 556	21 164	27 714	32 559	39 693	4,5	2,5	2,6	1,6	2,0	2,7
	Tizimin	10 651	15 723	18 343	26 305	34 174	39 525	3,9	1,6	3,5	2,7	1,5	2,6
	Arandas	9 318	17 071	18 934	19 835	30 889	39 478	6,1	1,1	0,4	4,5	2,5	2,9
	Autlán de Navarro	11 355	17 017	20 398	27 926	34 073	39 310	4,0	1,9	3,0	2,0	1,4	2,5
	Pueblito, Villa del	4 020	5 667	7 293	11 948	23 022	38 667	3,4	2,6	4,8	6,7	5,2	4,6
20 000 - 49 999	Empalme <sup>b</sup>	10 385	18 964	24 927	31 555	35 954	38 533	6,0	2,8	2,3	1,3	0,7	2,6
	Yautepec de Zaragoza	8 138	9 205	13 952	17 899	29 110	38 380	1,2	4,3	2,4	5,0	2,8	3,1
	Comalcalco	4 291	7 745	14 963	25 021	31 878	37 991	5,9	6,8	5,0	2,5	1,8	4,4
	Cabo San Lucas	548	859	1 534	4 233	16 069	37 984	4,5	6,0	9,8	13,7	8,7	8,5
	Agua Dulce	3 807	9 295	21 060	27 242	38 490	37 901	8,9	8,5	2,5	3,5	-0,2	4,6
	Montemorelos	7 580	11 641	18 642	28 342	35 508	37 713	4,3	4,9	4,1	2,3	0,6	3,2
	Kanasin	3 100	3 820	5 051	5 218	22 020	37 674	2,1	2,9	0,3	14,7	5,4	5,0
	Las Guacamayas	166	271	2 856	13 669	34 578	37 671	4,9	24,4	15,1	9,5	0,9	10,9
	Jerez de García Salinas	10 414	15 016	20 325	28 629	34 319	37 558	3,7	3,1	3,3	1,9	0,9	2,6
	Ciudad Camargo	11 940	18 951	24 030	29 433	33 582	37 456	4,6	2,5	2,0	1,3	1,1	2,3
	Valladolid	8 168	9 297	14 663	28 201	29 279	37 332	1,3	4,7	6,3	0,4	2,4	3,1
	Sto Dgo												
	Tehuantepec	10 087	13 458	16 179	22 019	33 445	37 068	2,9	1,9	3,0	4,3	1,0	2,6
	Nueva Rosita	29 625	34 302	34 706	33 121	36 284	36 974	1,5	0,1	-0,5	0,9	0,2	0,4
	Los Reyes de Salgado	7 775	9 796	19 452	23 633	32 474	36 095	2,3	7,1	1,9	3,3	1,1	3,1
	Santa Cruz de Juventino Rosas	8 933	11 917	15 859	20 436	29 828	35 775	2,9	3,0	2,4	3,9	1,8	2,8
	Ciudad Constitución <sup>c</sup>	...	1 926	10 548	23 557	34 692	35 589	...	17,6	7,8	4,0	0,3	...
	Xicotepc de Juárez <sup>d</sup>	6 693	9 618	12 656	18 473	29 901	35 385	3,6	2,8	3,7	4,9	1,7	3,3
	Ameca	13 589	17 588	21 018	25 946	30 882	34 703	2,6	1,8	2,0	1,8	1,2	1,9
	Panuco	6 661	8 818	14 277	26 652	29 817	34 192	2,8	5,0	6,0	1,1	1,4	3,3
	Huejutla de Reyes	3 682	3 849	6 854	12 336	24 747	34 141	0,4	6,0	5,7	7,1	3,2	4,5
	Salvatierra	13 250	14 451	18 975	28 878	33 520	34 066	0,9	2,8	4,1	1,5	0,2	1,9
	Santiago	2 369	2 394	9 383	9 533	26 548	33 344	0,1	14,2	0,2	10,5	2,3	5,3
	Tizayuca	3 254	4 692	6 262	10 711	22 419	33 182	3,7	3,0	5,2	7,6	3,9	4,7

Cuadro 24 (continuación 4) / Table 24 (continued 4)

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
	Cintalapa de Figueroa	6 833	8 150	12 036	14 273	29 303	32 745	1,8	4,0	1,6	7,4	1,1	3,2
	Esperanza	3 811	7 406	11 762	17 046	18 210	32 415	6,6	4,8	3,6	0,7	5,8	4,3
	La Barca	13 853	16 273	18 055	20 889	25 006	32 134	1,6	1,1	1,4	1,8	2,5	1,7
	Melchor Musquiz	8 232	12 971	18 869	22 115	29 819	32 094	4,5	3,9	1,5	3,1	0,7	2,7
	Pénjamo	9 433	11 429	9 245	17 307	27 276	32 035	1,9	-2,2	6,1	4,7	1,6	2,5
	Santa Inés Zacatelco	9 135	11 303	14 117	19 421	30 349	31 700	2,1	2,3	3,1	4,6	0,4	2,5
	Tlapacoacán, Heroica	6 311	8 580	13 172	14 000	26 064	31 674	3,1	4,4	0,6	6,4	2,0	3,2
	Coyotepec	4 471	5 967	8 888	11 221	22 769	31 623	2,9	4,1	2,3	7,2	3,3	3,9
	Ramos Arizpe	3 260	3 926	6 205	9 373	16 796	31 322	1,9	4,7	4,0	6,0	6,3	4,6
	Tlapa de Comonfort	3 067	4 453	6 676	13 221	20 836	31 235	3,7	4,2	6,6	4,7	4,1	4,7
	Tepeji de Ocampo	7 608	9 251	10 365	16 248	25 185	31 221	2,0	1,2	4,3	4,5	2,2	2,8
	Tonalá	10 497	13 208	15 611	19 013	26 919	31 212	2,3	1,7	1,9	3,6	1,5	2,2
	Jiménez	7 404	14 904	18 095	23 786	28 773	31 195	7,0	2,0	2,6	1,9	0,8	2,9
	Villa Flores	5 270	7 237	9 743	20 313	24 670	31 153	3,2	3,1	7,1	2,0	2,3	3,6
	San José del Cabo	1 837	2 006	2 571	4 369	14 892	31 102	0,9	2,6	5,1	12,6	7,4	5,7
	Parras de la Fuente	18 546	19 768	18 707	23 453	26 160	31 032	0,6	-0,6	2,2	1,1	1,7	1,0
	Sabinas Hidalgo	8 629	11 592	17 439	23 187	26 123	30 910	3,0	4,2	2,8	1,2	1,7	2,6
	Perote	5 267	9 832	12 742	18 082	25 031	30 848	6,2	2,7	3,4	3,3	2,1	3,6
	Ixmiquilpán	1 739	2 480	6 048	13 782	26 967	30 831	3,5	9,2	8,0	6,9	1,3	5,8
	Loma Bonita	6 340	9 789	15 804	24 344	30 720	30 692	4,3	5,0	4,2	2,4	-0,0	3,2
	Cananea	17 914	19 683	17 518	19 551	24 967	30 515	0,9	-1,2	1,1	2,5	2,0	1,1
	Nueva Italia de Ruiz <sup>e</sup>	4 748	8 896	14 718	21 239	27 008	30 508	6,3	5,2	3,5	2,5	1,2	3,7
20 000 - 49 999	Jaltipan de Morelos	4 905	8 588	15 170	22 376	32 055	30 474	5,6	5,9	3,8	3,7	-0,5	3,7
	Puerto Peñasco <sup>f</sup>	2 517	3 370	8 452	17 666	26 141	30 466	2,9	9,5	7,1	4,0	1,5	5,0
	Tala	9 003	12 547	15 744	19 680	24 563	30 236	3,3	2,4	2,2	2,3	2,1	2,4
	Tenosique de Pino Suárez	4 750	6 517	11 393	16 206	23 562	30 042	3,2	5,8	3,4	3,8	2,4	3,7
	Amecameca de Juárez	9 629	12 291	16 276	23 508	25 374	29 949	2,4	2,9	3,6	0,8	1,7	2,3
	Tenancingo de Degollado	8 249	9 320	12 807	18 253	24 774	29 800	1,2	3,3	3,4	3,1	1,9	2,6
	Pachuca	...	...	...	...	13 584	29 797	...	...	...	...	7,9	...
	Huatabampo	7 702	10 228	18 506	22 635	26 037	29 789	2,8	6,2	1,9	1,4	1,4	2,7
	Palengue	942	1 611	2 595	5 274	17 061	29 779	5,4	4,9	6,9	12,0	5,6	6,9
	Chiapa de Corzo	6 744	6 960	8 571	10 994	18 706	29 341	0,3	2,2	2,4	5,4	4,5	3,0
	Ciudad de Río Grande	6 806	8 357	11 651	16 286	26 554	29 214	2,1	3,4	3,2	5,0	1,0	2,9
	Jesús María	1 900	2 503	3 215	7 717	14 809	29 150	2,8	2,6	8,5	6,7	6,8	5,5
	Zacatlán	4 693	5 767	7 909	11 970	22 091	28 773	2,1	3,3	4,0	6,3	2,7	3,6
	Ticul	10 233	10 893	14 341	18 255	22 866	28 502	0,6	2,9	2,3	2,3	2,2	2,1
	Casamaloapan de Carpio	8 860	16 944	19 766	29 457	26 751	28 496	6,5	1,6	3,9	-1,0	0,6	2,3
	Ocozacoautla de Espinosa	4 999	6 467	8 689	10 975	20 563	28 298	2,6	3,1	2,3	6,4	3,2	3,5
	Bernardino de Sahagún <sup>g</sup>	...	6 097	12 327	17 055	27 917	28 231	...	7,3	3,1	5,0	0,1	...
	Maravatío de Ocampo	4 363	5 388	5 732	8 588	22 133	28 218	2,1	0,6	3,9	9,7	2,4	3,8
	Macuspana	3 591	6 597	22 314	15 514	22 244	28 183	6,1	12,6	-3,5	3,7	2,4	4,1
	Escuinapa de Hidalgo	9 029	9 920	16 442	20 247	25 086	27 914	0,9	5,2	2,0	2,2	1,1	2,3
	Zapotlanejo	4 649	6 916	9 411	11 255	17 853	27 608	4,0	3,2	1,7	4,7	4,4	3,6
	Calpulalpán	5 732	6 551	8 659	15 906	21 551	27 451	1,3	2,9	5,9	3,1	2,4	3,1
	Puruándiro	9 706	11 480	9 956	17 535	24 238	27 428	1,7	-1,5	5,5	3,3	1,2	2,1

Cuadro 24 (continuación 5) / Table 24 (continued 5)

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)						
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
	San Pablo Autopan	5 604	6 588	8 736	15 216	16 131	27 329	1,6	2,9	5,4	0,6	5,3	3,2
	Ciudad Fernández	2 628	2 055	4 068	9 335	20 882	27 066	-2,5	7,1	8,0	8,2	2,6	4,7
	San Fernando	1 886	3 904	6 086	13 105	20 737	27 053	7,3	4,6	7,4	4,7	2,7	5,4
	Huixtla	10 208	12 327	15 737	21 578	24 980	26 990	1,9	2,5	3,1	1,5	0,8	2,0
	Tula de Allende	5 859	7 538	10 720	18 744	24 171	26 881	2,5	3,7	5,4	2,6	1,1	3,1
	Huatusco de Chicueellar	6 561	8 680	9 501	15 704	21 286	26 848	2,8	0,9	4,9	3,1	2,3	2,8
	Umán	5 137	6 495	8 371	10 273	21 781	26 657	2,3	2,6	2,0	7,7	2,0	3,3
	Ocosingo	1 274	1 533	2 946	6 769	12 826	26 495	1,8	6,8	8,0	6,5	7,3	6,1
	Francisco I Madero	4 800	9 938	12 613	16 106	26 227	26 354	7,3	2,5	2,4	5,0	0,1	3,4
	Gabriel Leyva Solano (Batamote) <sup>h</sup>	10	773	4 120	10 633	24 672	26 266	43,5	17,4	9,2	8,6	0,6	15,8
	Atotonilco El Alto	11 037	14 430	16 271	21 276	23 834	26 235	2,7	1,2	2,6	1,2	1,0	1,7
	Navolato	7 119	9 188	12 799	16 710	20 938	26 095	2,5	3,4	2,6	2,3	2,2	2,6
	Coatzintla	2 220	8 389	13 734	19 533	20 493	26 003	13,3	5,1	3,4	0,5	2,4	4,9
	Tuxpán	8 211	10 833	14 693	20 163	25 895	25 998	2,8	3,2	3,1	2,6	0,0	2,3
	Tequisquiapan	2 046	2 424	3 572	11 069	19 231	25 929	1,7	4,0	10,9	5,7	3,0	5,1
	Escarcega, Francisco <sup>i</sup>	2 618	3 893	7 248	10 394	20 332	25 911	4,0	6,4	3,5	6,9	2,4	4,6
	Nanchital de Lázaro Cárdenas <sup>j</sup>	2 794	5 679	8 168	15 389	25 593	25 909	7,1	3,8	6,1	5,2	0,1	4,5
	Jiquilpan de Juárez	10 420	11 862	15 960	22 149	24 731	25 778	1,3	3,1	3,2	1,1	0,4	1,8
	Víctor Rosales	4 737	5 504	7 629	11 686	16 051	25 709	1,5	3,4	4,1	3,2	4,7	3,4
	Tantoyuca	4 571	7 489	11 902	19 552	22 567	25 492	4,9	4,8	4,8	1,5	1,2	3,5
	Valle de Bravo	4 456	3 847	7 628	11 619	15 472	25 409	-1,5	7,1	4,1	2,9	5,0	3,5
	Actopán	4 830	8 515	11 037	16 215	21 827	25 398	5,7	2,7	3,7	3,0	1,5	3,3
	Purísima de Bustos	3 138	3 937	5 351	8 134	12 486	25 274	2,3	3,2	4,1	4,4	7,1	4,2
	Apan	6 645	8 640	13 705	18 969	22 934	25 119	2,6	4,8	3,1	1,9	0,9	2,7
20 000 - 49 999	García	1 644	1 869	3 222	7 617	9 845	25 059	1,3	5,7	8,3	2,6	9,4	5,5
	San Felipe	7 688	9 085	10 129	12 429	20 624	24 935	1,7	1,1	2,0	5,2	1,9	2,4
	Huimanguillo	3 084	4 537	7 075	11 580	21 536	24 654	3,9	4,6	4,8	6,4	1,4	4,2
	Abasolo	5 445	6 018	9 537	11 507	19 808	24 532	1,0	4,8	1,8	5,6	2,2	3,0
	Teapa	2 790	4 083	6 534	13 554	19 703	24 403	3,8	4,9	7,1	3,8	2,2	4,4
	Santiago Pinotepa Nacional	4 829	8 740	9 382	14 680	19 818	24 347	5,9	0,7	4,3	3,1	2,1	3,3
	Apaseo El Alto	4 343	6 083	8 668	13 776	19 901	24 300	3,4	3,7	4,5	3,8	2,0	3,5
	Pabellón de Arteaga	1 371	4 895	9 595	13 797	18 364	24 195	12,7	7,0	3,5	2,9	2,8	5,8
	Tecamachalco	4 276	7 182	3 319	11 571	17 490	24 108	5,2	-8,0	12,1	4,2	3,2	3,5
	Sayula	10 095	11 616	14 339	17 809	21 575	24 051	1,4	2,2	2,1	2,0	1,1	1,7
	Isla	2 218	5 081	8 075	15 463	18 484	24 036	8,3	4,8	6,3	1,8	2,6	4,8
	Tequila	5 920	7 525	11 839	15 514	17 609	24 024	2,4	4,7	2,6	1,3	3,1	2,8
	Tezontepec de Aldama	6 900	2 026	2 663	10 775	20 373	23 903	-12,2	2,8	13,5	6,5	1,6	2,5
	Xalisco	3 156	4 189	6 246	9 731	14 898	23 716	2,8	4,1	4,3	4,4	4,7	4,1
	Catemaco	5 713	8 702	11 786	16 113	21 260	23 631	4,2	3,1	3,0	2,8	1,1	2,9
	General Juan José Ríos <sup>k</sup>	...	7 194	12 675	20 500	21 997	23 472	...	5,9	4,6	0,7	0,7	...
	Ciudad Altamirano	4 777	6 014	8 694	12 050	16 697	23 336	2,3	3,8	3,2	3,3	3,4	3,2
	Arriaga	8 735	11 551	13 193	17 848	21 849	23 154	2,8	1,4	2,9	2,1	0,6	2,0
	Champotón	2 864	4 694	6 606	11 033	18 505	23 035	4,9	3,5	5,0	5,3	2,2	4,2
	Ixtaczoquitlan	920	1 122	1 735	3 689	12 153	23 022	2,0	4,5	7,3	12,2	6,4	6,5
	Reforma	354	754	612	4 578	19 068	22 956	7,6	-2,2	19,4	14,6	1,9	8,4
	Villagrán	4 962	6 925	9 826	14 609	18 144	22 949	3,3	3,6	3,8	2,2	2,4	3,1
	Tepeaca	4 545	5 152	7 466	12 595	16 967	22 940	1,3	3,8	5,1	3,1	3,0	3,3
	Álamo	5 437	6 438	9 954	15 317	20 908	22 923	1,7	4,5	4,2	3,2	0,9	2,9
	Misantla	4 885	9 201	8 799	15 415	19 203	22 748	6,3	-0,5	5,4	2,2	1,7	3,1
	Contla	4 549	6 122	7 517	11 399	17 340	22 646	3,0	2,1	4,0	4,3	2,7	3,2

Cuadro 24 (continuación 6) / Table 24 (continued 6)

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
	Alvarado, Heroica Santiago	8 820	12 548	15 792	22 633	23 411	22 608	3,5	2,4	3,5	0,3	-0,4	1,9
	Papasquiario	4 137	5 563	6 636	9 962	16 002	22 571	3,0	1,8	3,9	4,9	3,5	3,4
	Rincón de Romos	4 259	6 010	8 348	12 713	16 965	22 570	3,4	3,4	4,1	3,0	2,9	3,4
	Chilapa de Álvarez	7 336	7 368	9 204	13 326	16 332	22 511	0,0	2,3	3,6	2,1	3,2	2,3
	Miguel Alemán (La Doce)	...	...	11	3 274	13 244	22 505	...	...	55,0	14,3	5,3	...
	Tejupilgode												
	Hidalgo	2 570	3 083	4 685	9 298	15 474	22 494	1,8	4,3	6,6	5,2	3,8	4,4
	Ajalpan	5 073	6 492	8 238	11 932	16 232	22 261	2,5	2,5	3,6	3,2	3,2	3,0
	Ciudad Ixtepec	11 289	12 087	14 205	13 302	20 818	22 261	0,7	1,7	-0,6	4,6	0,7	1,4
	Tuxpan	11 649	14 971	20 322	24 476	24 454	22 248	2,5	3,2	1,8	-0,0	-1,0	1,3
	Yuriria	8 120	10 167	10 085	15 962	23 725	22 145	2,2	-0,1	4,4	4,1	-0,7	2,0
	Ocoyoacac	3 483	4 135	5 366	8 978	17 631	22 145	1,7	2,7	5,0	6,9	2,3	3,7
	Ébano <sup>1</sup>	4 306	9 547	17 489	18 724	24 340	22 133	8,0	6,3	0,7	2,7	-1,0	3,3
	Zapotiltic	6 647	9 023	11 733	14 552	20 523	22 092	3,1	2,7	2,1	3,5	0,7	2,4
	Paraíso	2 804	4 094	7 561	9 050	18 313	22 085	3,8	6,4	1,7	7,2	1,9	4,2
	Magdalena de Kino	6 114	9 445	10 281	13 618	17 181	22 023	4,3	0,9	2,7	2,4	2,5	2,6
	Zacatepec de Hidalgo	6 995	13 475	16 839	18 042	21 839	21 900	6,6	2,3	0,7	2,0	0,0	2,3
	Costa Rica (V de Costa Rica)	6 613	6 649	11 795	18 055	20 899	21 661	0,1	5,9	4,1	1,5	0,4	2,4
	Tekax de Álvaro Obregón	6 327	7 847	10 326	15 132	18 527	21 580	2,2	2,8	3,7	2,1	1,5	2,5
	Teocaltiche	9 575	10 959	13 745	16 559	19 627	21 518	1,3	2,4	1,8	1,7	0,9	1,6
	Cerro Azul <sup>m</sup>	2 148	8 488	20 259	29 082	24 503	21 512	13,7	9,0	3,5	-1,8	-1,3	4,6
	Apaseo el Grande	6 028	5 397	7 147	9 332	17 542	21 506	-1,1	2,9	2,6	6,5	2,1	2,6
	Mixquiahuala	5 560	7 173	10 887	13 786	19 536	21 453	2,5	4,3	2,3	3,6	0,9	2,7
20 000 - 49 999	Huetamo de Núñez	5 631	6 191	9 333	11 728	17 771	21 335	0,9	4,3	2,2	4,3	1,8	2,7
	Jalostotitlan	8 151	13 675	11 719	13 031	18 089	21 291	5,2	-1,6	1,0	3,4	1,6	1,9
	Comonfort	7 589	8 848	11 558	14 851	18 327	21 187	1,5	2,8	2,4	2,2	1,5	2,1
	Ixtlan del Río	5 970	8 330	10 986	16 253	19 645	21 157	3,3	2,9	3,8	1,9	0,7	2,5
	San Miguel El Alto	6 523	10 074	7 909	13 949	17 500	21 098	4,3	-2,5	5,5	2,3	1,9	2,4
	Ciudad de Allende	1 056	6 497	9 914	14 095	16 701	21 023	18,2	4,4	3,4	1,7	2,3	6,0
	Hunucma	5 537	6 616	8 020	12 636	17 459	20 978	1,8	2,0	4,4	3,3	1,8	2,7
	Frontera	8 466	8 375	10 066	11 182	16 269	20 965	-0,1	1,9	1,0	3,8	2,6	1,8
	Encarnación de Díaz	7 643	8 710	10 474	14 795	18 629	20 772	1,3	1,9	3,3	2,4	1,1	2,0
	Tamazunchale	5 818	8 687	12 302	12 863	19 223	20 699	4,0	3,6	0,4	4,1	0,7	2,6
	Acatzingo de Hidalgo	5 337	6 672	6 905	12 506	16 242	20 577	2,2	0,4	5,7	2,7	2,4	2,7
	Tacambaro de Codallos	5 953	8 293	9 695	12 544	16 487	20 517	3,3	1,6	2,5	2,8	2,2	2,5
	Jojutla de Juárez	7 648	11 555	14 438	21 243	20 520	20 398	4,1	2,3	3,7	-0,4	-0,1	2,0
	Manuel Ojinaga	4 568	8 252	12 757	18 162	18 177	20 371	5,9	4,5	3,4	0,0	1,1	3,0
	Ciudad Serdan	8 926	9 942	9 581	12 824	17 273	20 340	1,1	-0,4	2,8	3,1	1,6	1,7
	Yurecuaro	10 288	12 084	13 611	16 123	17 912	20 297	1,6	1,2	1,6	1,1	1,3	1,4
	Teotihuacán de Arista	1 764	2 294	2 238	6 815	13 763	20 252	2,6	-0,3	10,8	7,2	3,9	4,9
	Oxkutzcab	6 202	6 252	8 182	10 339	17 198	20 244	0,1	2,8	2,3	5,2	1,6	2,4
	Fortín de las Flores	4 572	6 328	9 368	14 046	17 786	20 229	3,2	4,1	3,9	2,4	1,3	3,0
	Teloloapan	7 300	8 065	10 335	12 511	17 763	20 208	1,0	2,6	1,8	3,6	1,3	2,1
	Lic Benito Juárez (Campo Gobierno)	...	138	436	4 003	13 453	20 152	...	11,9	21,4	12,4	4,1	...
	Puente de Ixtla	4 281	6 769	10 435	15 761	17 815	20 129	4,6	4,5	4,0	1,3	1,2	3,1
	Eduardo Neri (Zumpango del Río)	3 901	6 859	8 162	11 246	15 690	20 112	5,6	1,8	3,1	3,4	2,5	3,3

Cuadro 24 (continuación 7) / Table 24 (continued 7)

**MÉXICO: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**MEXICO: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1990	1990-2000	1950-2000
20 000 - 49 999	Tixtla de Guerrero	7 097	8 500	10 334	14 963	17 079	20 099	1,8	2,0	3,6	1,4	1,6	2,1
	Petatlan	3 626	4 875	9 419	12 465	18 044	20 012	3,0	6,8	2,7	3,8	1,0	3,4
	Huejotzingo	6 399	7 390	8 552	12 501	16 869	20 005	1,4	1,5	3,7	3,1	1,7	2,3
Subtotal	201	1 267 938	1 755 938	2 394 582	3 442 283	4 880 091	6 014 914	3,3	3,1	3,7	3,6	2,1	3,1
Total 20 000 y más (or more)	327	9 510 441	15 113 987	24 137 952	37 174 218	47 589 873	59 029 669	4,6	4,7	4,3	2,5	2,1	3,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> El Área Metropolitana de Ciudad de México comprende la población total del Distrito Federal y de los municipios de Atizapán de Zaragoza, Coacalco, Cuautitlán, Chimalhuacán, Ecatepec, Huixquilucán, Naucalpan de Juárez, Nezahualcoyotl, La Paz, Tlalnepantla, Tultitlán y Cuatitlán-Izcalli en el estado de México. No obstante los cambios experimentados por la división político-administrativa de las entidades federativas del Distrito Federal y el estado de México, se estima que los datos referidos a los años anteriores a 1980 son comparables con los de este último censo. Las cifras coinciden con las informadas por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) y el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) de México (México, D.F., 1985), tomo I, cuadro 1 4 2, pág. 24 / *The Metropolitan Area of Mexico City comprises the total population of the Federal District, plus that of the municipalities of Atizapán de Zaragoza, Coacalco, Cuautitlán, Chimalhuacán, Ecatepec, Huixquilucán, Naucalpan de Juárez, Nezahualcoyotl, La Paz, Tlalnepantla, Tultitlán and Cuatitlán-Izcalli in the State of Mexico. Despite the changes in the political and administrative division of the the Federal District and the State of Mexico, the data for the years before 1980 are considered to be comparable with those of the aforementioned census. The data coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol. I, table 1 4 2, p. 24*

<sup>b</sup> En 1990 se incorpora al Área Metropolitana de Ciudad de México el municipio de Nicolás Romero / *In 1990 the municipio of Nicolás Romero added to that of the Metropolitan Area of Mexico City*

<sup>c</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Guadalajara, que comprende la población total de los municipios centrales de Guadalajara, Tlaquepaque y Zapopán. Los datos coinciden con los del INEGI / *Corresponds to the Metropolitan Area of Guadalajara, which includes the total population of the core municipios of Guadalajara, Tlaquepaque and Zapopán. The data coincide with those reported by INEGI*

<sup>d</sup> En 1990 se incorpora al Área Metropolitana de Guadalajara la población total de los municipios de Tonalá y El Salto / *In 1990, the total population of the municipios of Tonalá and El Salto was incorporated into the Metropolitan Area of Guadalajara*

<sup>e</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Monterrey, que comprende la población total de los municipios centrales de Monterrey, Garza García, Guadalupe, San Nicolás de los Garza y Santa Catarina. Los datos coinciden con los informados por el INEGI y el INAH (México, D.F., 1985), tomo I, cuadro 1 4 15, pág. 18 / *Corresponds to the Metropolitan Area of Monterrey, which includes the total population of the core municipios of Monterrey, Garza García, Guadalupe, San Nicolás de los Garza and Santa Catarina. The data coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol. I, table 1 4 15, p. 18*

<sup>f</sup> En 1990 se incorporaron a Monterrey, además de los municipios antes mencionados, los municipios de Apodaca, General Escobedo y Juárez. / *In 1990, in addition to the aforementioned municipios, the municipios of Apodaca, General Escobedo and Juárez were also incorporated into Monterrey*

<sup>g</sup> Comprende la población total del municipio de Puebla, más los municipios de San Pedro Cholula, San Andrés Cholula, Cuautlancingo y Coronango / *Includes the total population of the municipio of Puebla, plus the municipios of San Pedro Cholula, San Andrés Cholula, Cuautlancingo and Coronango*

<sup>h</sup> En 1990 estas cifras incluyen una estimación de población de 30 339 habitantes, correspondientes a 10 113 viviendas sin información / *In 1990 the figures include an estimated population of 30,339 occupants of 10,113 dwellings about whom no information was given*

<sup>i</sup> Comprende la población total del municipio homónimo / *Includes the total population of the municipio of the same name*

**Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Corresponde al Área Metropolitana de San Luis Potosí, que comprende la población total de los municipios centrales de San Luis Potosí y Soledad Diez Gutiérrez. Los datos coinciden con los informados por el INEGI y el INAH (México, D.F., 1985), tomo I, cuadro 1 4 21, p. 30 / *Corresponds to the Metropolitan Area of San Luis Potosí, which includes the total population of the core municipios of San Luis Potosí and Soledad Diez Gutiérrez. The data coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol. I, table 1 4 21, p. 30*

<sup>b</sup> Se trata del Área Metropolitana de Torreón, que comprende la población total del municipio Torreón (464 825 habitantes en 1990) en el estado de Coahuila y de las ciudades de Gómez Palacio y Ciudad Lerdo en el estado de Durango / *Refers to the Metropolitan Area of Torreón, which includes the total population of the municipio of Torreón (464,825 inhabitants in 1990) in the State of Coahuila and of the cities of Gómez Palacio and Ciudad Lerdo in the State of Durango*

<sup>c</sup> Los datos son coincidentes con los informados por el INEGI y el INAH (México, D.F., 1985), tomo I, cuadro 1 4 5, pág. 25 / *The data coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol. I, table 1 4 5, p. 25*

<sup>d</sup> En 1990, incorpora las localidades de Jiutepec, Temixco y Emiliano Zapata / *The localities of Jiutepec, Temixco and Emiliano Zapata were incorporated in 1990*

<sup>e</sup> Corresponde al Área Metropolitana, que comprende la población total de los municipios de Veracruz y Boca del Río. Los datos de 1950 y 1980 coinciden con los informados por el INEGI y el INAH (México, D.F., 1985), tomo I, cuadro 1 4 25, pág. 31 / *Corresponds to the Metropolitan Area, which includes the total population of the municipios of Veracruz and Boca del Río. The data for 1950 and 1980 coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol. I, table 1 4 25, p. 31*

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Comprende la población total de los municipios de Tampico y Ciudad Madero / *Includes the total population of the municipios of Tampico and Ciudad Madero*

<sup>b</sup> Los datos son coincidentes con los informados por el INEGI y el INAH (México, D.F., 1985), tomo I, cuadro 1 4 23 / *The data coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol. I, table 1 4 23*

<sup>c</sup> Comprende la población total del municipio de Jalapa, de la cabecera municipal de Banderilla y de la cabecera municipal de Coatepec / *Includes the total population of the municipio of Jalapa, the municipal seat of Banderilla, and the municipal seat of Coatepec*

<sup>d</sup> La localidad de Cancún no registra población en los censos de 1970, 1960 y 1950, por lo que se toma la población de la localidad de Puerto Juárez, actualmente incorporada al radio urbano de Cancún / *As no population was recorded for the locality of Cancún in the 1950, 1960 or 1970 censuses, the population listed was that of the locality of Puerto Juárez, which is now incorporated within the city limits of Cancún*

<sup>c</sup> Los datos son coincidentes con los informados por el INEGI y el INAH (México, D F 1985), tomo I, cuadro 1 4 17, pág 29 / *The data coincide with those reported by the National Institute of Statistics, Geography and Informatics (INEGI) and the National Institute of Anthropology and History. See Estadísticas Históricas de México (INEGI, Mexico City, 1985), vol 1, table 1 4 17, p 29*

<sup>f</sup> Comprende la población total de los municipios de Orizaba, Río Blanco (anteriormente Tenango de Río Blanco), Camerino Z. Mendoza y Nogales / *Includes the total population of the municipios of Orizaba, Río Blanco (formerly Tenango de Río Blanco), Camerino Z. Mendoza and Nogales*

<sup>e</sup> Corresponde el Área Metropolitana de Colima, que incluye a la población total de las localidades de Colima y Villa de Álvarez / *Corresponds to the Metropolitan Area of Colima, which includes the total population of the localities of Colima and Villa de Álvarez*

<sup>h</sup> Se incorpora la localidad de Jacona de Plancarte, cabecera del municipio de Jacona / *The locality of Jacona de Plancarte, the seat of the municipio of Jacona, has been incorporated into this city*

<sup>i</sup> Comprende la población total del municipio homónimo en 1960, 1970 y 1980. En 1950 aparece como congregación del municipio de Coatzintla / *Includes the total population of the municipio of the same name in 1960, 1970 and 1980; in 1950 it is listed as a community in the municipio of Coatzintla*

#### **Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

<sup>a</sup> En 1990 las cifras incluyen una estimación de población de 9 615 habitantes, correspondientes a 3 025 viviendas sin información de ocupantes / *In 1990 the figures include an estimated population of 9,615 occupants of 3,025 dwellings about whom no information was given*

#### **Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Aparece como colonia agrícola del municipio de Matamoros en 1950 / *Listed as an agricultural community of the municipio of Matamoros in 1950*

<sup>b</sup> En 1990 las cifras incluyen una estimación de población de 12 459 habitantes, correspondientes a 4 153 viviendas sin información de ocupantes / *In 1990 the figures include an estimated population of 12,459 occupants of 4,153 dwellings about whom no information was given*

<sup>c</sup> En 1990 estas cifras incluyen una estimación de población de 30 339 habitantes, correspondientes a 10 113 viviendas sin información / *In 1990 the figures include an estimated population of 30,339 occupants of 10,113 dwellings about whom no information was given*

<sup>d</sup> En 1950, Xicoteppec de Juárez se llamaba Villa Juárez y correspondía al municipio de Villa Juárez / *In 1950, Xicoteppec de Juárez was called Villa Juárez and was part of the municipio of Villa Juárez*

<sup>e</sup> Actualmente, es la cabecera del municipio de Mugica, que hasta 1969 era denominado Zaragoza / *This city is now the seat of the municipio of Mugica, which was known as Zaragoza up to 1969*

<sup>f</sup> La localidad de Puerto Peñasco, en 1950 aparece como una congregación en el municipio de Caborca. Solo a partir de 1960 aparece como cabecera del municipio homónimo / *In the 1950 census the locality of Puerto Peñasco is listed as a community in the municipio of Caborca; only as from 1960 is it listed as being located within the seat of the municipio of the same name*

<sup>e</sup> Bernardino de Sahagún o Ciudad Sahagún no está presente en el censo de 1950 / *Bernardino de Sahagún, or Ciudad Sahagún, is not listed in the 1950 census*

<sup>h</sup> La localidad no aparece en los censos de 1950 y 1960 / *Not listed in the 1950 and 1960 censuses*

<sup>i</sup> El municipio fue dividido entre los censos de 1980 y 1990. En el censo de 1980 la localidad pertenecía al municipio de Carmen / *The municipio was divided between the 1980 and 1990 censuses; in 1980, it belonged to the municipio of Carmen*

<sup>j</sup> En 1950, la localidad de Nanchitlan de Lázaro Cárdenas correspondía al municipio de Chapopotla. En 1960 correspondía al municipio de Ixhuatlán del Sureste y en 1990 se crea el municipio de Nanchitlán / *In 1950, the locality of Nanchitlan de Lázaro Cárdenas corresponded to the municipio of Chapopotla, in 1960 it corresponded to the municipio of Ixhuatlán del Sureste, and in 1990 the municipio of Nanchitlán was created*

<sup>k</sup> La localidad no aparece en el censo de 1950 / *Does not appear in the 1950 census*

<sup>l</sup> En los censos de 1950 y 1960 la localidad de Ébano estaba compuesta por tres localidades: Ébano (campamento), El Ébano (estación de ferrocarril) y Ébano (estación de bombas) / *In the 1950 and 1960 censuses, the locality of Ébano was composed of three localities: Ébano (encampment), El Ébano (railroad station) and Ébano (fire station)*

<sup>m</sup> Con anterioridad a 1970 pertenecía al municipio de Tepetzintla / *Before 1970, belonged to the municipio of Tepetzintla*

Cuadro 25 / Table 25

**NICARAGUA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**NICARAGUA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2005**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)				
		1950	1963	1971	1995	2005	1950- 1963	1963- 1971	1971- 1995	1995- 2005	1950- 2005
500 000 - 999 999	Managua <sup>a</sup>	109 352	234 580	384 904	864 201	988 669	5,9	6,3	3,4	1,3	4,0
Subtotal	1	109 352	234 580	384 904	864 201	988 669	5,9	6,3	3,4	1,3	4,0
100 000 - 499 999	León	30 544	45 048	54 841	123 865	139 433	3,0	2,5	3,4	1,2	2,8
Subtotal	1	30 544	45 048	54 841	123 865	139 433	3,0	2,5	3,4	1,2	2,8
50 000 - 99 999	Chinandega	13 146	22 409	29 922	97 387	95 614	4,1	3,7	4,9	-0,2	3,6
	Masaya	16 743	23 402	30 796	88 971	92 598	2,6	3,5	4,4	0,4	3,1
	Estelí	5 557	12 742	19 801	71 550	90 294	6,4	5,6	5,4	2,3	5,1
	Tipitapa	1 398	3 600	5 674	67 925	85 948	7,3	5,8	10,3	2,3	7,5
	Matagalpa	10 323	15 030	20 682	59 397	80 228	2,9	4,0	4,4	3,0	3,7
	Granada	21 035	28 507	35 422	71 783	79 418	2,3	2,8	2,9	1,0	2,4
Subtotal	6	68 202	105 690	142 297	457 013	524 100	3,4	3,8	4,9	1,4	3,7
20 000 - 49 999	Juigalpa	3 242	6 146	8 772	36 999	42 763	4,9	4,5	6,0	1,4	4,7
	Jinotega	4 006	7 693	10 235	30 824	39 491	5,0	3,6	4,6	2,5	4,2
	Puerto Cabezas	3 464	5 983	5 528	22 588	39 428	4,2	-1,0	5,9	5,5	4,4
	Bluefields	8 016	9 758	14 406	33 745	38 623	1,5	4,9	3,5	1,3	2,9
	El Viejo	4 358	7 190	8 480	33 607	36 466	3,8	2,1	5,7	0,8	3,9
	Chichigalpa	4 295	11 168	14 596	28 823	34 243	7,3	3,4	2,8	1,7	3,8
	Ocotal	2 672	4 339	7 734	25 264	34 190	3,7	7,3	4,9	3,0	4,6
	Diriamba	7 561	10 499	10 151	30 558	32 240	2,5	-0,4	4,6	0,5	2,6
	Jinotepe	7 095	9 113	12 461	25 132	31 257	1,9	4,0	2,9	2,2	2,7
	Rivas	4 793	7 721	10 007	20 868	27 650	3,7	3,3	3,1	2,8	3,2
	Nueva Guinea <sup>a</sup>	...	...	...	31 359	25 585	...	...	...	-2,0	...
	Mateare	704	1 254	...	11 417	25 313	4,4	...	...	7,9	6,5
	Jalapa	556	1 868	3 604	21 668	24 435	9,3	8,3	7,5	1,2	6,9
	Sébaco	1 338	2 268	...	16 102	22 431	4,1	...	...	3,3	5,1
	Boaco	3 073	4 656	...	17 344	20 405	3,2	...	...	1,6	3,4
Subtotal	15	50 058	81 478	105 974	341 435	474 520	3,7	2,1	4,9	3,3	4,1
Total 20 000 y más (or over)	23	258 156	466 796	688 016	1 786 514	2 126 722	4,6	4,9	4,0	1,7	3,832

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants**

<sup>a</sup> En 2005, la ciudad de Managua estaba compuesta por los municipios de Managua, El Crucero y Ciudad Sandino. Estos dos últimos fueron creados con posterioridad al censo de 1995. / In 2005, the city of Managua was composed of the municipalities of Managua, El Crucero and Ciudad Sandino. The latter two were created after the 1995 census. Ciudades de 20 000 a 50 000 habitantes

<sup>a</sup> Municipio creado con posterioridad a 1971 / Municipio created after 1971



Cuadro 26 / Table 26

**PANAMÁ: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES DE 20 000 HABITANTES Y MÁS**  
**PANAMA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITY OF 20,000 OR MORE INHABITANTS**  
**1950-2000**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1980	1990	2000	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1980	1980- 1990	1990- 2000	1950- 2000
1 000 000 y más (or over)	Panamá / Panama City <sup>a</sup>	174 604	289 328	453 416	610 489	844 532	1 212 435	5,1	4,8	3,0	3,2	3,6	3,9
Subtotal	1	174 604	289 328	453 416	610 489	844 532	1 212 435	5,0	4,8	3,0	3,2	3,6	3,9
100 000 - 499 999	Colón <sup>a</sup>	52 204	59 598	69 418	72 514	98 925	137 496	1,3	1,6	0,4	3,1	3,3	2,0
	David <sup>b</sup>	14 847	22 924	35 680	58 022	85 109	104 861	4,3	4,7	4,9	3,8	2,1	4,0
Subtotal	2	67 051	82 522	105 098	130 536	184 034	242 357	2,1	2,6	2,2	3,4	2,7	2,6
	Santiago	5 886	8 746	14 602	24 205	31 913	42 979	4,0	5,4	5,1	2,8	3,0	4,0
	Chitré <sup>a</sup>	9 770	12 259	16 209	22 367	28 564	39 925	2,3	3,0	3,2	2,4	3,3	2,8
20 000 - 49 999	Changuinola	...	...	8 368	10 561	18 536	32 095	...	...	2,3	5,6	5,5	...
	Bugaba <sup>b</sup>	3 063	6 532	11 085	14 707	19 469	27 482	7,6	5,6	2,8	2,8	3,4	4,4
	Barú <sup>c</sup>	5 734	10 712	12 020	12 562	16 014	21 897	6,2	1,2	0,4	2,4	3,1	2,7
Subtotal	5	24 453	38 249	62 284	84 402	114 496	164 378	4,5	5,2	3,0	3,1	3,6	3,9
Total 20 000 y más (or over)	8	266 108	410 099	620 798	825 427	1 143 062	1 619 170	4,3	4,4	2,8	3,3	3,5	3,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Corresponde a la aglomeración metropolitana de Panamá, conformada por la población de las localidades urbanas de los distritos de Panamá, Arraiján, La Chorrera y San Miguelito (establecido en 1970). En 1980 incluye también a la población urbana del distrito de Balboa (establecido en la zona revertida del Área del Canal). En 1990 Balboa se llama Ancón / *Corresponds to the metropolitan area of Panama City, made up of the population of urban localities in the districts of Panamá, Arraiján, La Chorrera and San Miguelito (established in 1970). In 1980, also includes the urban population in the district of Balboa (established in the former Canal Zone). In 1990, Balboa was called Ancón.*

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Corresponde a la aglomeración de Colón, conformada por la población de las localidades urbanas del distrito homónimo. En 1980 incluye también a la población urbana del distrito de Cristóbal (establecido en la zona revertida del Área del Canal) / *Corresponds to the urban areas of Colón, made up of the population of the urban localities in the district of the same name. In 1980, also includes the urban population of the district of Cristóbal (established in the former Canal Zone).*

<sup>b</sup> Corresponde a la aglomeración conformada por las localidades urbanas del distrito de David / *Corresponds to the urban area made up of the population of the urban localities of the district of David.*

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Corresponde a la aglomeración de Chitré, conformada por la población de las localidades urbanas del distrito homónimo. En 2000, Llano Bonito y San Juan Bautista fueron formadas como nuevas localidades urbanas. Antes formaban parte de la localidad de Chitré / *Corresponds to the urban area of Chitré, made up of the population of the urban localities of the district of the same name. In 2000, Llano Bonito and San Juan Bautista were established as new urban localities. They were previously part of the locality of Chitré.*

<sup>b</sup> Corresponde al sumario de las localidades urbanas del distrito homónimo. En 2000 incluye también a la población de la localidad de Bugaba, que fue formada en 2000 como nueva localidad urbana / *Corresponds to all urban localities in the district of the same name. In 2000, also includes the population of the locality of Bugaba, which was established in 2000 as a new urban locality.*

<sup>c</sup> Corresponde a la población urbana de la localidad de Puerto Armuelles. En 2000 incluye también a la población urbana de las localidades de Progreso, El Palmar y Canoa Internacional, que fueron formadas en 2000 como nuevas localidades urbanas / *Corresponds to the urban population of the locality of Puerto Armuelles. In 2000, also includes the urban population of the localities of Progreso, El Palmar and Canoa Internacional, which were established in 2000 as new urban localities.*

**Cuadro 27 / Table 27**  
**PARAGUAY: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES**  
**PARAGUAY: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES**  
**1950-2002**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1962	1972	1982	1992	2002	1950- 1962	1962- 1972	1972- 1982	1982- 1992	1992- 2002	1950- 2002
1 000 000 y más (or over)	Asunción <sup>a</sup>	260 909	418 270	594 035	822 325	1 177 215	1 602 172	3,9	3,6	3,3	3,5	3,1	3,5
	<b>Subtotal</b> 1	<b>260 909</b>	<b>418 270</b>	<b>594 035</b>	<b>822 325</b>	<b>1 177 215</b>	<b>1 602 172</b>	<b>3,9</b>	<b>3,6</b>	<b>3,2</b>	<b>3,5</b>	<b>3,1</b>	<b>3,5</b>
100 000 - 499 999	Ciudad del Este <sup>a</sup>	...	...	7 069	49 423	133 881	222 274	...	...	19,4	9,8	5,1	...
	<b>Subtotal</b> 1	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>7 069</b>	<b>49 423</b>	<b>133 881</b>	<b>222 274</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>19,4</b>	<b>9,8</b>	<b>5,1</b>	<b>...</b>
50 000 - 99 999	Encarnación	13 321	18 745	22 777	29 090	56 261	67 173	2,9	2,0	2,4	6,5	1,8	3,1
	Pedro Juan Caballero	3 968	10 355	21 105	37 240	53 566	64 592	8,0	7,3	5,7	3,6	1,9	5,4
	<b>Subtotal</b> 2	<b>17 289</b>	<b>29 100</b>	<b>43 882</b>	<b>66 330</b>	<b>109 827</b>	<b>131 765</b>	<b>4,3</b>	<b>4,2</b>	<b>4,1</b>	<b>5,0</b>	<b>1,8</b>	<b>3,9</b>
	Caaguazú	2 610	2 291	7 900	19 592	38 220	48 941	-1,1	12,7	9,1	6,6	2,5	5,7
	Coronel Oviedo	5 804	9 468	12 885	21 913	38 316	48 773	4,1	3,2	5,3	5,5	2,4	4,1
	Hernandarias	660	1 646	3 896	11 139	28 180	47 266	7,6	8,8	10,5	9,2	5,2	8,2
20 000 - 49 999	Presidente Franco	...	...	...	12 637	31 825	47 246	...	...	...	9,1	3,9	...
	Itaiguá	1 953	3 064	...	5 382	13 910	45 577	3,8	...	...	9,4	11,9	6,1
	Concepción	14 640	18 232	20 914	22 957	35 276	43 661	1,8	1,4	0,9	4,2	2,1	2,1
	Villarrica	14 680	16 121	17 995	21 118	27 818	38 961	0,8	1,1	1,6	2,7	3,4	1,9
	Pilar	5 061	5 317	...	13 084	19 121	24 300	0,4	...	...	3,7	2,4	3,0
	<b>Subtotal</b> 8	<b>45 408</b>	<b>56 139</b>	<b>63 590</b>	<b>127 822</b>	<b>232 666</b>	<b>344 725</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>7,0</b>	<b>5,9</b>	<b>3,9</b>	<b>3,9</b>
Total 20 000 y más (or over)	12	323 606	503 509	708 576	1 065 900	1 653 589	2 300 936	3,7	3,5	4,1	4,3	3,3	3,8

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Se trata del Área Metropolitana de Asunción, que comprende la población total del distrito homónimo, la población total de los distritos de San Lorenzo, Lambaré, Fernando de Mora, Luque, Capiatá, Mariano Roque Alonso y Villa Elisa, la población urbana de los distritos de Nemby, Limpio, San Antonio y Areguá, todos pertenecientes al vecino Departamento de Central y la población urbana del distrito de Villa Hayes del Departamento de Presidente Hayes perteneciente a la región del Chaco / Refers to the Metropolitan Area of Asunción, which comprises the total population of the district of the same name, the total population of the districts of San Lorenzo, Lambaré, Fernando de Mora, Luque, Capiatá, Mariano Roque Alonso and Villa Elisa, plus the urban population of the districts of Nemby, Limpio, San Antonio and Areguá, in the neighbouring Department named "Central", as well as the urban population of the district of Villa Hayes in the Department of Presidente Hayes, located in the Chaco Region

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Anteriormente denominada Puerto Presidente Stroessner / Previously called Puerto Presidente Stroessner

Cuadro 28 / Table 28  
**PERÚ: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES**  
**PERU: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES**  
**1940-2007**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1940	1961	1972	1981	1993	2007	1940- 1961	1961- 1972	1972- 1981	1981- 1993	1993- 2007	1950- 2007
1 000 000 y más (or over)	Lima <sup>a</sup>	645 172	1 841 837	3 281 941	4 608 010	6 342 209	8 501 445	5,0	5,3	3,7	2,7	2,1	3,8
Subtotal	1	645 172	1 841 837	3 281 941	4 608 010	6 342 209	8 501 445	5,0	5,3	3,7	2,7	2,1	3,8
500 000 - 999 999	Arequipa <sup>a</sup>	88 400	167 674	310 158	453 556	625 788	805 389	3,0	5,6	4,2	2,7	1,8	3,3
	Trujillo <sup>b</sup>	37 478	104 026	242 976	360 185	523 751	726 638	4,8	7,8	4,3	3,1	2,3	4,4
	Chiclayo <sup>c</sup>	35 664	107 206	196 283	290 997	424 004	544 715	5,2	5,5	4,3	3,1	1,8	4,0
Subtotal	3	161 542	378 906	749 417	1 104 738	1 573 543	2 076 742	4,1	6,2	4,3	2,9	1,9	3,8
100 000 - 499 999	Piura <sup>a</sup>	36 445	84 231	150 258	238 965	330 749	441 769	4,0	5,3	5,1	2,7	2,0	3,7
	Iquitos <sup>b</sup>	31 828	57 772	110 242	178 738	274 759	370 962	2,8	5,9	5,3	3,6	2,1	3,6
	Chimbote <sup>c</sup>	5 332	63 084	174 167	237 120	294 683	350 322	11,7	9,3	3,4	1,8	1,2	6,2
	Cusco <sup>d</sup>	44 954	86 144	129 724	191 976	255 568	348 935	3,1	3,7	4,3	2,4	2,2	3,0
	Huancayo <sup>c</sup>	26 729	65 410	128 746	169 031	265 377	336 349	4,2	6,2	3,0	3,8	1,7	3,8
	Pucallpa	2 368	26 510	61 445	95 564	172 286	272 616	11,5	7,7	4,9	4,9	3,2	7,0
	Tacna <sup>f</sup>	11 025	27 842	59 222	98 532	174 336	242 451	4,4	6,9	5,6	4,8	2,3	4,6
	Ica <sup>g</sup>	21 427	52 051	89 777	121 305	174 733	230 530	4,2	5,0	3,3	3,0	1,9	3,5
	Juliacca	6 034	20 351	39 066	77 158	142 576	216 716	5,8	6,0	7,5	5,1	2,9	5,3
	Sullana <sup>h</sup>	21 159	50 171	83 566	112 770	147 361	181 954	4,1	4,7	3,3	2,2	1,5	3,2
	Cajamarca <sup>i</sup>	14 290	23 433	39 667	62 259	92 447	162 326	2,3	4,8	5,0	3,3	3,9	3,6
	Chincha Alta <sup>j</sup>	12 446	23 259	49 167	75 685	110 016	153 598	3,0	6,9	4,7	3,1	2,3	3,7
	Ayacucho <sup>k</sup>	16 796	24 836	43 075	69 533	105 918	151 019	1,9	5,0	5,3	3,5	2,5	3,3
	Huanuco	11 966	24 646	41 607	61 812	118 814	149 210	3,4	4,8	4,3	5,4	1,6	3,7
	Huacho <sup>l</sup>	15 585	27 682	63 302	83 308	108 330	138 894	2,7	7,6	3,0	2,2	1,7	3,2
	Puno	13 786	24 459	40 453	67 628	91 877	120 229	2,7	4,6	5,6	2,6	1,9	3,2
	Tarapoto	10 330	16 337	27 370	44 986	77 783	117 184	2,2	4,7	5,5	4,6	2,9	3,6
	Huaraz <sup>m</sup>	11 054	20 345	31 382	44 883	66 888	100 931	2,9	4,0	3,9	3,3	2,9	3,3
Subtotal	18	313 554	718 563	1 362 236	2 031 253	3 004 501	4 085 995	3,9	5,9	4,4	3,3	2,1	3,8
50 000 - 99 999	Pisco <sup>a</sup>	15 528	25 364	46 977	60 629	84 895	99 550	2,3	5,6	2,8	2,8	1,1	2,8
	Tumbes	6 172	20 885	33 042	47 936	74 085	94 751	5,8	4,2	4,1	3,6	1,7	4,1
	Talara	12 985	27 957	29 911	57 015	82 228	87 622	3,6	0,6	7,1	3,1	0,4	2,8
	Huaral	5 012	11 481	19 960	35 701	54 199	79 001	3,9	5,1	6,4	3,5	2,6	4,1
	Cerro de Pasco <sup>b</sup>	18 596	22 597	52 449	73 713	67 587	72 639	0,9	7,7	3,7	-0,7	0,5	2,0
	Paita	6 797	9 615	14 746	25 615	43 221	72 510	1,6	3,9	6,1	4,4	3,6	3,5
	Jaén	510	4 420	13 718	24 275	46 477	71 565	10,3	10,4	6,3	5,4	3,0	7,3
	La Arena <sup>c</sup>	5 404	8 798	13 498	25 741	51 155	66 905	2,3	3,9	7,1	5,7	1,9	3,7
	Ilo	1 043	9 986	24 406	38 003	50 183	63 030	10,7	8,2	4,9	2,3	1,6	6,1
	Tambopata	1 032	3 518	5 309	12 693	25 280	56 382	5,8	3,8	9,6	5,7	5,6	5,9
	Chulucanas	11 953	19 714	26 172	46 359	52 089	55 183	2,4	2,6	6,3	1,0	0,4	2,3
	Barranca	3 873	11 326	21 825	30 464	40 352	54 463	5,1	6,0	3,7	2,3	2,1	3,9
	Bajo Pichanaqui	...	...	...	4 250	17 445	53 798	...	...	...	11,8	7,9	...
	Moquegua	3 718	8 154	16 320	25 553	38 837	52 430	3,7	6,4	4,9	3,5	2,1	3,9
Abancay	5 332	9 620	13 425	19 863	46 997	51 462	2,8	3,1	4,3	7,2	0,6	3,4	
Tingo María (Rupa-Rupa) <sup>d</sup>	668	5 208	13 470	24 428	43 152	50 414	9,7	8,7	6,5	4,7	1,1	6,4	
Subtotal	16	98 623	198 643	345 228	552 238	818 182	1 081 705	3,3	5,1	5,2	3,3	2,0	3,6
20 000 - 49 999	Yurimaguas	5 503	11 655	17 628	22 902	30 658	49 087	3,6	3,8	2,9	2,4	3,3	3,2
	Lambayeque	6 614	10 629	17 951	24 713	35 042	48 273	2,3	4,8	3,5	2,9	2,2	2,9
	Andahuaylas	4 743	8 630	9 081	13 245	27 232	44 980	2,8	0,5	4,1	6,0	3,5	3,3
	Chancay	2 761	6 145	10 065	18 437	23 500	44 862	3,8	4,5	6,6	2,0	4,5	4,1
	Tarma	7 340	15 452	26 546	38 281	45 056	43 169	3,5	5,0	4,0	1,4	-0,3	2,6
	Ferrenafe	8 812	14 034	21 411	29 782	37 542	42 905	2,2	3,9	3,6	1,9	0,9	2,3
	Moyobamba	7 046	8 373	10 117	14 376	24 800	42 690	0,8	1,7	3,9	4,5	3,8	2,7
	Sicuani	6 335	10 664	12 783	21 180	29 745	42 551	2,5	1,7	5,5	2,8	2,5	2,8
	Chepén	8 214	16 119	22 293	29 926	34 131	41 358	3,2	3,0	3,2	1,1	1,3	2,4
	Huancavelica	7 497	11 039	15 640	21 137	31 068	41 331	1,8	3,2	3,3	3,2	2,0	2,5
	San Vicente de Cañete	4 794	7 184	9 589	14 644	22 244	37 512	1,9	2,6	4,7	3,5	3,7	3,1
	Nazca <sup>a</sup>	2 175	13 587	21 117	23 039	28 192	35 657	8,7	4,0	1,0	1,7	1,6	4,1
Tambo Grande	4 078	4 404	7 303	9 805	22 727	35 145	0,4	4,6	3,2	7,0	3,1	3,2	

Cuadro 28 (continuación 1) / Table 28 (continued 1)  
**PERÚ: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES**  
**PERU: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES**  
 1940-2007

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)						
		1940	1961	1972	1981	1993	2007	1940- 1961	1961- 1972	1972- 1981	1981- 1993	1993- 2007	1950- 2007	
	Imperial	3 296	6 345	9 671	20 849	28 195	33 728	3,1	3,9	8,4	2,5	1,3	3,4	
	Guadalupe	4 078	6 882	10 268	12 478	20 626	33 422	2,5	3,7	2,1	4,2	3,4	3,1	
	Sechura	...	5 157	6 110	11 731	17 420	32 144	...	1,6	7,2	3,3	4,3	...	
	Huamachuco	2 324	5 730	7 225	8 403	17 693	29 970	4,3	2,1	1,7	6,2	3,7	3,8	
	Bagua Grande	87	2 146	5 043	9 455	16 271	29 507	15,2	7,8	6,9	4,5	4,2	8,6	
	La Oroya	13 508	24 724	30 238	42 597	41 310	29 417	2,9	1,8	3,8	-0,3	-2,4	1,2	
	Casa Grande	...	...	...	...	...	28 282	...	...	...	...	...	...	
	Jauja	7 713	12 751	19 597	23 406	28 772	27 980	2,4	3,9	2,0	1,7	-0,2	1,9	
	Huanta	4 439	5 728	8 814	11 212	17 681	27 966	1,2	3,9	2,6	3,8	3,2	2,7	
	Santa Ana	1 531	8 644	10 879	16 364	22 277	26 573	8,2	2,1	4,5	2,6	1,2	4,2	
	Pacasmayo	6 615	11 956	15 253	17 238	23 705	26 105	2,8	2,2	1,3	2,7	0,7	2,0	
	Supe Puerto	3 553	5 022	11 546	18 097	21 940	25 933	1,6	7,6	4,9	1,6	1,2	2,9	
	Mala	1 500	2 646	6 065	10 732	15 046	25 631	2,7	7,6	6,3	2,8	3,7	4,2	
	La Peca	223	2 343	8 038	12 041	21 590	25 595	11,2	11,3	4,4	4,9	1,2	7,0	
20 000	Tuman	...	...	...	...	...	25 541	...	...	...	...	...	...	
- 49 999	Casma	2 676	4 975	8 807	13 113	18 666	24 842	2,9	5,2	4,4	2,9	2,0	3,3	
	Majes	...	...	...	...	...	24 776	...	...	...	...	...	...	
	Yauri (Espinar) <sup>b</sup>	1 487	2 834	5 845	6 113	18 545	24 566	3,1	6,6	0,5	9,3	2,0	4,2	
	Laredo		10 734	13 269	15 215	20 069	24 377		1,9	1,5	2,3	1,4		
	Juanjui	2 118	5 105	6 440	9 359	23 643	24 085	4,2	2,1	4,1	7,7	0,1	3,6	
	Chachapoyas	5 145	6 860	10 187	11 853	15 785	23 202	1,4	3,6	1,7	2,4	2,7	2,2	
	Mollendo	12 259	12 483	17 027	21 721	23 403	22 789	0,1	2,8	2,7	0,6	-0,2	0,9	
	Monsefu	8 144	11 141	14 247	16 726	20 609	22 165	1,5	2,3	1,8	1,7	0,5	1,5	
	Ilave	1 843	4 278	6 379	10 334	14 715	22 153	4,0	3,7	5,3	2,9	2,9	3,7	
	Requena	...	3 931	7 285	8 049	14 243	22 055	...	5,6	1,1	4,8	3,1	...	
	Satipo	...	2 499	4 295	9 494	13 628	21 894	...	5,0	8,7	3,0	3,3	...	
	Chanchamayo	831	2 972	8 294	10 762	19 618	21 885	6,1	9,4	2,9	5,0	0,8	4,9	
	Paramonga	4 985	11 916	17 431	24 305	24 087	21 397	4,1	3,5	3,7	-0,1	-0,8	2,2	
	Saña <sup>c</sup>	1 589	18 421	26 884	30 306	31 427	9 408	11,6	3,5	1,3	0,3	-8,4	2,6	
	Picsi	264	490	20 350	25 990	34 962	7 689	2,9	34,1	2,7	2,5	-10,6	5,0	
	Subtotal	43	168 060	338 589	518 983	711 391	979 856	1 296 604	3,3	3,9	3,5	2,7	2,0	3,0
	Total 20 000 y más (or over)	81	1 385 011	3 474 577	6 255 833	9 005 649	12 716 298	17 040 484	4,4	5,4	4,0	2,9	2,1	3,7

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

#### Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants

<sup>a</sup> Corresponde al Área Metropolitana de la capital y comprende la población de los distritos que integran la provincia de Lima del departamento homónimo y la provincia constitucional del Callao / Corresponds to the Metropolitan Area of the capital of the republic and includes the population of the districts of the Province of Lima, in the Department of the same name, and the Province of Callao

#### Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants

<sup>a</sup> El conglomerado urbano de Arequipa comprende, desde 1940, la parte urbana de los distritos de Arequipa, Miraflores, Yanahuara, Paucarpata, Cayma, Sabandía, Socabaya y Sachaca. A partir de 1961, se añade la parte urbana del recientemente creado distrito de Cerro Colorado y desde 1972 se agrega la parte urbana del nuevo distrito de Mariano Melgar. En 1993, incluye a la parte urbana de los nuevos distritos de Alto Selva Alegre (subdivisión del distrito de Arequipa en 1992) y J. Luis Bustamante y Rivero (subdivisión de los distritos de Arequipa, Jacobo Hunter, Paucarpata y Socabaya en 1995). En 1993 también incluye a la parte urbana del distrito de Jacobo Hunter. / Since 1940, the metropolitan area of Arequipa includes the urban portion of the districts of Arequipa, Miraflores, Yanahuara, Paucarpata, Cayma, Sabandía, Socabaya and Sachaca. In 1961, the urban portion of the recently created district of Cerro Colorado was added, and since 1972 the urban portion of the new district of Mariano Melgar was included. In 1993, it includes the urban portion of the new districts of Alto Selva Alegre (a subdivision of the district of Arequipa in 1992) and J. Luis Bustamante y Rivero (a subdivision of the districts of Arequipa, Jacobo Hunter, Paucarpata and Socabaya in 1995). In 1993, it also includes the urban portion of the district of Jacobo Hunter.

<sup>b</sup> A partir de 1961 comprende la parte urbana del nuevo distrito de Víctor Larco Herrera y desde 1972 incluye también a la parte urbana de los distritos de El Porvenir y La Esperanza, de reciente creación. En 1993 incluye, además, a la población del distrito de Florencia de Mora, constituido en 1985 a partir de los dos últimos mencionados. En 2007 se incluye a la localidad de Huanchaco en el aglomerado Trujillo. Se incorpora la información retrospectivamente. / Since 1961, includes the urban portion of the new district of Víctor Larco Herrera, and since 1972 also includes the urban portion of the recently created districts of El Porvenir and La Esperanza. In 1993, also includes the population of the district of Florencia de Mora, formed in 1985 with the latter two districts. In 2007 the locality of Huanchaco was incorporated into the Trujillo urban areas. The corresponding information was included retroactively.

<sup>c</sup> A partir de 1972 incluye a la parte urbana del nuevo distrito de José Leonardo Ortiz. / Since 1972, includes the urban portion of the new district of José Leonardo Ortiz.

#### Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants

<sup>a</sup> A partir de 1961 incluye a la parte urbana del nuevo distrito de Bellavista. En 2007 se incluye a Catacaos. / Since 1961, includes the urban portion of the new district of Bellavista.

<sup>b</sup> En 1993 incluye a la parte urbana del nuevo distrito de Punchana (subdivisión del distrito de Iquitos en 1987). / In 1993, includes the urban portion of the new district of Punchana (a subdivision of the district of Iquitos in 1987).

- <sup>c</sup> En 1993 está formado por la población urbana de los distritos de Chimbote y nuevo Chimbote. Este último es una subdivisión del anterior con fecha de 1994. En 2007 se integran al aglomerado Santa y Coishco, que antes conformaban el aglomerado Santa. / *In 1993, comprised the urban population of the districts of Chimbote and Nuevo Chimbote. The latter is a subdivision of Chimbote as from 1994. In 2007, the Santa and Coishco urban areas, which previously had been part of Santa, were incorporated.*
- <sup>d</sup> En 1940, comprende la parte urbana de los distritos de Cusco y San Sebastián. Desde 1961, se añade la parte urbana de los recientemente creados distritos de Santiago y Wanchaq. / *In 1940, comprises the urban portion of the districts of Cusco and San Sebastián. Since 1961, the urban portion of the recently created districts of Santiago and Wanchaq was added.*
- <sup>e</sup> A partir de 1961, incluye a la parte urbana de los nuevos distritos de Chilca y El Tambo. / *Since 1961, includes the urban portion of the new districts of Chilca and El Tambo.*
- <sup>f</sup> En 1993, incluye a la parte urbana de los nuevos distritos de Alto de la Alianza (subdivisión del distrito de Tacna en 1984) y el distrito de Ciudad Nueva (subdivisión de los distritos de Tacna, Alto de la Alianza y Pocollay en 1992). / *In 1993, comprises the urban portion of the new districts of Alto de la Alianza (a subdivision of the district of Tacna in 1984) and the district of Ciudad Nueva (a subdivision of the districts of Tacna, Alto de la Alianza and Pocollay in 1992).*
- <sup>g</sup> A partir de 1972, incluye a la parte urbana de los nuevos distritos de La Tinguina y Parcona. / *Since 1972, includes the urban portion of the new districts of La Tinguina and Parcona.*
- <sup>h</sup> A partir de 1961, incluye a la parte urbana del nuevo distrito de Bellavista. / *Since 1961, includes the urban portion of the new district of Bellavista.*
- <sup>i</sup> A partir de 1961, incluye a la parte urbana del nuevo distrito de Los Baños del Inca. / *Since 1961, includes the urban portion of the new district of Los Baños del Inca.*
- <sup>j</sup> A partir de 1972, incluye a la parte urbana del nuevo distrito de Pueblo Nuevo. / *Since 1972, includes the urban portion of the new district of Pueblo Nuevo.*
- <sup>k</sup> Comprende la parte urbana del distrito de Carmen Alto y desde 1961 incluye también a la parte urbana del nuevo distrito de San Juan Bautista. / *Includes the urban portion of the district of Carmen Alto; since 1961, also includes the urban portion of the new district of San Juan Bautista.*
- <sup>l</sup> Incluye a la parte urbana del distrito de Hualmay. Desde 1940 hasta 1981 pertenece a la provincia de Chancay y a partir de 1993 pertenece a la provincia de Huará. / *Includes the urban portion of the district of Hualmay. From 1940 to 1981, belonged to the province of Chancay, and since 1993 belongs to the province of Huará.*
- <sup>m</sup> En 1940 comprende la parte urbana de los antiguos distritos de Independencia y Restauración. En 1993 está formado por la población urbana de los distritos de Huará e Independencia. Este último es una subdivisión del anterior decretada en 1992. / *In 1940, comprised the urban portion of the former districts of Independencia and Restauración. In 1993, included the urban population of the districts of Huará and Independencia, which is a subdivision of Huará, in accordance with a 1992 decree.*

**Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

- <sup>a</sup> Incluye a la parte urbana del distrito de San Andrés. En 1993 incluye a la parte urbana de los distritos de San Clemente (subdivisión de los distritos de Pisco e Independencia en 1985) y Tupac Amaru Inca (subdivisión de los distritos de Pisco, San Andrés y Humay en 1986). / *Includes the urban portion of the district of San Andrés. In 1993, includes the urban portion of the districts of San Clemente (a subdivision of the districts of Pisco and Independencia in 1985) and Tupac Amaru Inca (a subdivision of the districts of Pisco, San Andrés and Humay in 1986).*
- <sup>b</sup> Comprende, a partir de 1961, la población de la parte urbana de los distritos de Chaupimarca y Yanacancha. En 1981, se agrega Simón Bolívar. En 1940 comprende la parte urbana del antiguo distrito de Fundación de Tinyahuarco. / *Since 1961, includes the population of the urban portion of the districts of Chaupimarca and Yanacancha. In 1981, Simón Bolívar was added. In 1940, includes the urban portion of the former district of Fundación de Tinyahuarco.*
- <sup>c</sup> Se conforma el conglomerado de La Arena a partir de La Unión y La Arena. / *Composed of the urban areas of La Unión and La Arena.*
- <sup>d</sup> En los censos de 1940 y 1961 corresponde al distrito de Rupa-Rupa, cuya ciudad capital era Tingo María. / *In the 1940 and 1961 censuses, corresponds to the district of Rupa-Rupa, the seat of which was Tingo María.*

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

- <sup>a</sup> En 1993 incluye a la parte urbana del distrito de Vista Alegre (subdivisión del distrito de Nazca en 1983). / *In 1993, includes the urban portion of the district of Vista Alegre (a subdivision of the district of Nazca in 1983).*
- <sup>b</sup> Se incluye en 2007 y corresponde a la parte urbana del distrito de Espinar. / *Was included in 2007, and corresponds to the urban portion of the district of Espinar.*
- <sup>c</sup> En 1981 se denomina Zaña. / *In 1981, was named Zaña.*

**Cuadro 29 / Table 29**  
**REPÚBLICA DOMINICANA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES**  
**DOMINICAN REPUBLIC: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES**  
**1950-2002**

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) / Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1960	1970	1981	1993	2002	1950- 1960	1960- 1970	1970- 1981	1981- 1993	1993- 2002	1950- 2002
1 000 000 y más (or over)	Santo Domingo <sup>a</sup>	181 553	369 980	668 507	1 313 172	1 609 966	2 148 261	7,1	6,3	6,1	1,7	3,2	4,7
Subtotal	1	181 553	369 980	668 507	1 313 172	1 609 966	2 148 261	7,1	6,3	6,1	1,7	3,2	4,7
500 000 - 999 999	Santiago de los Caballeros	56 558	85 640	155 240	260 371	365 463	507 418	4,1	6,3	4,7	2,9	3,6	4,2
Subtotal	1	56 558	85 640	155 240	260 371	365 463	507 418	4,1	6,3	4,7	2,9	3,6	4,2
100 000 - 499 999	San Pedro de Macoris	19 876	21 820	42 680	78 653	124 735	193 713	0,9	7,1	5,5	3,9	4,9	4,4
	La Romana	14 074	22 310	38 281	91 571	140 204	191 303	4,6	5,7	7,9	3,6	3,4	5,0
	San Cristóbal	9 723	16 580	26 332	58 520	88 605	137 422	5,3	4,9	7,2	3,5	4,8	5,1
	San Francisco de Macoris	16 083	27 050	44 271	64 906	108 485	122 179	5,2	5,2	3,5	4,4	1,3	3,9
	Puerto Plata <sup>a</sup>	14 843	18 530	32 080	45 348	89 423	112 036	2,2	5,8	3,1	5,8	2,5	3,9
	Higüey <sup>b</sup>	5 382	10 560	21 946	33 501	54 832	103 502	6,7	7,8	3,8	4,2	7,0	5,7
Subtotal	6	79 981	116 850	205 590	372 499	606 284	860 155	3,8	5,4	5,0	4,1	3,9	4,5
50 000 - 99 999	La Vega <sup>a</sup>	14 200	19 830	30 466	52 756	87 162	98 386	3,3	4,6	5,0	4,3	1,3	3,7
	Barahona	14 654	20 270	36 501	49 334	62 354	74 958	3,2	6,2	2,7	2,0	2,0	3,1
	Bonao <sup>b</sup>	4 723	12 090	20 744	45 161	69 672	72 821	9,4	5,7	7,1	3,7	0,5	5,2
	San Juan de la Maguana	9 920	21 630	34 049	48 308	61 690	70 969	7,8	4,8	3,2	2,1	1,5	3,8
	Bani	10 210	14 570	23 563	36 705	47 655	61 864	3,6	5,1	4,0	2,2	2,9	3,4
	Bajos de Haina <sup>c</sup>	2 061	6 180	10 489	33 135	69 260	61 400	11,0	5,6	10,4	6,3	-1,3	6,5
	Moca	9 589	14 710	22 350	31 176	50 449	59 174	4,3	4,4	3,0	4,1	1,8	3,5
	Azúa de Compostela	7 496	12 600	16 716	31 481	46 695	56 453	5,2	3,0	5,7	3,3	2,1	3,9
Subtotal	8	72 853	121 880	194 878	328 056	494 937	556 025	5,1	5,0	4,7	3,5	1,3	3,9
20 000 - 49 999	Mao <sup>a</sup>	6 611	17 550	25 667	33 527	43 229	47 828	9,8	4,0	2,4	2,2	1,1	3,8
	Cotui	2 312	4 540	7 653	16 688	42 500	42 115	6,7	5,5	7,1	7,9	-0,1	5,6
	Esperanza	535	4 430	10 404	15 622	34 073	41 189	21,1	9,1	3,7	6,6	2,1	8,3
	Villa Altagracia	1 982	4 210	11 797	20 890	27 671	36 791	7,5	10,9	5,2	2,4	3,1	5,6
	Hato mayor del Rey	...	...	...	...	25 467	34 006	...	...	...	...	3,2	...
	Nagua <sup>b</sup>	5 257	6 180	14 126	20 912	26 013	32 035	1,6	8,8	3,6	1,9	2,3	3,5
	Villa Bisono	...	2 630	5 582	14 343	19 608	29 723	...	8,0	8,6	2,7	4,6	...
	Jarabacoa	2 595	3 330	6 317	13 593	...	27 370	2,5	6,8	7,0	...	...	4,5
	Constanza	956	2 920	5 128	15 057	...	27 090	11,2	6,0	9,8	...	...	6,4
	Consuelo	...	...	...	...	...	25 034	...	...	...	...	...	...
	El Seibo	3 166	4 970	9 101	12 935	...	22 489	4,5	6,4	3,2	...	...	3,8
	Tamboril	...	2 740	4 299	9 782	17 832	21 939	...	4,8	7,5	5,1	2,3	...
	Las Matas de Farfán	1 821	3 250	8 001	12 341	...	21 271	5,8	9,6	3,9	...	...	4,7
	San José de Ocoa <sup>c</sup>	4 139	6 030	10 243	14 015	21 033	21 226	3,8	5,6	2,8	3,4	0,1	3,1
Subtotal	14	29 374	62 780	118 318	199 705	257 426	430 106	7,6	6,7	4,8	2,2	5,7	5,1
Total 20 000 y más (or over)	30	420 319	757 130	1 342 533	2 473 803	3 334 076	4 501 965	5,9	6,1	5,5	2,5	3,3	4,5

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Corresponde a toda la población de la zona urbana del Distrito Nacional. En 1950, la ciudad se denominaba Ciudad Trujillo y la unidad administrativa, Distrito de Santo Domingo. / Corresponds to the entire population of the urban area of National District. In 1950, the city was called Ciudad Trujillo and the administrative unit was called District of Santo Domingo.

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Se le conoce también como San Felipe de Puerto Plata. / Also known as San Felipe de Puerto Plata.

<sup>b</sup> Conocida también como Salvaleón de Higüey. / Also known as Salvaleón de Higüey.

**Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

<sup>a</sup> También se le conoce como Concepción de la Vega. / Also known as Concepción de la Vega.

<sup>b</sup> Aparece bajo el nombre de Monseñor Nouel en 1950 y 1960. En 1993 se incluye en la nueva provincia de Monseñor Nouel. / In 1950 and 1960, listed as Monseñor Nouel. In 1993 was included in the new Province of Monseñor Nouel.

<sup>c</sup> En 1950 correspondía a una sección municipal que, con posterioridad al censo, fue erigida en cabecera de distrito municipal y luego en municipio. / In 1950, corresponded to a municipal section which, after the date of the census, was raised to the status of municipal district seat, and later to municipio.

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Hasta 1960 se le conocía como ciudad de Valverde. / Up to 1960 was known as the city of Valverde.

<sup>b</sup> En 1950 se denominaba Julia Molina. / In 1950 was named Julia Molina.

<sup>c</sup> En los censos previos a 2002 aparece en la Provincia de Peravia. / In the censuses before that of 2002, was listed as the Province of Peravia.

**Cuadro 30 / Table 30**  
**URUGUAY: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES**  
**URUGUAY: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES**  
**1963-2004**

Rango / Size	Ciudades / Cities	Población / Population					Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per cent)				
		1963	1975	1985	1996	2004	1963- 1975	1975- 1985	1985- 1996	1996- 2004	1963- 2004
1 000 000 y más (or over)	Montevideo <sup>a</sup>	1 309 922	1 401 779	1 510 925	1 591 405	1 535 242	0,6	0,7	0,5	-0,4	0,4
Subtotal	1	1 309 922	1 401 779	1 510 925	1 591 405	1 535 242	0,6	0,7	0,5	-0,4	0,4
50 000 - 99 999	Salto <sup>a</sup>	58 941	74 473	81 350	93 702	99 938	2,0	0,8	1,3	0,8	1,3
	Paysandú <sup>b</sup>	57 448	69 544	77 313	86 191	87 361	1,6	1,0	1,0	0,2	1,0
	Maldonado <sup>c</sup>	20 179	31 079	46 486	67 871	73 934	3,7	3,9	3,6	1,0	3,2
	Rivera	41 048	48 780	57 316	62 873	64 426	1,5	1,5	0,9	0,3	1,1
	Tacuarembó <sup>d</sup>	29 131	38 967	40 853	46 378	51 936	2,5	0,5	1,2	1,4	1,4
Subtotal	6	242 084	302 177	345 585	403 904	428 173	1,9	1,3	1,5	0,7	1,4
20 000 - 49 999	Mercedes	32 460	34 512	36 702	39 322	42 032	0,5	0,6	0,7	0,8	0,6
	Artigas	24 412	29 211	35 119	40 249	41 687	1,5	1,8	1,3	0,4	1,3
	Minas	31 398	35 225	34 661	37 149	37 925	1,0	-0,2	0,7	0,3	0,5
	San José de Mayo <sup>a</sup>	26 432	28 746	32 106	35 134	36 922	0,7	1,1	0,9	0,6	0,8
	Durazno <sup>b</sup>	23 604	27 422	29 206	31 852	34 909	1,3	0,6	0,8	1,1	1,0
	Florida	22 964	25 374	28 445	31 595	32 128	0,9	1,1	1,0	0,2	0,8
	Treinta y Tres <sup>c</sup>	21 986	24 083	25 757	27 367	26 767	0,8	0,6	0,6	-0,3	0,5
	Rocha <sup>c</sup>	19 335	21 502	24 015	26 021	25 538	0,9	1,1	0,8	-0,2	0,7
	San Carlos	13 457	16 925	19 878	24 030	24 771	2,0	1,5	1,8	0,4	1,5
	Fray Bentos	17 724	20 116	19 862	21 960	23 122	1,1	-0,1	0,9	0,6	0,7
Subtotal	12	262 090	297 759	323 225	356 910	368 497	1,1	0,8	0,9	0,4	0,8
Total 20 000 y más (or over)	19	1 814 096	2 001 715	2 179 735	2 352 219	2 331 912	0,8	0,8	0,7	-0,1	0,6

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/)

**Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants**

<sup>a</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Montevideo, constituida por la población urbana del departamento homónimo y por las localidades de: Las Piedras, Pando, La Paz, Progreso, Juan Antonio Artigas, Paso de Carrasco, Camino a Maldonado Km 22 5, Solymar, Villa Crespo y San Andrés, Paso del Andalúz, Parque Carrasco, Colonia Nicolich, Lagomar, Sauce, Joaquín Suárez, San José de Carrasco, Lomas de Solymar, Toledo, Barra de Carrasco, Shangrilá, Villa Aeroparque, Villa San José, Aeropuerto Nacional de Carrasco e Instituto Adventista, todas del departamento de Canelones / *Corresponds to the Metropolitan Area of Montevideo, made up of the urban population of the Department of the same name and the localities of: Las Piedras, Pando, La Paz, Progreso, Juan Antonio Artigas, Paso de Carrasco, Camino a Maldonado Km 22 5, Solymar, Villa Crespo and San Andrés, Paso del Andalúz, Parque Carrasco, Colonia Nicolich, Lagomar, Sauce, Joaquín Suárez, José de Carrasco, Lomas de Solymar, Toledo, Barra de Carrasco, Shangrilá, Villa Aeroparque, Villa San José, Aeropuerto Nacional de Carrasco, and Instituto Adventista, all of the Department of Canelones*

**Ciudades de 50 000 a 99 999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Incluye al centro poblado de San Antonio / *Includes the population centre of San Antonio*

<sup>b</sup> Incluye a las localidades de Nuevo Paysandú, San Félix y Casablanca. A partir de 1975 comprende, además, la zona de chacras de Paysandú / *Includes the localities of Nuevo Paysandú, San Félix and Casablanca. As from 1975, also includes the area of Chacras de Paysandú*

<sup>c</sup> Incluye a las localidades de Punta del Este, Pinares-Las Delicias, San Rafael-El Placer, Punta Ballena, El Tesoro y La Barra / *Includes the localities of Punta del Este, Pinares-Las Delicias, San Rafael-El Placer, Punta Ballena, El Tesoro, and La Barra*

<sup>d</sup> Incluye a las localidades de La Aldea, La Pedrera y Paso Bonilla / *Includes the localities of La Aldea, La Pedrera and Paso Bonilla*

<sup>e</sup> Hasta 1985, incluye al caserío Paso de las Tropas / *Up to 1985, includes the hamlet of Paso de las Tropas*

**Ciudades de 20 000 a 49 999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>a</sup> Incluye al centro poblado de Raigón / *Includes the population centre of Raigón*

<sup>b</sup> Incluye a la población del centro poblado de Santa Bernardina / *Includes the population of the population centre of Santa Bernardina*

<sup>c</sup> Incluye al centro poblado de Villa Sara / *Includes the population centre of Villa Sara*

Cuadro 31 / Table 31

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES  
 BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES  
 1950-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1961	1971	1981	1990	2001	1950- 1961	1961- 1971	1971- 1981	1981- 1990	1990- 2001	1950- 2001
1 000 000 y más (or over)	Caracas <sup>a</sup>	712 098	1 371 918	2 183 935	2 640 013	2 771 556	2 876 858	6,4	4,8	1,9	0,5	0,3	2,7
	Maracaibo <sup>b</sup>	287 969	495 431	700 161	962 014	1 317 373	1 788 615	5,3	3,6	3,2	3,5	2,8	3,6
	Valencia <sup>c</sup>	128 967	221 008	450 832	759 245	1 065 681	1 443 853	5,3	7,4	5,2	3,8	2,8	4,7
Subtotal	3	1 129 034	2 088 357	3 334 928	4 361 272	5 154 610	6 109 326	6,0	4,8	2,7	1,9	1,5	3,3
500 000 - 999 999	Barquisimeto <sup>a</sup>	125 893	225 479	371 270	566 687	743 099	977 493	5,7	5,2	4,2	3,0	2,5	4,0
	Maracay <sup>b</sup>	91 606	174 709	356 742	599 238	772 194	917 188	6,3	7,4	5,2	2,8	1,6	4,5
	Ciudad Guayana <sup>c</sup>	5 358	32 444	152 575	325 017	465 738	619 784	17,6	16,0	7,6	4,0	2,6	9,3
Subtotal	4	283 600	549 566	1 075 588	1 794 742	2 372 793	3 065 593	6,5	6,9	5,1	3,1	2,3	4,7
100 000 - 499 999	Maturín	25 067	54 362	98 188	154 976	213 547	347 375	7,6	6,1	4,6	3,6	4,4	5,2
	San Cristóbal	68 882	114 411	171 056	223 603	251 456	325 262	5,0	4,2	2,7	1,3	2,3	3,1
	Guarenas- Guatire <sup>2</sup>	9 656	23 456	51 978	139 569	212 168	307 574	8,7	8,2	9,9	4,7	3,4	6,8
	Ciudad Bolívar <sup>3</sup>	34 412	68 919	110 836	194 048	243 941	306 216	6,8	4,9	5,6	2,5	2,1	4,3
	Mérida <sup>4</sup>	28 829	53 013	95 649	163 620	212 826	273 947	5,9	6,1	5,4	2,9	2,3	4,4
	Cumaná <sup>5</sup>	46 312	69 937	119 751	179 814	212 432	271 783	4,0	5,6	4,1	1,9	2,2	3,5
	Cabimas <sup>6</sup>	50 744	101 657	135 528	171 705	206 169	254 609	6,8	3,0	2,4	2,0	1,9	3,2
	Acarigua-Araure <sup>7</sup>	21 934	42 999	79 209	133 409	171 850	237 050	6,6	6,3	5,2	2,8	2,9	4,7
	Barinas	8 635	25 748	56 329	110 462	153 630	228 349	10,7	8,1	6,8	3,7	3,6	6,4
	Punto Fijo <sup>8</sup>	24 107	52 809	100 468	131 196	161 362	219 455	7,7	6,6	2,7	2,3	2,8	4,3
	Puerto Cabello- Morón <sup>9</sup>	36 786	61 727	94 259	137 165	174 056	213 482	5,1	4,4	3,8	2,6	1,8	3,5
	El Tigre-San José de Guanipa <sup>10</sup>	29 915	62 707	72 331	109 284	135 667	211 816	7,2	1,5	4,1	2,4	4,0	3,8
	Lagunillas <sup>11</sup>	12 279	68 237	100 979	101 236	124 902	197 826	16,7	4,1	0,0	2,3	4,2	5,5
	Los Teques <sup>12</sup>	17 244	37 357	64 974	115 961	145 565	188 166	7,5	5,7	5,8	2,5	2,3	4,7
	Litoral Central <sup>13</sup>	65 614	116 633	180 474	223 051	245 154	184 948	5,6	4,5	2,1	1,1	-2,6	2,0
	Coro <sup>14</sup>	31 427	50 469	75 813	107 638	142 354	184 553	4,6	4,2	3,5	3,1	2,4	3,5
	Valera <sup>15</sup>	24 871	53 859	87 675	115 468	132 534	135 185	7,5	5,0	2,8	1,5	0,2	3,3
	Santa Teresa	4 404	6 958	10 220	34 460	88 865	126 898	4,5	4,0	12,2	10,5	3,2	6,6
	San Felipe <sup>16</sup>	21 248	33 477	49 802	70 164	84 673	124 354	4,4	4,1	3,4	2,1	3,5	3,5
	Carúpano <sup>17</sup>	30 395	38 197	55 858	78 203	92 307	122 195	2,2	3,9	3,4	1,8	2,5	2,7
	Guanare	8 143	18 452	34 148	64 025	84 904	120 427	8,0	6,4	6,3	3,1	3,2	5,3
	Porlamar- Pampatar <sup>18</sup>	18 642	26 726	38 226	63 190	85 724	119 934	3,5	3,7	5,0	3,4	3,0	3,7
	La Victoria <sup>19</sup>	14 805	27 350	51 120	93 031	104 995	112 172	6,0	6,5	6,0	1,3	0,6	4,0
	Calabozo	4 712	15 739	38 360	61 995	79 578	102 954	11,8	9,2	4,8	2,8	2,3	6,1
	Cúa	3 414	5 567	9 953	23 590	62 836	100 069	4,8	6,0	8,7	10,9	4,2	6,6
Subtotal	25	642 477	1 230 766	1 983 184	3 000 863	3 823 495	5 016 599	6,3	4,9	4,2	2,7	2,5	4,0
50 000 - 99 999	San Fernando de Apure	13 341	24 470	38 960	57 308	72 716	97 607	5,9	4,8	3,9	2,6	2,7	3,9
	San Juan de los Morros	13 764	28 556	38 265	57 219	67 791	96 647	7,1	3,0	4,0	1,9	3,2	3,8
	Anaco	2 842	23 105	29 003	43 607	61 386	95 265	20,4	2,3	4,1	3,8	4,0	6,9
	Ocumare del Tuy	9 549	15 006	24 229	40 666	76 880	93 276	4,4	4,9	5,2	7,1	1,8	4,5
	Carora	12 450	23 227	36 115	58 694	70 715	90 576	6,1	4,6	4,9	2,1	2,2	3,9
	Valle de la Pascua	12 704	24 308	36 809	55 761	67 100	88 482	6,3	4,3	4,2	2,1	2,5	3,8
	Santa Lucía	3 732	4 365	5 773	12 797	37 027	82 828	1,5	2,9	8,0	11,8	7,3	6,1
	Charallave	2 178	4 894	7 596	29 410	54 939	75 496	7,9	4,5	13,6	6,9	2,9	7,0
	San Carlos	7 242	11 934	21 029	37 892	50 708	72 710	4,9	5,9	5,9	3,2	3,3	4,5
	Úpata	6 999	12 717	22 793	33 238	41 056	71 578	5,8	6,0	3,8	2,3	5,0	4,6
	Yaritagua	6 747	14 740	21 363	31 936	48 433	70 320	7,6	3,8	4,0	4,6	3,4	4,6
	Villa de Cura	10 348	19 945	27 832	39 228	51 096	69 719	6,4	3,4	3,4	2,9	2,8	3,7
	Tinaquillo	5 726	8 142	12 015	28 168	43 427	67 975	3,4	4,0	8,5	4,8	4,1	4,9
	Tucupita	8 172	9 922	21 417	27 299	41 117	66 830	1,9	7,9	2,4	4,6	4,4	4,1
	El Vigía	1 688	8 874	20 970	40 753	47 784	66 143	16,2	8,9	6,7	1,8	2,9	7,2
	Puerto Ayacucho (Platanillal)	2 991	5 465	10 417	28 248	36 107	62 073	5,9	6,7	10,0	2,7	4,9	6,0
	Mariara <sup>1</sup>	3 472	7 432	24 284	47 242	48 774	61 860	7,4	12,2	6,7	0,4	2,2	5,7
Guigüe	5 265	9 842	18 067	27 662	41 609	60 051	6,1	6,3	4,3	4,5	3,3	4,8	



Cuadro 31 (continuación 1) / Table 31 (continued 1)

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES  
 BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES  
 1950-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)					
		1950	1961	1971	1981	1990	2001	1950- 1961	1961- 1971	1971- 1981	1981- 1990	1990- 2001	1950- 2001
50 000 - 99 999	Rubio	9 120	11 774	19 156	30 399	37 913	58 037	2,5	5,0	4,6	2,5	3,9	3,6
	Machiques	6 923	11 115	18 898	27 242	38 613	54 607	4,6	5,5	3,7	3,9	3,1	4,1
	Villa del Rosario	3 364	10 442	17 491	23 914	36 077	51 333	11,1	5,3	3,1	4,6	3,2	5,3
Subtotal	21	148 617	290 275	472 482	778 683	1 071 268	1 553 413	6,5	5,0	5,0	3,5	3,4	4,6
20 000 - 49 999	Chivacoa	7 121	12 871	19 210	27 500	34 041	46 888	5,8	4,1	3,6	2,4	2,9	3,7
	Santa Barbara	17 178	18 637	13 803	11 893	...	45 479	0,8	3,1	1,5	...	...	5,9
	El Tocuyo	5 586	14 560	19 351	22 854	31 785	44 682	9,3	2,9	1,7	3,7	3,1	4,1
	Puertos de Altagracia (Altagracia)	3 959	7 362	11 116	17 278	27 459	43 431	6,1	4,3	4,4	5,1	4,2	4,7
	Altagracia de Orituco	7 413	13 013	18 717	31 582	34 798	43 377	5,5	3,8	5,2	1,1	2,0	3,5
	Trujillo <sup>1</sup>	11 773	18 957	25 921	31 774	33 241	41 862	4,6	3,2	2,0	0,5	2,1	2,5
	Zaraza	5 780	10 084	15 480	24 562	30 181	41 533	5,4	4,4	4,6	2,3	2,9	3,9
	Cantaura	6 562	14 068	15 839	21 236	24 186	41 498	7,4	1,2	2,9	1,4	4,9	3,6
	San Josecito	...	80	139	2 106	19 302	41 491	...	5,7	27,3	24,6	6,9	...
	Punta de Mata	5 244	6 525	7 777	12 452	16 524	40 633	2,1	1,8	4,7	3,1	8,2	4,0
	Boconó <sup>2</sup>	5 779	10 430	15 915	10 800	30 121	40 167	5,8	4,4	-3,9	11,4	2,6	3,8
	San Carlos del Zulia	7 126	14 480	26 762	30 658	39 859	38 495	6,9	6,3	1,4	2,9	-0,3	3,3
	San Juan de Colón	5 874	8 914	16 615	23 447	28 801	38 291	4,1	6,4	3,5	2,3	2,6	3,7
	San Mateo	4 194	11 346	17 389	22 841	31 178	37 960	9,7	4,4	2,7	3,5	1,8	4,3
	Socopó	...	70	1 380	11 917	18 280	36 689	...	30,8	21,6	4,8	6,3	...
	San Antonio del Táchira	9 533	14 247	20 342	26 939	29 475	36 276	3,9	3,7	2,8	1,0	1,9	2,6
	Biruaca	615	631	2 266	4 908	14 586	35 457	0,3	13,2	7,8	12,1	8,1	8,0
	Quibor	3 742	7 046	12 216	22 553	28 683	35 009	6,2	5,7	6,2	2,7	1,8	4,4
	Caripito <sup>3</sup>	15 781	21 598	19 053	18 172	19 630	34 777	3,1	-1,3	-0,5	0,9	5,2	1,6
	Las Tejerías	1 784	4 067	9 365	14 641	23 819	33 507	8,0	8,6	4,5	5,4	3,1	5,8
	Guasdualito	3 211	4 586	7 793	11 791	21 183	32 736	3,5	5,5	4,2	6,5	3,9	4,6
	Villa Rosa <sup>4</sup>	...	...	...	10 849	23 323	32 687	...	...	...	8,5	3,1	...
	Palmira	1 156	2 780	8 243	6 983	11 533	32 461	8,6	11,2	-1,7	5,6	9,4	6,5
	Villa Bruzual	3 859	10 278	14 003	22 259	25 988	32 423	9,6	3,2	4,7	1,7	2,0	4,2
	Rosario de Paya	70	96	491	1 777	...	32 185	3,1	16,9	12,9	...	...	12,0
	La Sierrita	1 165	1 769	1 416	1 693	...	31 939	4,1	-2,3	1,8	...	...	6,5
	San Juan Bautista	425	470	1 568	11 635	17 237	31 425	1,0	12,4	20,1	4,4	5,4	8,4
	La Fría	1 377	4 771	8 134	16 340	20 727	31 022	12,1	5,5	7,0	2,6	3,7	6,1
	Nirgua	4 827	7 371	11 918	17 539	21 474	29 760	4,1	5,0	3,9	2,2	3,0	3,6
	Albarico	1 160	1 653	2 830	13 355	16 524	29 749	3,5	5,6	15,6	2,4	5,3	6,4
	Ureña	2 264	4 570	7 786	12 983	17 910	29 358	6,9	5,5	5,1	3,6	4,5	5,0
	Barinitas	3 494	7 208	9 644	15 228	20 780	29 028	7,1	3,0	4,6	3,5	3,0	4,2
	Caicara del Orinoco	1 764	3 281	6 867	12 522	18 982	28 515	6,1	7,6	6,0	4,6	3,7	5,5
Pariaguán	4 507	6 236	8 173	15 011	17 064	28 501	3,2	2,8	6,1	1,4	4,6	3,6	
Zuata	...	1 350	948	3 564	12 878	26 789	...	-3,7	13,3	14,3	6,6	...	
Araira	971	1 479	1 157	2 129	6 676	26 700	4,1	-2,5	6,1	12,7	12,6	6,5	
Ciudad Bolívar	838	2 080	4 864	9 919	13 778	26 131	8,9	8,8	7,1	3,7	5,8	6,7	
Cariaco	2 968	4 281	6 549	9 427	14 028	26 064	3,6	4,4	3,7	4,4	5,6	4,3	
Temblador	1 539	2 041	5 380	10 515	13 449	25 852	2,8	10,0	6,7	2,7	5,9	5,5	
San Francisco de Yare	993	1 584	2 773	5 152	21 624	25 011	4,6	5,8	6,2	15,9	1,3	6,3	
Bejuma	4 638	7 340	10 293	14 763	19 320	24 984	4,5	3,5	3,6	3,0	2,3	3,3	
Santa Bárbara	1 307	3 063	6 155	13 257	17 271	24 575	8,3	7,2	7,7	2,9	3,2	5,8	
La Grita	6 509	7 866	9 954	13 732	16 413	24 288	1,8	2,4	3,2	2,0	3,6	2,6	
Tinaco	2 032	4 485	7 263	11 797	17 617	23 970	7,7	5,0	4,9	4,5	2,8	4,8	
Güiría	7 367	11 061	13 905	14 197	19 524	23 924	4,0	2,4	0,2	3,5	1,8	2,3	
Duaca	4 093	5 771	7 519	12 785	16 414	23 534	3,4	2,7	5,3	2,8	3,3	3,4	
La Asunción	4 510	5 517	6 334	10 375	16 552	23 097	2,0	1,4	5,0	5,2	3,0	3,2	
Miranda	3 711	5 672	8 381	11 852	15 475	22 784	4,1	4,0	3,5	3,0	3,5	3,6	
Santa Ana	2 768	3 677	5 116	8 344	13 984	22 641	2,8	3,4	4,9	5,7	4,4	4,1	
Píritu	2 613	4 879	8 128	12 715	16 494	22 380	6,1	5,3	4,5	2,9	2,8	4,2	

Cuadro 31 (continuación 2) / Table 31 (continued 2)

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: POBLACIÓN CENSADA Y TASA MEDIA ANUAL DE CRECIMIENTO, SEGÚN CIUDADES  
 BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: POPULATION ENUMERATED AND ANNUAL AVERAGE GROWTH RATES, BY CITIES  
 1950-2001

Rango / Size	Ciudades / City	Población / Population						Tasa anual de crecimiento (por 100 habitantes) Annual growth rate (per 100 inhabitants)						
		1950	1961	1971	1981	1990	2001	1950- 1961	1961- 1971	1971- 1981	1981- 1990	1990- 2001	1950- 2001	
	Las Mercedes	...	...	...	...	...	22 334	...	...	...	...	...	...	
	Higuerote	2 886	3 852	5 008	7 264	9 836	21 514	2,8	2,7	3,7	3,4	7,1	3,9	
	Puerto Cumarebo	5 197	8 029	10 064	12 712	15 887	20 913	4,2	2,3	2,3	2,5	2,5	2,7	
	Tucupido	5 511	7 016	9 522	12 725	15 457	20 875	2,4	3,2	2,9	2,2	2,7	2,6	
	Caja Seca	180	913	3 023	10 135	12 897	20 790	15,8	12,4	12,1	2,7	4,3	9,3	
	Sabaneta	912	1 997	4 680	7 556	10 982	20 598	7,6	8,8	4,8	4,2	5,7	6,1	
20 000 - 49 999	La Blanca (12 de Octubre)	...	...	...	...	6 938	20 567	...	...	...	...	9,8	...	
	La Plaza de Paraguachí	527	512	506	4 258	13 756	20 325	-0,3	-0,1	21,4	13,0	3,5	7,2	
	Aragua de Barcelona	5 286	8 241	9 107	14 985	16 191	20 266	4,3	1,0	5,0	0,9	2,0	2,6	
	Punta de Piedras	1 959	2 342	2 826	4 058	10 408	20 238	1,7	1,9	3,6	10,5	6,0	4,6	
	El Sombrero	2 947	5 712	8 373	12 193	15 809	20 177	6,5	3,9	3,8	2,9	2,2	3,8	
	Achaguas	658	1 934	4 633	7 840	13 876	20 095	10,5	9,0	5,3	6,3	3,4	6,7	
	Subtotal	210 065	358 112	526 180	806 434	1 142 208	1 870 707	5,2	3,7	4,2	3,7	4,5	4,1	
	Total 20 000 y más (or over)	115	2 413 793	4 517 076	7 392 362	10 741 994	13 564 374	17 615 638	6,1	4,9	3,7	2,6	2,4	3,9

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] www.eclac.cl/ceclade/depualc/

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] www.eclac.cl/ceclade/depualc/

Ciudades de un millón de habitantes y más / Cities with one million or more inhabitants

<sup>1</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Caracas, que está constituida por el municipio de Libertador en el Distrito Federal, el municipio de Sucre en el estado de Miranda y las parroquias de Carrizal (municipio de J M Álvarez), Cecilio Acosta (municipio de Guaicaipuro) y San Antonio (municipio de Las Salinas) en el estado de Miranda. Comprende la población total de las entidades mencionadas. Según una delimitación anterior, establecida por Decreto del 13 de octubre de 1950, el Área Metropolitana de Caracas estaba integrada por las parroquias del departamento de Libertador en el Distrito Federal (exceptuándose la parroquia foránea de Macarao y la parte rural de la parroquia de Sucre), el municipio de Chacao y los segmentos urbanos de los municipios de Baruta (municipio homónimo) y El Hatillo (municipio del mismo nombre), todos ellos en el estado de Miranda. En 1990 el municipio de Sucre contiene a Leoncio Martínez y Petare, además de otras localidades pobladas (antes de 1990 estas dos parroquias - municipios en la división administrativa anterior- eran consideradas como entidades individuales). Con anterioridad al censo de 1990, Sucre está compuesto solo por estas dos entidades urbanas. / Corresponds to the Metropolitan Area of Caracas, which is made up of the municipio of El Libertador in the Federal District, the municipio of Sucre in the State of Miranda, and the parishes of Carrizal (municipio de J M Álvarez), Cecilio Acosta (municipio de Guaicaipuro), and San Antonio (municipio de Las Salinas) in the State of Miranda. It includes the total population of the entities in question. According to a previous delimitation, established under Decree 13 10 50, the Metropolitan Area of Caracas was made up of the parishes of the Department of El Libertador in the Federal District (except for the parish of Macarao and the rural portion of the parish of Sucre), the municipio of Chacao, and the urban portions of the municipios of Baruta (municipio of the same name) and El Hatillo (municipio of the same name), all in the State of Miranda. In 1990, the municipio of Sucre included Leoncio Martínez and Petare, as well as other localities (before 1990 these two parishes - "municipios", under the previous administrative division - were considered individual entities). Before the 1990 census, Sucre was composed only of these two urban entities.

<sup>2</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Maracaibo, que está integrada por la población total de las parroquias de Bolívar, Coquivaca, Cristo de Aranza, Chiquinquirá, Santa Bárbara (hasta antes de 1990, donde no se encontró la cifra), Santa Lucía, Cacique Mara y San Francisco, además de Caracciolo Parra Pérez, Cecilio Acosta, Domitila Flores, Francisco Eugenio Bustamante, Francisco Ochoa, Idelfonso Vásquez, Juana de Ávila, Luis Hurtado Figueroa, Marcial Hernández, Olegario Villalobos y Raúl Leoni que se agregan en 1990. De todos es cabecera de ciudad de Maracaibo y todos pertenecen al municipio homónimo. Comprende, además, la población de las ciudades y centros poblados de Los Teques (La Concepción), cabecera del municipio de Jesús Enrique Lossada, Santa Cruz y Las Cruces, del municipio de Mara, El Carmelo, Potrerito, Concepción, Chiquirina (que en 1990 está incluida en la localidad de Concepción) y Palmarejo del municipio de La Cañada de Urdaneta. Los datos del municipio de Cacique Mara correspondientes a 1950 y 1961 se refieren solo a la población de las ciudades de Maracaibo y Los Teques, por cuanto, según su antigua delimitación, ese municipio incluía el territorio de lo que, a partir de 1966, pasó a constituir el nuevo municipio de Jesús Enrique Lossada. / Corresponds to the Metropolitan Area of Maracaibo, which is made up of the parishes of Bolívar, Coquivaca, Cristo de Aranza, Chiquinquirá, Santa Bárbara (before 1990, when no data were given), Santa Lucía, Cacique Mara and San Francisco, as well as Caracciolo Parra Pérez, Cecilio Acosta, Domitila Flores, Francisco Eugenio Bustamante, Francisco Ochoa, Idelfonso Vásquez, Juana de Ávila, Luis Hurtado Figueroa, Manuel Dagnino, Marcial Hernández, Olegario Villalobos and Raúl Leoni, which were incorporated in 1990. The capital of all these parishes is the city of Maracaibo, and they belong to the municipio of the same name. Also includes the cities and population centres of Los Teques (La Concepción), which is the capital of the municipio of Jesús Enrique Lossada; Santa Cruz and Las Cruces, of the municipio of Mara; El Carmelo, Potrerito, Concepción, Chiquirina (which was included in the locality of Concepción in 1990); and Palmarejo, of the municipio of La Cañada de Urdaneta. The 1950 and 1961 data on the municipio of Cacique Mará refer only to the Maracaibo and Los Teques because, under the old delimitation, Cacique Mará included the territory of what, as from 1966, became the new municipio of Jesús Enrique Lossada.

<sup>3</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Valencia, que está integrada por la población total de las parroquias de Candelaria, Catedral, El Socorro, Los Guayos, Miguel Peña, Naguanagua, San Blas, San Diego, San José, Santa Rosa, Tocuyito, Urdaneta y, en 1990, Independencia, de los cuales es cabecera la ciudad de Valencia (en el municipio de Valencia). Comprende también la población de las ciudades de Guacara (del municipio homónimo), Tacarigua (del municipio Carlos Arévalo), San Joaquín (del municipio con el mismo nombre) y Aguas Calientes (del municipio de Diego Ibarra). El municipio de Urdaneta fue formado en 1972 con parte del antiguo municipio de San Blas y el de Miguel Peña fue establecido en el mismo año con parte del antiguo municipio de Candelaria. El municipio de Tacarigua fue formado en 1966, con parte del antiguo municipio de Guigue. En los datos de 1950 y 1961 solo se consideró a la población de la ciudad de Valencia en los municipios de Candelaria y Tocuyito. / Corresponds to the Metropolitan Area of Valencia, which is made up of the parishes of Candelaria, Catedral, El Socorro, Los Guayos, Miguel Peña, Naguanagua, San Blas, San Diego, San José, Santa Rosa, Tocuyito, Urdaneta and, as from 1990, Independencia, of which the seat is Valencia (in the municipio of Valencia); also includes the cities of Guacara (of the municipio of the same name), Tacarigua (in the municipio of Carlos Arévalo), San Joaquín (in the municipio of the same name) and Aguas Calientes (in the municipio of Diego Ibarra). The municipio of Urdaneta was formed in 1972 with part of the former municipio of San Blas, and the municipio of Miguel Peña was established in the same year with part of the municipio of Candelaria. The municipio of Tacarigua was formed in 1966 with part of the former municipio of Guigue. The data for the 1950 and 1961 censuses only took account of the city of Valencia in the municipios of Candelaria and Tocuyito.

Ciudades de 500 000 a 999 999 habitantes / Cities with 500,000 to 999,999 inhabitants

<sup>1</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Barquisimeto, que comprende a la población total de las parroquias de Catedral, Concepción, El Cuji, Juan Villegas, Santa Rosa, Tamaca (que hasta antes de 1990 solo era una localidad) y Unión, pertenecientes al municipio de Iribarren de las cuales Barquisimeto es cabecera. Además comprende la población total de la parroquia de Cabudare y de los centros poblados de Rastrojos, La Piedad y El Naranjillo, del municipio de Palavicino. El municipio de Unión fue formado en 1965.

con parte del antiguo municipio de Concepción Para el censo de 1971, el centro poblado de El Cuji fue incluido en el área urbana de la ciudad de Barquisimeto, mientras que Tamaca se incluyó en otro centro poblado No existe información individual de estos En 1990 se considera a La Piedad y El Naranjillo como centros poblados Las poblaciones de El Cuji y Tamaca no se consideran par antes de 1981 por ser mínimas / *Corresponds to the Metropolitan Area of Barquisimeto, which comprises the total population of the parishes of Catedral, Concepción, El Cuji, Juan Villegas, Santa Rosa, Tamaca (which was classified as a locality until before the 1990 census) and Unión, of which Barquisimeto is the seat, in the municipio of Iribarren Also includes the total population of the parish of Cabudare and of the population centres of Rastrojos, La Piedad and El Naranjillo, in the municipio of Palavicino The municipio of Unión was formed in 1965 with part of the former municipio of Concepción For the 1971 census, the population centre of El Cuji was included in the urban area of the city of Barquisimeto, while Tamaca was included in that of another population centre No specific information is available for these centres In 1990 La Piedad and El Naranjillo were considered a single population centre Cuji and Tamaca were considered too small to be taken into account before 1981*

<sup>2</sup> Corresponde al Área Metropolitana de Maracay, que está integrada por la población total de los municipios de Crespo, Páez (que posiblemente están incluidos en B Iragorri en el año 1990) y Briceño Iragorri, de los cuales es cabecera la ciudad de Maracay Comprende también la población de las ciudades de Turmero (municipio de Santiago Mariño), Cagua (municipio de Sucre), Palo Negro (Municipio del Libertador) y Santa Cruz (municipio de José Ángel Lamas) En 1990, se agregan las ciudades de 19 de Abril y Santa Rita (del municipio Santiago Mariño) El municipio de Briceño Iragorri fue establecido en 1962, con parte del antiguo municipio de Páez y comprende la ciudad de El Limón que integra el aglomerado urbano de Maracay También incluye a la población de la ciudad de Bella Vista (en el municipio de Sucre) que en los censos anteriores a 1981 era considerada como parte de la de Cagua / *Corresponds to the Metropolitan Area of Maracay, which is made up of the municipios of Crespo, Páez (which were possibly included in B Iragorri in 1990) and Briceño Iragorri, of which the seat is the city of Maracay; also includes the cities of Turmero (municipio of Santiago Mariño), Cagua (municipio of Sucre), Palo Negro (municipio of El Libertador) and Santa Cruz (municipio of José Ángel Lamas) In 1990, 19 de Abril and Santa Rita (in the municipio Santiago Mariño) were incorporated The municipio of Briceño Iragorri was created in 1962 with part of the former municipio of Páez and includes the city of El Limón, which is within the urban area of Maracay It also includes the city of Bella Vista (in the municipio of Sucre), which was considered part of the city of Cagua in censuses before 1981*

<sup>3</sup> Corresponde a la población total del municipio de Caroní, cuya capital es conocida como San Félix de Guayana o Ciudad Guayana Esta última fue fundada en 1961 (30-VII) por resolución de la Asamblea Legislativa del Estado de Bolívar de conformidad con una decisión del Gobierno Federal en términos de promover el desarrollo de la industria básica (siderurgia, aluminio e hidroeléctricidad) La nueva ciudad planeada se basó en la integración de las localidades de San Félix, Puerto Ordaz, Matanzas y Castillito y recibió la designación de Ciudad Santo Tomé de Guayana, en homenaje al asentamiento español originario de Santo Tomé, que fuera fundado en 1576 y más tarde abandonado El Distrito de Caroní, formado en 1961 con parte del antiguo municipio de Ciudad Bolívar, comprende otras localidades menores que se encuentran estrechamente vinculadas con Ciudad Guayana En 1995 se segregó el Municipio Caroní y por lo tanto la población urbana de la ciudad Guayana se distribuye entre las parroquias de Cachamay, Chirica, Dalla Costa, Once de Abril, Simón Bolívar, Unare, Universidad y Vista al Sol / *Corresponds to the total population of the municipio of Caroní, whose capital is known as San Félix de Guayana or Ciudad Guayana The latter was founded on 30 July 1961 by a resolution of the Legislative Assembly of the State of Bolívar, in accordance with a Federal Government decision aimed at promoting the development of basic industry (iron and steel, aluminium and hydro-electricity) The new city thus incorporated the localities of San Félix, Puerto Ordaz, Matanzas and Castillito, and was named Ciudad Santo Tomé de Guayana, after the original Spanish settlement of Santo Tomé, which was founded in 1576 but later abandoned The district of Caroní, formed in 1961 with part of the former municipio of Ciudad Bolívar, includes some other smaller localities closely linked with Ciudad Guayana In 1985, the municipio of Caroní became a separate entity, and the urban population of Ciudad Guayana is distributed among the parishes of Cachamay, Chirica, Dalla Costa, Once de Abril, Simón Bolívar, Unare, Universidad and Vista al Sol*

<sup>4</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población total de las parroquias de El Carmen (cuya capital es Barcelona), y del resto de la ciudad de Barcelona en la parroquia de San Cristóbal (ambas en el municipio de Bolívar), de las ciudades de El Morro de Barcelona, posiblemente absorbida por Barcelona en 1990, Guanta (del municipio de Guanta), Pozuelos y Puerto La Cruz (del municipio de Sotillo) La ciudad de El Morro de Barcelona pertenecía anteriormente al municipio de El Carmen hasta su constitución como cabecera autónoma en 1953 En 1990, Pozuelos es absorbida por Puerto La Cruz / *Corresponds to the urban area made up of the parishes of El Carmen (the seat of which is Barcelona) and the rest of the city of Barcelona in the parish of San Cristóbal (both in the municipio of Bolívar), and El Morro de Barcelona, which may have been included with Barcelona in 1990, Guante (of the municipio of Guante), and Pozuelos and Puerto La Cruz (of the municipio of Sotillo) El Morro de Barcelona belonged to the municipio of El Carmen until it was designated a municipal seat in 1953 In 1990, Pozuelos was absorbed by Puerto La Cruz*

**Ciudades de 100 000 a 499 999 habitantes / Cities with 100,000 to 499,999 inhabitants**

<sup>1</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población total de las parroquias de Pedro María Morantes y San Juan Bautista, del municipio de San Cristóbal, de los cuales es capital la ciudad de San Cristóbal Incluye también a la población de esta ciudad que se encuentra en las parroquias de La Concordia y San Sebastián, así como a la ciudad de Tariba, en el municipio de Cárdenas El municipio de La Concordia fue creado en 1954 con parte del antiguo municipio de San Sebastián y la ciudad de San Cristóbal es la cabecera de ambos / *Corresponds to the urban area made up of the parishes of Pedro María Morantes and San Juan Bautista, in the municipio of San Cristóbal, the seat of which is San Cristóbal Also includes the population of this city in the parishes of La Concordia and San Sebastián, as well as the population of the city of Tariba in the municipio of Cárdenas The municipio of La Concordia was formed in 1954 with part of the former municipio of San Sebastián, and the seat of both these municipios is the city of San Cristóbal*

<sup>2</sup> Corresponde al aglomerado conformado por las ciudades de Guarenas y Guatire, cabeceras de los municipios de Plaza y Zamora, respectivamente, en el estado de Miranda Comprende la población total de ambas ciudades Todavía en 1950, la ciudad de Guatire tenía más población que su congénere de Guarenas, posiciones que se invierten desde 1961 en adelante / *Corresponds to the urban area made up of Guarenas and Guatire, which are the municipal seats of Plaza and Zamora, respectively, in the State of Miranda Includes the total of both cities As recently as 1950, the city of Guatire had a larger population than Guarenas, but this situation was reversed from 1961 on*

<sup>3</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población total del municipio de Heres, cuya capital es Ciudad Bolívar, y de la ciudad de Soledad, cabecera del municipio de Independencia en el estado de Anzoátegui Las cifras se refieren a los límites municipales de Ciudad Bolívar vigentes en 1990 Ciudad Bolívar ocupa el lugar de la primitiva Angostura / *Corresponds to the urban area made up of the municipio of Heres, the seat of which is Ciudad Bolívar, and the city of Soledad, which is the municipal seat of Independencia in the State of Anzoátegui The figures are based on municipal limits of Ciudad Bolívar as they stood in 1990 Ciudad Bolívar has replaced Angostura*

<sup>4</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población total de la ciudad de Mérida en las parroquias de Arias, Juan Rodríguez Suárez, Llano, Milla, Sagrario, y en 1990 se agregan Spinettidini, Caracciolo Parra Pérez, Domingo Peña, Gonzalo Picón Febres, Jacinto Plaza, Lasso de la Vega, Mariano Picón Salas y Osuna Rodríguez, cuya cabecera es la misma ciudad de Mérida en el municipio de Libertador Comprende también la población de la ciudad de Ejido, en el municipio de Campo Elías La parroquia de Juan Rodríguez Suárez fue formada en 1974 con el territorio del antiguo municipio de La Punta, cuya cabecera era la ciudad de Santiago de la Punta (La Parroquia) que fuera absorbida por la expansión del tejido urbano de Mérida / *Corresponds to the urban area made up of the city of Mérida, which includes the parishes of Arias, Juan Rodríguez Suárez, Llano, Milla, Sagrario, and, as from 1990, Spinettidini, Caracciolo Parra Pérez, Domingo Peña, Gonzalo Picón Febres, Jacinto Plaza, Lasso de la Vega, Mariano Picón Salas and Osuna Rodríguez, the seat of which is the same city of Mérida in the municipio of El Libertador Also includes Ejido, in the municipio of Campo Elías The parish of Juan Rodríguez Suárez was formed in 1974 with the territory of the former municipio of La Punta, whose seat was Santiago de la Punta (La Parroquia), which was absorbed by the expansion of the urban area of Mérida*

<sup>5</sup> Comprende la población total de la ciudad de Cumaná en las parroquias de Altagracia, Ayacucho, Santa Inés y Valentín Valiente, de las que Cumaná es cabecera / *Comprises the city of Cumaná, that is, the parishes of Altagracia, Ayacucho, Santa Inés and Valentín Valiente, the seat of all of which is Cumaná*

<sup>6</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población de las ciudades de Cabimas, Tía Juana y Santa Rita Las dos primeras pertenecen al municipio Cabimas y la tercera al municipio homónimo / *Corresponds to the urban area made up of Cabimas, Tía Juana and Santa Rita; the first two belong to the municipio of Cabimas, while the latter belongs to the municipio of Santa Rita*

<sup>7</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población de las ciudades de Acarigua y Araure, capitales de los municipios de Páez y Araure, respectivamente / *Corresponds to the urban area formed by the cities of Acarigua and Araure, which are the municipal seats of Páez and Araure, respectively*

<sup>8</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población de las ciudades de Punto Fijo, Punta Cardón, Carirubana, pertenecientes al municipio de Carirubana; además de las ciudades de Los Taques Judibana, Amuay y Villa Marina (Villa del Mar), del municipio de Los Taques / *Corresponds to the urban area made up of the cities of Punto Fijo, Punta Cardón and Carirubana, in the municipio of Carirubana, and also includes the cities of Los Taques Judibana, Amuay and Villa Marina (Villa del Mar), in the municipio of Los Taques*

<sup>9</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población de las ciudades de Puerto Cabello, Morón, Goaiagoza y Taborde En 1990, Goaiagoza y Taborde están incluidas en la población de Puerto Cabello Puerto Cabello es cabecera del municipio que lleva su mismo nombre Morón pertenece al municipio de Juan José Mora / *Corresponds to the urban area made up by the cities of Puerto Cabello, Morón, Goaiagoza and Taborde In 1990, Goaiagoza and Taborde were included in the population of Puerto Cabello Puerto Cabello is the seat of the municipio of the same name; Morón belongs to the municipio of Juan José Mora*

<sup>10</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población de las ciudades de El Tigre, cabecera del municipio Simón Rodríguez, y de San José de Guanipa (El Tigrito), capital del municipio de Guanipa / *Corresponds to the urban area made up of El Tigre (seat of the municipality of Simón Rodríguez), and San José de Guanipa (El Tigrito), seat of the municipio of Guanipa*

<sup>11</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población de las ciudades de Lagunillas y Ciudad Ojeda, pertenecientes al municipio de Lagunillas y La Victoria (Bachaquero), cabecera del municipio de Valmore Rodríguez Este último municipio se formó en 1965 con parte del antiguo municipio de Lagunillas / *Corresponds to the urban area made*

up of Lagunillas and Ciudad Ojeda, in the municipio of Lagunillas, and La Victoria (Bachaquero), municipal seat of Valmore Rodríguez. The latter municipio was formed in 1965 with part of the former municipio of Lagunillas.

<sup>12</sup> Comprende la población de las ciudades de Los Teques y San Pedro, cabeceras de los municipios homónimos del municipio de Guacaipuro en el estado de Miranda. / *Comprises the cities of Teques and San Pedro, which are the seats of the municipios of the same names, and the municipio of Guacaipuro in the State of Miranda.*

<sup>13</sup> Corresponde al aglomerado urbano conformado por las ciudades de Catia La Mar, Maiquetía, Caraballeda, La Guaira, Macuto y Naiguata, dispuestas a lo largo del litoral del Distrito Federal. Comprende a la población de todas estas ciudades que son parte del departamento de Vargas, denominación esta última que también suele dársele a la aglomeración resultante. Con anterioridad a 1971, la ciudad de Catia La Mar formaba parte de la de Maiquetía. / *Corresponds to the urban area made up of the cities of Catia La Mar, Maiquetía, Caraballeda, La Guaira, Macuto and Naiguata, which are located along the coastal area of the Federal District. Includes all cities in the Department of Vargas, which is the name also frequently given to the resulting urban area. Before 1971, the city of Catia La Mar was part of the city of Maiquetía.*

<sup>14</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población de las ciudades de Coro y La Vela de Coro. La primera es capital de las parroquias de San Antonio, San Gabriel y Santa Ana, pertenecientes al municipio de Miranda. La Vela de Coro es cabecera del municipio de Colina. / *Corresponds to the urban area made up of the cities of Coro and La Vela de Coro; the former is seat of the parishes of San Antonio, San Gabriel and Santa Ana, in the municipio of Miranda, and La Vela de Coro is seat of the municipio of Colina.*

<sup>15</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población de la ciudad de Valera en las parroquias del municipio de Valera de Juan Ignacio Montilla, Mercedes Díaz, San Rafael de Carvajal y en 1990 La Beatriz, de los que es capital. Incluye, además a la población de las ciudades de Motatan, cabecera del municipio homónimo, y La Cejita, capital de la parroquia de Antonio Nicolás Briceño del municipio San Rafael de Carvajal, formado en 1956 con parte de Motatan. / *Corresponds to the urban area made up of the city of Valera in the parishes of Juan Ignacio Montilla, Mercedes Díaz and San Rafael de Carvajal in the municipio of Valera, as well as, in 1990, La Beatriz, of which it is the seat; also includes the cities of Motatan (seat of the municipio of the same name) and La Cejita (seat of the parish of Antonio Nicolás Briceño in the municipio of San Rafael de Carvajal, formed in 1956 with part of Motatan.*

<sup>16</sup> Comprende las partes de la ciudad de San Felipe que se encuentran en los municipios foráneos de Independencia y San Felipe, de los que esta ciudad es capital. En 1990 se agrega el municipio foráneo de Cocorote. Todos estos centros poblados pertenecen al municipio de San Felipe. / *Comprises the parts of the city of San Felipe which are located in the municipios of Independencia and San Felipe, the seat of which is another city. In 1990, the municipio of Cocorote was added. All these population centres belong to the municipio of San Felipe.*

<sup>17</sup> Comprende la población total de la ciudad de Carupano en las parroquias de Macarapana, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Teresa y Bolívar (que contiene a Playa Grande o Guiría de Playa), todas pertenecientes al municipio de Bermúdez. Los municipios de Bolívar y Macarapana fueron formados con parte de los antiguos municipios de Santa Catalina (en 1966) y Santa Teresa (en 1974), respectivamente. / *Comprises the city of Carupano in the parishes of Macarapana, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Teresa, and Bolívar (which also contains Playa Grande or Guiría de Playa), in the municipio of Bermúdez. The municipios of Bolívar and Macarapana were formed with part of the former municipios of Santa Catalina (in 1966) and Santa Teresa (in 1974), respectively.*

<sup>18</sup> Corresponde al aglomerado urbano constituido por la población de las ciudades de Porlamar, cabecera del municipio de Mariño, Pampatar y El Pilar (Los Robles), pertenecientes al municipio de Maneiro. / *Corresponds to the urban area formed by the cities of Porlamar (seat of the municipio of Mariño) and Pampatar and El Pilar (Los Robles), in the municipio of Maneiro.*

<sup>19</sup> Corresponde al aglomerado urbano formado por la población de las ciudades de La Victoria y El Consejo, ambas pertenecientes al municipio de José Félix Rivas, y de la ciudad de Sabaneta-Los Cerritos, también del municipio de Sucre, en la parroquia de El Consejo. / *Corresponds to the urban area made up of La Victoria and El Consejo, both in the municipio of José Félix Rivas, and the city of Sabaneta-Los Cerritos, also of the municipio of Sucre, in the parish of El Consejo.*

#### **Ciudades de 50.000 a 99.999 habitantes / Cities with 50,000 to 99,999 inhabitants**

<sup>1</sup> Mariara pertenecía al municipio de San Joaquín hasta 1959, cuando se la instituyó como cabecera del municipio de Diego Ibarra. / *Mariara belonged to the municipio of San Joaquín up to 1959, when it was designated municipal seat of Diego Ibarra.*

#### **Ciudades de 20.000 a 49.999 habitantes / Cities with 20,000 to 49,999 inhabitants**

<sup>1</sup> Corresponde a la población total de la ciudad de Trujillo, que se distribuye entre las parroquias de Cristóbal Mendoza, Chiquinquira, Matriz, Monseñor Carrillo, Cruz Carrillo y Tres Esquinas del municipio de Trujillo. / *Corresponds to the total population of the city of Trujillo, distributed among the parishes of Cristóbal Mendoza, Chiquinquira, Matriz, Monseñor Carrillo, Cruz Carrillo and Tres Esquinas, in the municipio of Trujillo.*

<sup>2</sup> Para el censo de 1961, se consideraron las poblaciones totales de las localidades de El Carmen y Boconó. / *The 1961 census took account of the localities of El Carmen and Boconó.*

<sup>3</sup> Se incluye en esta nómina de ciudades al centro poblado de Caripito por cuanto superó los 20.000 habitantes en 1961. / *Caripito is included in this list of localities because its population exceeded 20,000 in 1961.*

<sup>4</sup> La localidad es establecida con posterioridad al censo de 1971. / *This locality was established after the 1971 census.*

Cuadro 32 / Table 32

**ARGENTINA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ARGENTINA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
1 000 000 y más (or over)	Gran (Greater) Buenos Aires	12 046 602	5 760 850	6 285 752	91,7	3 001 970	2 990 084	4 227 344	1 827 204	66,9	41,6	25,3
	Gran (Greater) Córdoba	1 372 825	656 517	716 308	91,7	361 313	378 887	454 944	177 681	64,6	43,3	21,3
	Gran (Greater) Rosario	1 125 263	539 061	586 202	92,0	281 325	287 164	378 583	178 191	69,0	42,3	26,8
	Subtotal	3	14 544 690	6 956 428	7 588 262	91,7	3 644 608	3 656 135	5 060 871	2 183 076	66,9	41,8
500 000 - 999 999	Gran (Greater) Mendoza	848 660	405 456	443 204	91,5	230 543	215 939	286 089	116 089	69,1	45,9	23,1
	Gran (Greater) San Miguel de Tucumán	740 640	355 497	385 143	92,3	222 947	201 854	237 248	78 591	68,7	50,8	17,9
	Gran (Greater) La Plata	682 331	329 839	352 492	93,6	162 524	179 526	235 173	105 108	64,5	39,2	25,4
	Mar del Plata	543 102	257 545	285 557	90,2	127 432	124 423	192 691	98 556	71,3	40,2	31,1
Subtotal	4	3 267 390	1 565 134	1 702 256	91,9	870 050	840 779	1 098 213	458 348	68,5	44,9	23,6
100 000 - 499 999	Salta	469 259	225 495	243 764	92,5	151 612	126 629	146 992	44 026	71,5	55,4	16,1
	Gran (Greater) Santa Fe	452 657	216 797	235 860	91,9	126 604	119 037	147 012	60 004	70,1	47,6	22,6
	Gran (Greater) San Juan	428 922	205 751	223 171	92,2	126 297	110 192	141 685	50 748	70,3	50,1	20,1
	Gran (Greater) Resistencia	359 590	174 064	185 526	93,8	116 910	97 261	112 532	32 887	71,4	55,7	15,7
	Santiago del Estero	327 974	156 795	171 179	91,6	106 377	90 298	100 004	31 295	72,3	55,9	16,4
	Corrientes	319 807	153 172	166 635	91,9	101 490	89 488	100 096	28 733	68,7	53,5	15,2
	Gran (Greater) Neuquén	290 835	142 282	148 553	95,8	93 910	77 164	97 712	22 049	66,3	53,7	12,6
	Posadas	279 961	134 850	145 111	92,9	95 068	73 658	87 299	23 936	73,9	59,1	14,9
	Bahía Blanca	272 005	130 741	141 264	92,5	64 921	69 123	93 092	44 869	67,7	40,0	27,7
	Paraná	247 444	117 803	129 641	90,9	68 156	64 298	83 025	31 965	68,0	46,3	21,7
	Gran (Greater) San Salvador de Jujuy	233 152	112 372	120 780	93,0	74 384	64 241	73 530	20 997	69,2	54,0	15,2
	Formosa	198 074	95 746	102 328	93,6	70 021	52 793	60 404	14 856	75,0	61,9	13,1
	Gran (Greater) San Fernando	162 914	79 029	83 885	94,2	52 254	44 191	51 717	14 752	69,9	54,5	15,4
	San Luis	162 011	79 008	83 003	95,2	51 091	42 689	53 310	14 921	68,8	53,2	15,5
	Gran (Greater) Río Cuarto	149 125	72 338	76 787	94,2	38 873	35 929	52 149	22 174	69,3	44,1	25,2
	La Rioja	143 684	70 601	73 083	96,6	47 333	40 309	44 642	11 400	69,1	55,7	13,4
	Concordia	138 099	66 680	71 419	93,4	45 891	34 305	43 243	14 660	78,1	59,2	18,9
Comodoro Rivadavia	135 632	67 300	68 332	98,5	39 266	35 711	46 441	14 214	65,1	47,8	17,3	
San Nicolás de los Arroyos	125 071	61 174	63 897	95,7	33 206	31 742	43 340	16 783	66,6	44,2	22,4	
San Rafael	106 386	50 410	55 976	90,1	28 284	26 475	35 321	16 306	72,2	45,8	26,4	
Santa Rosa	102 399	49 581	52 818	93,9	28 966	26 269	35 146	12 018	66,7	47,2	19,6	
Tandil	101 010	48 414	52 596	92,1	24 049	24 426	35 080	17 455	69,8	40,4	29,3	
Subtotal	22	5 206 011	2 510 403	2 695 608	93,1	1 584 963	1 376 228	1 683 772	561 048	70,1	51,8	18,3
50 000 - 99 999	Mercedes	96 781	47 583	49 198	96,7	30 588	23 898	31 952	10 343	73,3	54,8	18,5
	San Carlos de Bariloche	89 092	43 590	45 502	95,8	27 430	21 804	31 807	8 051	66,2	51,2	15,0
	Villa María	88 643	42 538	46 105	92,3	22 302	21 343	30 694	14 304	70,3	42,9	27,5
	Trelew	88 057	43 181	44 876	96,2	27 025	23 052	29 609	8 371	67,2	51,3	15,9
	Reconquista- Avellaneda	86 742	42 940	43 802	98,0	29 681	22 424	27 350	7 287	74,3	59,6	14,6
	Zárate	86 686	42 405	44 281	95,8	23 351	21 919	29 201	12 215	69,6	45,7	23,9
	Pergamino	85 487	40 620	44 867	90,5	21 255	19 219	29 675	15 338	74,8	43,5	31,4
	Olavarría	83 121	41 128	41 993	97,9	22 089	19 310	29 557	12 165	70,1	45,2	24,9
	Junín	82 265	39 085	43 180	90,5	18 823	18 700	28 100	16 642	75,8	40,2	35,6
	Rafaela	82 174	39 953	42 221	94,6	22 769	19 444	28 129	11 832	72,7	47,9	24,9
	Luján	80 985	39 705	41 280	96,2	20 588	19 643	27 991	12 763	70,0	43,2	26,8
Río Gallegos	79 144	39 338	39 806	98,8	24 912	19 491	28 422	6 319	65,2	52,0	13,2	

Cuadro 32 (continuación 1) / Table 32 (continued 1)

**ARGENTINA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ARGENTINA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
50 000 - 99 999	San Martín-La Colonia	78 719	37 817	40 902	92,5	21 946	19 232	26 404	11 137	72,5	48,1	24,4
	Necochea	78 216	37 404	40 812	91,7	20 158	17 151	27 213	13 694	76,3	45,4	30,9
	Campana	77 838	38 268	39 570	96,7	22 460	19 524	26 534	9 320	69,0	48,8	20,2
	Pres. R. Sáenz Peña	76 794	36 883	39 911	92,4	25 115	19 896	24 001	7 782	74,9	57,2	17,7
	Gualedguaychú	75 516	36 421	39 095	93,2	20 845	18 814	25 908	9 949	68,9	46,6	22,2
	General Roca	69 380	33 914	35 466	95,6	20 850	18 576	22 882	7 072	67,3	50,3	17,1
	San Francisco	69 213	33 244	35 969	92,4	16 181	15 604	24 214	13 214	73,8	40,6	33,2
	Venado Tuerto	68 426	33 074	35 352	93,6	18 341	15 565	23 809	10 711	73,8	46,6	27,2
	San Ramón (Nueva Orán)	66 915	33 192	33 723	98,4	25 782	17 987	18 749	4 397	82,2	70,2	12,0
	Goya	66 709	31 944	34 765	91,9	21 798	16 689	21 012	7 210	76,9	57,8	19,1
	Gran (Greater) Viedma	65 137	31 517	33 620	93,7	19 610	16 252	22 283	6 992	69,0	50,9	18,1
	Concepción del Uruguay	64 954	31 370	33 584	93,4	17 037	16 468	22 020	9 429	68,8	44,3	24,5
	Villa Carlos Paz	60 136	28 583	31 553	90,6	15 877	13 730	20 684	9 845	74,7	46,1	28,6
	San Pedro de Jujuy	57 889	28 245	29 644	95,3	19 245	15 199	17 860	5 585	75,1	58,2	16,9
	Puerto Madryn	57 614	28 572	29 042	98,4	18 845	15 004	19 730	4 035	65,9	54,3	11,6
	Punta Alta	57 296	28 377	28 919	98,1	15 123	15 079	19 087	8 007	67,7	44,3	23,4
	Tartagal	55 606	27 416	28 190	97,2	20 673	14 992	16 176	3 765	78,4	66,3	12,1
	Azul	53 054	25 404	27 650	91,9	13 344	11 859	18 646	9 205	73,9	43,7	30,2
	Chivilcoy	52 938	24 947	27 991	89,1	11 792	11 209	19 070	10 867	74,8	38,9	35,9
	Río Gran (Greater)de	52 681	26 697	25 984	102,7	18 017	12 517	19 573	2 574	64,2	56,1	8,0
General Pico	52 475	25 705	26 770	96,0	14 788	12 643	17 710	7 334	72,9	48,7	24,2	
Mercedes	51 967	25 204	26 763	94,2	12 861	12 637	17 647	8 822	71,6	42,5	29,1	
Oberá	51 503	25 252	26 251	96,2	17 870	13 487	15 562	4 584	77,3	61,5	15,8	
Subtotal	35	2 490 153	1 211 516	1 278 637	94,8	719 371	610 361	839 261	321 160	71,8	49,6	22,2
20 000 - 49 999	Eldorado	47 556	23 386	24 170	96,8	16 754	12 006	14 720	4 076	77,9	62,7	15,3
	Clorinda	47 004	22 978	24 026	95,6	17 050	12 444	13 928	3 582	78,2	64,7	13,6
	Concepción	46 561	22 595	23 966	94,3	14 826	12 225	14 793	4 717	72,3	54,9	17,5
	Tres Arroyos	45 986	21 775	24 211	89,9	11 020	9 345	16 122	9 499	80,6	43,3	37,3
	Cutral-Có	45 800	22 187	23 613	94,0	12 022	12 321	16 716	4 741	57,7	41,4	16,3
	Ushuaia	45 430	22 965	22 465	102,2	15 467	10 746	17 243	1 974	62,3	55,3	7,1
	Palpalá	45 184	22 411	22 773	98,4	14 785	13 098	13 349	3 952	70,8	55,9	14,9
	Río Tercero	44 715	21 520	23 195	92,8	11 349	10 567	15 784	7 015	69,7	43,1	26,6
	Libertador General											
	San Martín	43 284	21 616	21 668	99,8	15 777	11 772	12 612	3 123	77,5	64,7	12,8
	Alta Gracia	42 011	20 210	21 801	92,7	11 403	10 813	13 720	6 075	71,2	46,5	24,8
	San Pedro	41 693	20 351	21 342	95,4	11 829	10 174	13 675	6 015	74,8	49,6	25,2
	Villa Constitución	41 029	20 232	20 797	97,3	11 139	10 301	13 722	5 867	70,8	46,4	24,4
	Jesús María-Colonia											
	Caroya	40 631	19 664	20 967	93,8	11 606	10 470	13 525	5 030	69,3	48,4	21,0
	Paso de los Libres	40 494	19 736	20 758	95,1	13 833	10 515	12 696	3 450	74,5	59,6	14,9
	Villa Dolores	39 006	18 800	20 206	93,0	11 481	9 407	12 936	5 182	74,6	51,4	23,2
	Villa Ángela	38 020	18 468	19 552	94,5	13 736	9 470	11 503	3 311	81,3	65,5	15,8
	Perico	36 320	18 055	18 265	98,8	12 913	10 517	10 385	2 505	73,8	61,8	12,0
	Caleta Olivia	36 077	18 222	17 855	102,1	11 737	9 431	12 152	2 757	67,2	54,4	12,8
Gualedguay	35 963	17 116	18 847	90,8	10 122	8 586	12 170	5 085	73,3	48,8	24,5	
Tafí Viejo	35 886	17 324	18 562	93,3	10 663	9 283	11 366	4 574	73,8	51,6	22,1	
Balcarce	35 150	16 978	18 172	93,4	8 732	8 213	12 144	6 061	72,7	42,9	29,8	
Chacabuco	34 958	16 734	18 224	91,8	8 050	7 676	12 406	6 826	74,1	40,1	34,0	
9 de Julio	34 350	16 231	18 119	89,6	8 526	7 131	12 081	6 612	78,8	44,4	34,4	
Esperanza	33 672	16 356	17 316	94,5	8 484	9 021	11 138	5 029	67,0	42,1	24,9	
Bragado	32 830	15 769	17 061	92,4	7 949	6 848	11 534	6 499	78,6	43,2	35,4	

Cuadro 32 (continuación 2) / Table 32 (continued 2)

**ARGENTINA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ARGENTINA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Cosquín-Sta. María de Punilla-Bialet Masse	32 381	15 667	16 714	93,7	8 891	8 035	10 831	4 624	71,6	47,1	24,5
	Bell Ville	32 012	15 462	16 550	93,4	7 998	7 405	11 158	5 451	72,5	43,1	29,4
	Curuzú Cuatía	31 875	15 191	16 684	91,1	10 557	7 657	10 203	3 458	78,5	59,1	19,4
	Puerto Iguazú	31 515	15 701	15 814	99,3	12 286	8 131	9 370	1 728	80,1	70,2	9,9
	Zapala	31 231	15 244	15 987	95,3	10 510	8 364	10 054	2 303	69,6	57,1	12,5
	Aguilares	31 201	15 227	15 974	95,3	9 918	8 335	9 812	3 136	71,9	54,6	17,3
	Casilda	31 127	14 935	16 192	92,2	7 288	7 508	10 517	5 814	72,7	40,4	32,3
	Mercedes	30 952	15 212	15 740	96,7	11 356	7 582	9 027	2 987	86,4	68,4	18,0
	Trenque Lauquen	30 764	14 929	15 835	94,3	8 464	6 847	10 446	5 007	77,9	48,9	28,9
	Río Segundo-Pilar	30 341	14 760	15 581	94,7	8 484	7 374	10 356	4 127	71,1	47,9	23,3
	Chascomús	30 315	14 690	15 625	94,0	7 863	7 664	10 141	4 647	70,3	44,2	26,1
	Pehuajó	29 639	14 170	15 469	91,6	7 726	6 264	10 451	5 198	77,3	46,2	31,1
	Chilecito	29 353	14 335	15 018	95,5	9 307	7 935	9 194	2 917	71,4	54,3	17,0
	Villaguay	29 103	13 803	15 300	90,2	9 325	7 119	8 911	3 748	81,5	58,2	23,4
	Cañada de Gómez	28 965	13 867	15 098	91,8	6 518	6 739	10 092	5 616	72,1	38,7	33,4
	Chajarí	28 303	13 848	14 455	95,8	9 037	6 998	9 427	2 841	72,3	55,0	17,3
	Cruz del Eje	28 166	13 395	14 771	90,7	8 635	6 435	8 878	4 218	83,9	56,4	27,6
	Esquel	28 089	13 622	14 467	94,2	8 799	7 536	9 203	2 551	67,8	52,6	15,2
	General Güemes	27 917	13 731	14 186	96,8	9 690	7 459	8 174	2 594	78,6	62,0	16,6
	Termas Río Hondo	27 838	13 556	14 282	94,9	9 547	7 290	8 415	2 586	77,3	60,8	16,5
	Victoria	27 812	13 437	14 375	93,5	7 764	6 784	9 064	4 200	75,5	49,0	26,5
	Villa Regina	27 516	13 299	14 217	93,5	8 543	6 713	9 125	3 135	73,7	53,9	19,8
	Metán	27 453	13 253	14 200	93,3	9 363	7 099	7 990	3 001	81,9	62,1	19,9
	Lobos	26 937	12 817	14 120	90,8	6 710	6 296	9 201	4 730	73,8	43,3	30,5
	Lincoln	26 919	12 834	14 085	91,1	6 529	5 865	9 413	5 112	76,2	42,7	33,5
	Rivadavia	26 792	12 872	13 920	92,5	7 247	6 346	9 035	4 164	74,2	47,1	27,1
20 000 - 49 999	General Alvear	26 342	12 422	13 920	89,2	7 150	5 897	8 947	4 348	77,5	48,2	29,3
	General José de San Martín	25 781	12 590	13 191	95,4	9 681	6 490	7 369	2 241	86,0	69,8	16,2
	Frías	25 401	12 388	13 013	95,2	7 824	6 779	8 016	2 782	71,7	52,9	18,8
	Bella Vista	25 393	12 519	12 874	97,2	8 905	6 401	7 913	2 174	77,4	62,2	15,2
	Tunuyán	25 170	12 029	13 141	91,5	7 530	6 490	8 361	2 789	69,5	50,7	18,8
	Baradero	24 901	12 075	12 826	94,1	6 357	5 893	8 435	4 216	73,8	44,4	29,4
	Mar de Ajó-San Bernardo	24 893	12 317	12 576	97,9	6 753	5 345	8 887	3 908	74,9	47,5	27,5
	Coronel Suárez	24 759	11 941	12 818	93,2	6 067	5 374	8 801	4 517	74,7	42,8	31,9
	Caucete	24 589	12 040	12 549	95,9	7 772	6 550	7 588	2 679	73,9	55,0	18,9
	Juan José Costelli	24 333	11 886	12 447	95,5	9 528	6 511	6 791	1 503	82,9	71,6	11,3
	Marcos Juárez	24 226	11 700	12 526	93,4	6 048	5 377	8 563	4 238	73,8	43,4	30,4
	Dolores	24 120	11 622	12 498	93,0	6 277	5 446	8 339	4 058	75,0	45,5	29,4
	San Carlos de Bolívar	24 094	11 395	12 699	89,7	5 517	4 952	8 246	5 379	82,6	41,8	40,8
	Cañuelas	24 012	11 638	12 374	94,1	6 787	6 080	8 039	3 106	70,1	48,1	22,0
	Miramar-El Marquésado	23 976	11 126	12 850	86,6	4 883	5 535	7 851	5 707	79,1	36,5	42,6
	Salto	23 816	11 482	12 334	93,1	6 144	5 175	8 195	4 302	78,1	46,0	32,2
	Saladillo	23 313	11 121	12 192	91,2	5 891	5 065	7 982	4 375	78,7	45,1	33,5
	Rawson	23 287	11 269	12 018	93,8	6 561	5 398	9 000	2 328	61,7	45,6	16,2
	La Paz	22 722	10 968	11 754	93,3	8 232	5 381	6 691	2 418	88,2	68,2	20,0
	25 de Mayo	22 581	10 743	11 838	90,8	5 655	4 758	7 539	4 629	83,6	46,0	37,6
	San Martín de los Andes	22 432	11 250	11 182	100,6	7 304	5 626	7 902	1 600	65,8	54,0	11,8
	Monte Caseros	22 273	10 842	11 431	94,8	6 972	5 339	7 177	2 785	78,0	55,7	22,2
	Monteros	22 236	10 654	11 582	92,0	6 364	5 971	7 287	2 614	67,7	48,0	19,7
	Rosario de la Frontera	22 218	10 833	11 385	95,2	7 667	5 670	6 829	2 052	77,8	61,3	16,4

Cuadro 32 (continuación 3) / Table 32 (continued 3)

**ARGENTINA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ARGENTINA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
20 000 - 49 999	Villa Gesell	21 620	10 618	11 002	96,5	5 767	4 880	7 970	3 003	68,2	44,9	23,4
	Colón	21 396	10 329	11 067	93,3	5 610	4 651	7 469	3 666	76,5	46,3	30,2
	Nogoyá	21 339	10 259	11 080	92,6	6 122	5 367	6 835	3 015	74,9	50,2	24,7
	San Justo	21 078	10 164	10 914	93,1	5 961	5 058	6 905	3 154	76,2	49,8	26,4
	Famaillá	20 762	10 351	10 411	99,4	7 172	5 674	6 144	1 772	75,7	60,7	15,0
	Las Flores	20 722	9 892	10 830	91,3	4 984	4 473	7 236	4 029	77,0	42,6	34,4
	Allen	20 680	9 930	10 750	92,4	6 061	4 664	7 542	2 413	69,4	49,7	19,8
	Coronel Pringles (Est. Pringles)	20 605	9 902	10 703	92,5	5 445	4 342	7 071	3 747	80,5	47,7	32,8
	Pinamar	20 592	10 213	10 379	98,4	5 535	4 681	7 922	2 454	63,4	43,9	19,5
	Añatuya	20 261	9 891	10 370	95,4	7 277	5 451	5 502	2 031	85,0	66,4	18,5
	Santo Tomé	20 166	9 929	10 237	97,0	7 110	5 214	5 903	1 939	81,4	64,0	17,4
	Deán Funes	20 164	9 503	10 661	89,1	5 881	4 890	6 344	3 049	79,5	52,4	27,1
Subtotal	87	2 600 379	1 261 367	1 339 012	94,2	770 402	637 008	854 499	338 470	74,3	51,7	22,7
Total	151	27 655 966	13 288 051	14 367 915	92,5	7 462 790	7 001 474	9 389 604	3 802 098	68,7	45,5	23,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la Argentina, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Argentina, 2001.

Nota 1: No se incorporaron las siguientes ciudades de 20.000 a 49.999 habitantes que no aparecían en la base de microdatos censales de 2000: Centenario, Arrecifes, La Falda y San José de San Martín.

Note 1: The following cities with 20,000 to 49,999 inhabitants not listed in the census microdatabase of 2000 were not included: Centenario, Arrecifes, La Falda, San José de San Martín

Nota 2: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2001 pueden no coincidir con los datos del cuadro 12 de la Argentina, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 12 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note 2: In some cases, the totals for cities for 2001 may not coincide with the data given for Argentina in table 12, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 12 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100



Cuadro 33/ Table 33

**ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**PLURINATIONAL STATE OF BOLIVIA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators											
		Población / Population			Índice de masculinidad/ Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio			
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age	
1 000 000 y más (or over)	La Paz	1 436 935	697 804	739 131	94,4	492 413	432 477	426 765	85 280	67,2	57,3	9,9	
	Santa Cruz	1 113 582	542 921	570 661	95,1	410 314	353 559	302 721	46 988	69,7	62,5	7,2	
	Subtotal	2 550 517	1 240 725	1 309 792	94,7	902 727	786 036	729 486	132 268	68,3	59,6	8,7	
500 000 - 999 999	Cochabamba	516 683	247 294	269 389	91,8	171 049	164 927	142 849	37 858	67,9	55,6	12,3	
	Subtotal	1	516 683	247 294	269 389	91,8	171 049	164 927	37 858	67,9	55,6	12,3	
100 000 - 499 999	Oruro	201 230	97 615	103 615	94,2	69 648	63 164	56 106	12 312	68,7	58,4	10,3	
	Sucre	193 876	92 404	101 472	91,1	68 248	65 878	47 589	12 161	70,9	60,1	10,7	
	Tarifa	135 783	65 189	70 594	92,3	45 922	43 813	37 673	8 375	66,6	56,4	10,3	
	Potosí	132 966	63 904	69 062	92,5	49 651	41 518	34 647	7 150	74,6	65,2	9,4	
	Subtotal	4	663 855	319 112	344 743	92,6	233 469	214 373	176 015	39 998	70,1	59,8	10,2
50 000 - 99 999	Sacaba	92 581	44 807	47 774	93,8	34 865	27 701	24 685	5 330	76,7	66,5	10,2	
	Montero	78 294	38 624	39 670	97,4	32 079	22 721	19 609	3 885	85,0	75,8	9,2	
	Trinidad	75 540	37 742	37 798	99,8	28 939	23 843	19 183	3 575	75,6	67,3	8,3	
	Quillacollo	74 980	36 334	38 646	94,0	26 688	22 804	20 302	5 186	73,9	61,9	12,0	
	Yacuiba	64 611	31 405	33 206	94,6	25 445	19 290	17 183	2 693	77,2	69,8	7,4	
	Riberalta	64 511	32 804	31 707	103,5	28 838	18 302	14 575	2 796	96,2	87,7	8,5	
	Subtotal	6	450 517	221 716	228 801	96,9	176 854	134 661	115 537	23 465	80,1	70,7	9,4
20 000 - 49 999	Colcapirhua	41 637	20 104	21 533	93,4	15 222	12 118	11 431	2 866	76,8	64,6	12,2	
	Guayaramerin	33 095	16 490	16 605	99,3	14 484	8 800	8 195	1 616	94,7	85,2	9,5	
	Llallagua	29 327	13 968	15 359	90,9	11 472	8 884	7 380	1 591	80,3	70,5	9,8	
	Vichaya	29 108	14 836	14 272	104,0	10 843	8 963	7 597	1 705	75,8	65,5	10,3	
	Villazón	28 045	13 256	14 789	89,6	12 004	6 959	7 367	1 715	95,8	83,8	12,0	
	Mineros	26 877	13 817	13 060	105,8	11 666	7 557	6 475	1 179	91,5	83,1	8,4	
	Tiquipaya	26 732	12 955	13 777	94,0	10 299	8 236	6 744	1 453	78,5	68,8	9,7	
	Camiri	26 505	12 476	14 029	88,9	9 920	7 379	7 388	1 818	79,5	67,2	12,3	
	Bermejo	26 059	12 802	13 257	96,6	9 781	7 208	7 747	1 323	74,2	65,4	8,9	
	La Guardia	25 471	12 575	12 896	97,5	10 795	7 377	6 259	1 040	86,8	79,2	7,6	
	Tupiza	21 707	10 294	11 413	90,2	8 210	5 712	5 898	1 887	87,0	70,7	16,2	
	Cobija	20 820	10 850	9 970	108,8	7 775	6 762	5 489	794	70,0	63,5	6,5	
	Subtotal	12	335 383	164 423	170 960	96,2	132 471	95 955	87 970	18 987	82,3	72,0	10,3
	Total	25	4 516 955	2 193 270	2 323 685	94,4	1 616 570	1 395 952	1 251 857	252 576	70,6	61,1	9,5

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Estado Plurinacional de Bolivia, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Plurinational State of Bolivia, 2001.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2001 pueden no coincidir con los datos del cuadro 13 del Estado Plurinacional de Bolivia pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 13 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the city population totals for 2001 may not coincide with the data given for the Plurinational State of Bolivia in table 13, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 13 are official figures.

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 34 / Table 34

## BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
1 000 000 y más (or over)	São Paulo	17 076 766	8 228 184	8 848 583	93,0	4 453 286	4 903 184	6 305 045	1 415 251	52,4	39,7	12,6
	Rio de Janeiro	11 056 863	5 258 444	5 798 419	90,7	2 723 309	2 895 066	4 218 842	1 219 646	55,4	38,3	17,1
	Belo Horizonte	4 014 073	1 931 873	2 082 200	92,8	1 070 702	1 186 745	1 448 434	308 193	52,3	40,6	11,7
	Porto Alegre	3 212 121	1 541 632	1 670 489	92,3	833 170	849 183	1 228 980	300 788	54,6	40,1	14,5
	Recife	3 181 890	1 502 598	1 679 293	89,5	871 659	938 573	1 109 925	261 733	55,3	42,6	12,8
	Salvador	2 962 491	1 407 156	1 555 334	90,5	800 753	956 153	1 015 440	190 144	50,3	40,6	9,6
	Fortaleza	2 710 465	1 281 663	1 428 802	89,7	829 526	801 627	885 227	194 085	60,7	49,2	11,5
	Curitiba	2 381 046	1 156 194	1 224 852	94,4	642 883	690 341	871 322	176 499	52,5	41,2	11,3
	Brasília	1 961 499	933 839	1 027 660	90,9	553 100	633 991	668 740	105 668	50,6	42,5	8,1
	Belém	1 664 981	793 835	871 146	91,1	489 019	533 946	536 789	105 227	55,5	45,7	9,8
	Goiânia	1 471 795	708 946	762 849	92,9	402 983	461 254	515 128	92 429	50,7	41,3	9,5
Campinas	1 428 758	701 522	727 237	96,5	361 261	404 506	540 653	122 339	51,2	38,2	12,9	
Manaus	1 396 768	680 447	716 321	95,0	465 505	454 473	411 607	65 183	61,3	53,7	7,5	
Santos	1 314 317	633 742	680 575	93,1	334 709	360 423	484 963	134 222	55,5	39,6	15,9	
Vitória	1 198 170	579 048	619 122	93,5	326 535	350 322	433 844	87 469	52,8	41,6	11,2	
Subtotal	15	57 032 003	27 339 123	29 692 881	92,1	15 158 400	16 419 786	20 674 939	4 778 878	53,7	40,9	12,9
500 000 - 999 999	São Luis	863 789	402 335	461 454	87,2	261 257	289 398	263 502	49 633	56,2	47,3	9,0
	João Pessoa	828 712	390 737	437 975	89,2	237 015	247 628	277 698	66 370	57,8	45,1	12,6
	Maceió	795 804	375 549	420 255	89,4	239 471	242 060	262 698	51 575	57,7	47,4	10,2
	Teresina	790 536	370 161	420 375	88,1	242 187	252 255	247 045	49 050	58,3	48,5	9,8
	Natal	712 317	334 355	377 962	88,5	201 327	209 506	245 215	56 269	56,6	44,3	12,4
	Cuiabá	684 390	335 543	348 847	96,2	203 823	214 319	229 249	36 999	54,3	46,0	8,3
	Campo Grande	654 186	317 583	336 602	94,3	185 579	190 092	231 076	47 438	55,3	44,1	11,3
	Sorocaba	579 449	285 472	293 977	97,1	156 425	162 387	211 768	48 869	54,9	41,8	13,1
	Ribeirão Preto	502 760	241 895	260 865	92,7	123 345	138 332	189 947	51 137	53,2	37,6	15,6
Subtotal	9	6 411 943	3 053 630	3 358 313	90,9	1 850 428	1 945 976	2 158 198	457 341	56,2	45,1	11,1
100 000 - 499 999	Uberlândia	486 718	237 809	248 908	95,5	126 733	142 845	180 737	36 403	50,4	39,2	11,2
	Florianópolis	484 562	235 375	249 187	94,5	124 900	141 717	181 556	36 389	49,9	38,6	11,3
	Aracaju	476 710	223 333	253 377	88,1	133 018	150 511	159 878	33 303	53,6	42,9	10,7
	São José dos Campos	463 613	227 910	235 702	96,7	124 533	133 432	173 772	31 876	50,9	40,5	10,4
	Jundiaí	455 267	224 258	231 009	97,1	114 665	126 406	172 189	42 007	52,5	38,4	14,1
	Juiz de Fora	450 345	213 859	236 487	90,4	109 307	117 643	175 809	47 587	53,5	37,2	16,2
	Londrina	424 632	204 191	220 441	92,6	109 449	115 257	160 496	39 430	54,0	39,7	14,3
	Feira de Santana	419 505	199 070	220 435	90,3	124 643	133 581	134 889	26 392	56,3	46,4	9,8
	Joinville	414 972	205 978	208 994	98,6	115 130	117 307	155 722	26 814	52,0	42,2	9,8
	Volta Redonda	404 592	195 477	209 116	93,5	101 943	106 854	159 073	36 723	52,1	38,3	13,8
	Americana	391 186	194 296	196 890	98,7	97 551	106 270	152 257	35 108	51,3	37,7	13,6
	Ipatinga	378 460	184 656	193 804	95,3	103 879	112 479	136 455	25 647	52,0	41,7	10,3
	Caxias do Sul	330 222	161 319	168 903	95,5	82 985	89 961	130 381	26 895	49,9	37,7	12,2
	Campina Grande	328 444	154 958	173 486	89,3	95 989	95 029	107 463	29 963	62,2	47,4	14,8
	São José de Rio Preto	326 913	157 071	169 842	92,5	73 486	88 490	129 708	35 229	49,8	33,7	16,1
	Campos dos Goytacazes	311 723	148 733	162 990	91,3	83 407	83 884	113 880	30 552	57,6	42,2	15,4
	Bauru	310 442	150 258	160 185	93,8	77 489	85 075	115 488	32 390	54,8	38,6	16,1
	Pelotas	297 825	140 303	157 522	89,1	74 198	75 266	113 601	34 760	57,7	39,3	18,4
	Petrolina	289 845	139 103	150 742	92,3	92 732	91 461	88 943	16 710	60,7	51,4	9,3
	Montes Claros	283 631	136 180	147 451	92,4	84 482	88 784	92 463	17 902	56,5	46,6	9,9
Franca	282 203	139 156	143 047	97,3	77 666	76 489	104 512	23 536	55,9	42,9	13,0	
Juazeiro do Norte	279 641	130 944	148 697	88,1	90 846	80 125	82 398	26 273	72,1	55,9	16,2	
Maringá	277 804	132 948	144 856	91,8	67 776	75 301	109 647	25 080	50,2	36,6	13,6	
Anápolis	274 642	133 414	141 228	94,5	77 700	79 274	97 119	20 549	55,7	44,1	11,6	
Macapá	267 645	131 230	136 416	96,2	98 826	86 456	71 374	10 990	69,6	62,6	7,0	
Ponta Grossa	265 481	128 847	136 635	94,3	77 473	73 132	92 727	22 150	60,1	46,7	13,4	
Piracicaba	264 970	129 830	135 140	96,1	65 385	72 582	99 580	27 423	53,9	38,0	15,9	

Cuadro 34 (continuación 1) / Table 34 (continued 1)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
	Porto Velho	262 157	128 633	133 524	96,3	87 131	80 832	82 826	11 369	60,2	53,2	6,9
	Foz do Iguaçu	256 524	126 651	129 873	97,5	83 914	75 282	85 443	11 886	59,6	52,2	7,4
	Uberaba	242 446	116 932	125 515	93,2	59 354	66 162	91 998	24 933	53,3	37,5	15,8
	Blumenau	241 943	118 229	123 714	95,6	61 067	67 067	95 568	18 241	48,8	37,5	11,2
	Limeira	238 349	118 047	120 302	98,1	62 123	65 942	89 358	20 927	53,5	40,0	13,5
	Taubaté	235 550	116 007	119 543	97,0	59 606	66 427	88 008	21 509	52,5	38,6	13,9
	Santa Maria	229 031	108 537	120 494	90,1	57 034	61 489	86 176	24 332	55,1	38,6	16,5
	Governador											
	Valadares	227 440	108 131	119 309	90,6	63 590	66 090	78 495	19 265	57,3	44,0	13,3
	Rio Branco	226 298	108 809	117 489	92,6	77 809	71 320	64 947	12 222	66,1	57,1	9,0
	Cascavel	225 903	109 520	116 383	94,1	67 805	64 336	79 916	13 846	56,6	47,0	9,6
	Imperatriz	218 673	104 788	113 885	92,0	72 596	69 411	63 205	13 461	64,9	54,7	10,2
	Caruaru	216 139	101 477	114 662	88,5	62 783	62 638	71 213	19 505	61,5	46,9	14,6
	Vitória da											
	Conquista	215 182	103 244	111 938	92,2	61 931	67 085	69 430	16 736	57,6	45,4	12,3
	Araraquara	200 988	98 029	102 960	95,2	47 510	54 812	76 845	21 821	52,7	36,1	16,6
	Mossoró	199 081	94 966	104 115	91,2	58 723	58 182	66 721	15 455	59,4	47,0	12,4
	Boa Vista	197 098	98 356	98 742	99,6	70 923	62 171	56 537	7 468	66,0	59,7	6,3
	Itabuna	191 184	91 387	99 797	91,6	54 416	58 081	62 395	16 292	58,7	45,2	13,5
	Mogi-Guaçu	188 909	94 031	94 879	99,1	48 415	50 931	72 219	17 345	53,4	39,3	14,1
	Presidente											
	Prudente	182 025	87 674	94 351	92,9	44 930	49 162	69 158	18 774	53,8	38,0	15,9
	Marília	181 419	87 861	93 558	93,9	45 187	49 680	67 243	19 310	55,2	38,6	16,5
	Sete Lagoas	180 366	87 525	92 840	94,3	50 617	51 071	65 184	13 494	55,1	43,5	11,6
	Itajaí	178 600	87 790	90 810	96,7	51 113	48 931	65 415	13 142	56,2	44,7	11,5
	Divinópolis	177 886	86 728	91 158	95,1	45 862	49 484	67 805	14 735	51,7	39,1	12,6
	Santaré	176 486	84 866	91 620	92,6	61 742	56 050	48 038	10 656	69,6	59,3	10,2
	Rio Grande	170 601	82 056	88 545	92,7	44 082	43 134	64 548	18 837	58,4	40,9	17,5
100 000	Jacarei	168 753	83 158	85 596	97,2	44 323	47 267	63 767	13 396	52,0	39,9	12,1
- 499 999	Aracatuba	164 449	79 462	84 987	93,5	38 548	43 789	63 722	18 389	53,0	35,9	17,1
	Passo Fundo	163 231	78 071	85 160	91,7	44 394	44 286	59 718	14 834	56,9	42,7	14,3
	Rio Claro	161 118	78 496	82 621	95,0	39 160	43 680	59 953	18 324	55,5	37,8	17,7
	Ilhéus	154 624	74 811	79 813	93,7	46 044	48 041	48 693	11 846	59,8	47,6	12,2
	Lages	153 204	74 277	78 927	94,1	45 274	41 398	54 033	12 499	60,5	47,4	13,1
	Criciúma	153 049	75 242	77 807	96,7	42 995	41 227	58 651	10 176	53,2	43,1	10,2
	Arapiraca	152 354	72 170	80 184	90,0	50 177	44 772	46 578	10 827	66,8	54,9	11,9
	Cachoeiro de											
	Itapemirim	147 965	71 813	76 152	94,3	40 960	40 174	54 156	12 674	56,9	43,4	13,4
	Indaiatuba	144 740	72 223	72 517	99,6	38 154	40 878	53 667	12 041	53,1	40,4	12,7
	Dourados	143 463	69 906	73 557	95,0	42 616	41 140	49 821	9 886	57,7	46,9	10,9
	Nova Friburgo	143 180	68 604	74 576	92,0	33 053	37 112	57 258	15 757	51,7	35,0	16,7
	Marabá	134 373	66 430	67 943	97,8	49 347	42 153	36 480	6 393	70,9	62,8	8,1
	Guaratinguetá	133 544	65 057	68 487	95,0	34 411	36 629	49 758	12 747	54,6	39,8	14,8
	Chapecó	132 460	65 062	67 398	96,5	39 116	38 888	46 645	7 812	54,9	45,7	9,1
	Guarapuava	131 831	64 167	67 664	94,8	41 245	35 964	45 497	9 125	61,8	50,6	11,2
	Nossa Senhora											
	do Socorro	131 279	64 321	66 958	96,1	47 067	38 971	40 904	4 337	64,4	58,9	5,4
	Poços de Caldas	130 826	63 641	67 185	94,7	31 757	35 526	50 105	13 438	52,8	37,1	15,7
	Palmas	130 482	65 051	65 431	99,4	42 603	45 936	38 504	3 439	54,5	50,5	4,1
	Luziânia	130 165	64 782	65 383	99,1	45 750	40 442	37 947	6 026	66,1	58,4	7,7
	Cabo Frio	129 468	64 156	65 312	98,2	36 964	34 618	47 839	10 047	57,0	44,8	12,2
	Jequié	126 906	61 027	65 879	92,6	37 364	38 670	38 766	12 106	63,9	48,3	15,6
	Parnaíba	124 988	59 030	65 958	89,5	39 537	37 085	37 029	11 337	68,6	53,3	15,3
	Itu	123 942	61 365	62 577	98,1	33 457	35 055	44 651	10 780	55,5	42,0	13,5
	Paranaguá	122 347	60 750	61 597	98,6	38 496	33 964	41 248	8 639	62,7	51,2	11,5
	Macaé	122 213	60 042	62 170	96,6	34 030	33 914	45 961	8 309	53,0	42,6	10,4
	Castanhal	121 249	58 924	62 325	94,5	41 260	38 020	35 048	6 922	65,9	56,5	9,5

Cuadro 34 (continuación 2) / Table 34 (continued 2)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
100 000 - 499 999	Sobral	119 433	57 160	62 273	91,8	41 220	34 820	34 860	8 533	71,4	59,2	12,2
	Pindamonhangaba	119 078	59 163	59 916	98,7	33 703	34 263	42 330	8 782	55,5	44,0	11,5
	Uruguaiana	117 147	57 194	59 952	95,4	35 625	31 161	40 670	9 691	63,1	49,6	13,5
	Bragança Paulista	111 091	54 577	56 514	96,6	28 466	30 710	40 663	11 252	55,6	39,9	15,8
	Alagoinhas	110 788	52 200	58 589	89,1	31 153	34 950	35 216	9 470	57,9	44,4	13,5
	São Carlos	109 704	53 701	56 004	95,9	23 564	29 913	42 011	14 217	52,5	32,8	19,8
	Teresópolis	109 696	52 471	57 225	91,7	28 252	28 475	41 400	11 570	57,0	40,4	16,6
	Parnamirim	109 139	52 531	56 608	92,8	33 932	32 099	36 989	6 119	58,0	49,1	8,9
	Patos de Minas	107 506	52 437	55 069	95,2	28 696	30 293	39 811	8 706	53,4	40,9	12,4
	Rondonópolis	107 495	53 121	54 374	97,7	31 473	31 594	37 567	6 861	55,4	45,5	9,9
	Jaú	107 198	52 847	54 351	97,2	25 174	28 923	40 846	12 256	53,6	36,1	17,6
	Itapetininga	106 723	52 184	54 539	95,7	30 116	29 264	37 330	10 013	60,3	45,2	15,0
	Araguaína	105 874	51 260	54 614	93,9	34 736	33 902	30 975	6 261	63,2	53,5	9,7
	Águas Lindas de Goiás	105 583	53 071	52 512	101,1	40 683	32 622	29 575	2 704	69,8	65,4	4,3
	Catanduva	104 268	51 038	53 230	95,9	24 272	27 357	39 718	12 921	55,5	36,2	19,3
	Varginha	104 165	51 170	52 995	96,6	27 339	29 353	39 028	8 446	52,3	40,0	12,4
	Caxias	103 485	48 795	54 690	89,2	34 752	31 056	28 182	9 495	74,7	58,7	16,0
	Rio Verde	103 433	51 473	51 960	99,1	29 610	30 692	36 122	7 008	54,8	44,3	10,5
	Garanhus	100 352	46 903	53 448	87,8	30 979	29 313	30 918	9 142	66,6	51,4	15,2
Barreiras	100 085	49 514	50 571	97,9	33 125	32 433	29 622	4 906	61,3	53,4	7,9	
Subtotal	99	20 840 717	10 105 624	10 735 094	94,1	5 831 422	5 964 166	7 361 031	1 684 098	56,4	43,8	12,6
50 000 - 99 999	Conselheiro Lafaiete	99 515	48 133	51 382	93,7	26 481	26 763	37 775	8 495	54,2	41,0	13,2
	Vitória Santo Antão	99 342	47 409	51 933	91,3	29 377	29 663	31 348	8 954	62,8	48,2	14,7
	Teixeira de Freitas	99 128	48 712	50 416	96,6	32 209	29 744	30 563	6 612	64,4	53,4	11,0
	Barretos	98 253	47 585	50 668	93,9	24 405	26 028	36 525	11 295	57,1	39,0	18,1
	Teófilo Otoni	98 188	46 112	52 076	88,5	26 858	28 705	33 120	9 506	58,8	43,4	15,4
	Corumbá	97 983	48 315	49 668	97,3	32 889	27 488	30 394	7 212	69,3	56,8	12,5
	Botucatu	97 952	47 636	50 316	94,7	24 264	26 751	35 687	11 250	56,9	38,9	18,0
	Araras	97 860	48 799	49 061	99,5	24 728	26 816	36 731	9 585	54,0	38,9	15,1
	Pouso Alegre	97 756	47 875	49 881	96,0	25 910	26 753	36 946	8 148	53,5	40,7	12,8
	Atibaia	96 874	47 711	49 163	97,1	25 535	26 790	34 898	9 651	57,0	41,4	15,6
	Jaraguá do Sul	96 320	48 340	47 980	100,8	25 020	29 118	36 082	6 100	47,7	38,4	9,4
	Bagé	96 290	45 577	50 714	89,9	24 479	23 453	36 044	12 315	61,8	41,1	20,7
	Barbacena	95 897	45 323	50 574	89,6	24 110	25 085	36 999	9 703	54,5	38,8	15,6
	Camboriú	95 135	45 855	49 280	93,1	24 898	27 461	35 058	7 719	52,2	39,8	12,3
	Valparaíso de Goiás	94 856	46 313	48 543	95,4	32 065	30 102	29 122	3 567	60,2	54,1	6,0
	Salto	92 065	46 016	46 049	99,9	25 828	25 178	33 621	7 438	56,6	43,9	12,7
	Santa Cruz do Sul	91 745	43 908	47 837	91,8	22 814	23 987	36 103	8 841	52,7	38,0	14,7
	Resende	91 035	44 294	46 741	94,8	24 038	25 028	34 245	7 723	53,6	40,6	13,0
	Birigui	91 018	44 706	46 312	96,5	21 771	25 575	34 950	8 723	50,4	36,0	14,4
	Ji-Paraná	91 013	44 879	46 134	97,3	29 336	27 733	29 238	4 706	59,8	51,5	8,3
	Araguari	90 780	44 521	46 259	96,2	22 927	24 738	34 126	8 988	54,2	38,9	15,3
	Apucarana	90 743	43 984	46 759	94,1	24 069	24 635	33 559	8 481	55,9	41,4	14,6
	Sertãozinho	90 531	45 354	45 177	100,4	24 021	26 056	33 091	7 363	53,1	40,6	12,4
	Passos	89 911	44 287	45 624	97,1	23 713	24 048	33 588	8 562	56,0	41,1	14,9
	Ourinhos	89 376	43 731	45 645	95,8	23 102	23 791	33 471	9 012	56,1	40,3	15,7
	Itabira	88 178	42 488	45 690	93,0	24 697	25 844	31 311	6 326	54,3	43,2	11,1
	Patos	87 949	41 553	46 396	89,6	26 522	25 858	27 186	8 383	65,8	50,0	15,8
	Colatina	86 323	41 496	44 827	92,6	23 087	24 289	31 239	7 709	55,5	41,6	13,9
	Linhares	86 167	42 299	43 868	96,4	26 179	25 722	28 409	5 856	59,2	48,4	10,8
Tatui	85 613	42 458	43 155	98,4	23 664	23 673	30 027	8 249	59,4	44,1	15,4	
Ituiutaba	83 853	40 746	43 107	94,5	20 397	21 691	31 715	10 050	57,0	38,2	18,8	

Cuadro 34 (continuación 3) / Table 34 (continued 3)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
	Santana do Livramento	83 750	39 997	43 754	91,4	23 219	20 288	30 503	9 740	64,9	45,7	19,2
	Assis	83 388	40 024	43 364	92,3	20 188	21 811	31 687	9 702	55,9	37,7	18,1
	Paulo Afonso	82 584	39 498	43 086	91,7	24 661	25 681	25 964	6 279	59,9	47,8	12,2
	Guarapari	82 266	40 790	41 476	98,3	23 931	24 065	28 119	6 151	57,6	45,9	11,8
	Cambé	81 942	40 316	41 626	96,9	22 113	22 890	30 034	6 906	54,8	41,8	13,1
	Arapongas	81 790	40 288	41 502	97,1	20 928	22 549	30 485	7 829	54,2	39,5	14,8
	Toledo	81 511	40 092	41 419	96,8	23 466	23 042	29 220	5 783	56,0	44,9	11,1
	Bento Gonçalves	80 889	39 710	41 179	96,4	19 280	21 868	32 841	6 900	47,9	35,2	12,6
	Erechim	80 859	38 665	42 194	91,6	20 437	22 614	30 230	7 578	53,0	38,7	14,3
	Umarama	79 409	38 419	40 990	93,7	20 549	22 183	29 366	7 312	54,1	39,9	14,2
	Eunápolis	79 161	38 811	40 350	96,2	25 992	24 521	23 586	5 063	64,6	54,0	10,5
	Trindade	78 199	38 408	39 791	96,5	23 594	23 422	25 947	5 237	58,4	47,8	10,6
	Leme	77 888	39 316	38 572	101,9	22 229	21 759	27 307	6 593	58,7	45,3	13,4
	Muriaé	77 760	37 185	40 575	91,6	19 943	21 073	28 827	7 917	55,8	40,0	15,9
	Araxá	77 743	38 053	39 690	95,9	20 197	20 831	29 457	7 257	54,6	40,2	14,4
	Itumbiara	77 123	37 907	39 216	96,7	20 096	21 267	29 010	6 750	53,4	40,0	13,4
	Itajubá	76 986	37 495	39 491	94,9	20 702	20 540	27 856	7 887	59,1	42,8	16,3
	João Monlevade	75 612	36 296	39 316	92,3	19 764	20 795	28 224	6 829	54,3	40,3	13,9
	Caraguatatuba	75 251	37 786	37 465	100,9	21 485	21 599	26 042	6 124	58,0	45,1	12,9
	Lorena	75 097	36 489	38 608	94,5	20 303	20 463	27 241	7 089	57,4	42,6	14,9
	Alegrete	75 092	36 643	38 449	95,3	20 597	19 591	27 066	7 838	60,9	44,1	16,8
	Ubá	75 076	36 874	38 202	96,5	20 042	20 846	27 515	6 673	55,2	41,4	13,8
	Codó	74 851	35 497	39 354	90,2	26 572	21 345	19 952	6 982	81,2	64,3	16,9
	Campo Mourão	74 754	35 835	38 919	92,1	21 541	19 906	27 111	6 196	59,0	45,8	13,2
	Lavras	74 296	36 041	38 255	94,2	19 220	20 009	27 686	7 381	55,8	40,3	15,5
	Brusque	73 256	35 943	37 313	96,3	18 225	20 115	28 807	6 109	49,7	37,3	12,5
50 000 - 99 999	Novo Gama	73 026	35 918	37 108	96,8	26 381	23 284	20 741	2 620	65,9	59,9	6,0
	Cachoeira do Sul	72 871	34 833	38 038	91,6	17 676	17 812	27 560	9 823	60,6	39,0	21,6
	Três Lagoas	72 834	35 592	37 241	95,6	20 620	20 231	25 312	6 671	59,9	45,3	14,6
	Votuporanga	72 807	35 629	37 178	95,8	16 651	19 221	28 612	8 324	52,2	34,8	17,4
	Avaré	72 387	36 002	36 385	98,9	18 880	20 208	25 842	7 458	57,2	41,0	16,2
	Itaúna	71 770	35 400	36 370	97,3	18 742	19 377	27 221	6 430	54,0	40,2	13,8
	São João da Boa Vista	71 751	35 044	36 707	95,5	16 519	19 121	27 347	8 764	54,4	35,5	18,9
	Bacabal	71 408	33 472	37 936	88,2	23 734	21 648	19 839	6 187	72,1	57,2	14,9
	Cruzeiro	71 179	34 764	36 415	95,5	18 855	19 382	26 225	6 716	56,1	41,3	14,7
	Itanhaém	71 148	35 310	35 838	98,5	20 523	19 142	24 447	7 036	63,2	47,1	16,1
	Santana	70 898	35 418	35 480	99,8	28 527	22 246	17 392	2 733	78,9	72,0	6,9
	Abaetetuba	70 843	35 201	35 642	98,8	26 307	22 204	18 357	3 975	74,7	64,9	9,8
	São João del Rei	70 074	33 504	36 571	91,6	16 535	18 158	27 468	7 913	53,6	36,2	17,3
	Tubarão	69 925	33 631	36 294	92,7	16 896	18 457	28 275	6 297	49,6	36,2	13,5
	Sarandi	69 493	34 533	34 960	98,8	20 532	19 661	24 496	4 805	57,4	46,5	10,9
	Planaltina	69 435	34 304	35 132	97,6	25 865	21 863	19 123	2 585	69,4	63,1	6,3
	Formosa	69 285	34 131	35 154	97,1	22 680	21 642	20 997	3 966	62,5	53,2	9,3
	Matão	69 168	34 512	34 656	99,6	18 482	18 913	25 839	5 935	54,6	41,3	13,3
	Pirapora	69 121	33 819	35 301	95,8	22 725	20 249	21 260	4 886	66,5	54,7	11,8
	Jataí	68 821	33 883	34 938	97,0	19 770	20 161	23 103	5 787	59,1	45,7	13,4
	Bebedouro	68 556	33 549	35 007	95,8	17 928	18 387	25 010	7 231	58,0	41,3	16,7
	Eugênio de Melo	68 121	34 529	33 592	102,8	21 686	19 698	23 980	2 757	56,0	49,6	6,3
	Pará de Minas	67 993	33 213	34 780	95,5	18 927	18 812	24 616	5 639	56,6	43,6	13,0
	Sinop	67 706	34 816	32 890	105,9	22 429	20 510	22 244	2 524	58,4	52,5	5,9
	Três Rios	67 347	32 387	34 960	92,6	17 244	17 514	25 637	6 951	56,1	40,0	16,1
	Itaperuna	67 305	32 366	34 939	92,6	16 521	18 121	25 601	7 062	53,9	37,8	16,2
	São Pedro da Aldeia	67 230	33 437	33 793	98,9	18 612	17 846	24 997	5 775	56,9	43,4	13,5

Cuadro 34 (continuación 4) / Table 34 (continued 4)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Barra do Pirai	66 918	31 780	35 138	90,4	16 104	16 792	26 380	7 642	55,0	37,3	17,7
	Caçapava	66 741	32 953	33 788	97,5	17 486	19 202	24 481	5 572	52,8	40,0	12,8
	Paranavai	66 301	31 768	34 532	92,0	17 508	17 290	24 451	7 051	58,8	41,9	16,9
	Santo Antônio de Jesus	66 245	31 170	35 075	88,9	18 447	21 441	20 869	5 488	56,6	43,6	13,0
	Itatiba	65 925	32 548	33 377	97,5	16 263	18 492	24 825	6 345	52,2	37,5	14,6
	Ijuí	65 654	31 476	34 179	92,1	17 076	17 144	24 552	6 882	57,5	41,0	16,5
	Ubatuba	65 195	32 985	32 210	102,4	20 377	18 581	22 172	4 066	60,0	50,0	10,0
	Marituba	64 884	32 150	32 734	98,2	22 713	20 552	18 732	2 887	65,2	57,8	7,3
	Cruz Alta	64 611	30 571	34 041	89,8	17 508	16 632	23 394	7 078	61,4	43,7	17,7
	Itaituba	64 486	31 734	32 752	96,9	25 255	19 153	17 210	2 868	77,3	69,5	7,9
	Porto Seguro	64 295	32 354	31 941	101,3	22 346	21 978	17 879	2 092	61,3	56,1	5,2
	Lins	64 218	31 055	33 163	93,6	15 182	17 053	23 857	8 126	57,0	37,1	19,9
	Acaílandia	64 164	31 490	32 674	96,4	23 671	19 911	17 395	3 187	72,0	63,5	8,5
	Santo Angelo	63 956	30 411	33 545	90,7	16 584	16 661	23 950	6 762	57,5	40,8	16,7
	Caceres	63 499	31 482	32 017	98,3	20 264	19 515	19 397	4 324	63,2	52,1	11,1
	União da Vitória	63 491	30 843	32 649	94,5	18 488	17 072	21 978	5 953	62,6	47,3	15,2
	Gurupi	63 486	31 126	32 360	96,2	19 888	19 432	20 132	4 034	60,5	50,3	10,2
	São Cristóvão	63 116	30 774	32 342	95,2	21 759	18 536	19 153	3 667	67,5	57,7	9,7
	Santa Inês	63 030	29 877	33 153	90,1	21 610	19 657	16 607	5 156	73,8	59,6	14,2
	Paracatu	63 014	31 352	31 662	99,0	20 941	18 567	19 435	4 070	65,8	55,1	10,7
	Jaboticabal	62 377	30 437	31 939	95,3	15 602	16 875	23 049	6 851	56,2	39,1	17,2
	Altamira	62 285	30 801	31 484	97,8	22 356	19 666	17 041	3 223	69,7	60,9	8,8
	Araruama	62 210	30 457	31 753	95,9	16 790	16 213	22 710	6 498	59,8	43,1	16,7
	Alfenas	62 148	30 375	31 773	95,6	16 755	17 264	22 451	5 677	56,5	42,2	14,3
	São Bento do Sul	61 826	30 992	30 834	100,5	17 810	18 634	21 673	3 709	53,4	44,2	9,2
	Carpina	61 006	29 237	31 769	92,0	17 627	18 423	19 643	5 313	60,3	46,3	14,0
50 000 - 99 999	Tucuruí	60 918	30 542	30 376	100,5	22 639	19 407	16 107	2 765	71,5	63,7	7,8
	São Mateus	60 549	29 387	31 162	94,3	19 489	18 018	19 469	3 572	61,5	52,0	9,5
	Mafra	59 787	29 185	30 602	95,4	16 920	16 562	20 942	5 363	59,4	45,1	14,3
	Redenção	59 613	29 994	29 619	101,3	21 334	18 533	17 139	2 607	67,1	59,8	7,3
	Itapeva	59 346	28 897	30 449	94,9	17 630	16 455	20 200	5 062	61,9	48,1	13,8
	Lajeado	59 325	28 992	30 333	95,6	14 949	16 144	23 189	5 042	50,8	38,0	12,8
	Parauapebas	59 260	29 734	29 526	100,7	22 566	18 841	15 975	1 879	70,2	64,8	5,4
	Fazenda Rio Grande	59 196	29 883	29 313	101,9	20 356	17 171	19 289	2 380	62,4	55,8	6,5
	Fernandópolis	59 143	29 030	30 113	96,4	13 759	15 663	22 633	7 088	54,4	35,9	18,5
	Tupã	59 058	28 584	30 475	93,8	13 397	15 411	22 371	7 880	56,3	35,5	20,9
	Patrocínio	58 992	29 260	29 732	98,4	17 299	16 353	20 616	4 724	59,6	46,8	12,8
	Três Corações	58 419	28 797	29 622	97,2	16 640	16 419	20 512	4 848	58,2	45,1	13,1
	Telêmaco Borba	58 354	28 540	29 814	95,7	17 137	15 669	20 540	5 009	61,2	47,3	13,8
	Paragominas	58 240	28 954	29 286	98,9	22 662	18 473	15 236	1 869	72,8	67,2	5,5
	Parintins	58 125	28 883	29 242	98,8	23 563	17 009	13 650	3 903	89,6	76,9	12,7
	Catalão	57 606	28 659	28 947	99,0	14 818	17 013	21 177	4 598	50,8	38,8	12,0
	Pirassununga	57 594	28 216	29 378	96,0	13 936	15 363	21 494	6 801	56,3	37,8	18,5
	São Borja	57 273	28 150	29 123	96,7	16 434	15 010	20 205	5 625	62,6	46,7	16,0
	Cataguases	57 267	27 857	29 410	94,7	14 098	14 465	22 173	6 531	56,3	38,5	17,8
	Bela Vista São-Carlense	57 031	28 626	28 405	100,8	15 998	16 578	20 679	3 776	53,1	42,9	10,1
	Pato Branco	56 805	27 274	29 531	92,4	16 320	15 539	20 993	3 953	55,5	44,7	10,8
	Itapira	56 453	27 962	28 492	98,1	13 449	14 601	21 598	6 805	56,0	37,2	18,8
	Iguatu	55 960	26 294	29 666	88,6	15 879	16 348	18 089	5 643	62,5	46,1	16,4
	Santa Rosa	55 950	27 265	28 685	95,1	15 285	15 238	20 795	4 632	55,3	42,4	12,9
	Curvelo	55 689	26 556	29 133	91,2	15 802	14 836	19 512	5 539	62,1	46,0	16,1
	Cacador	55 542	27 451	28 091	97,7	16 919	15 071	19 417	4 136	61,1	49,1	12,0
	Itabaiana	55 472	26 813	28 659	93,6	17 690	16 506	17 235	4 041	64,4	52,4	12,0

Cuadro 34 (continuación 5) / Table 34 (continued 5)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Carazinho	55 422	26 647	28 774	92,6	14 794	14 056	20 477	6 096	60,5	42,8	17,7
	Arcoverde	55 301	25 780	29 521	87,3	17 157	15 361	17 436	5 347	68,6	52,3	16,3
	Itapetinga	55 182	26 991	28 191	95,7	16 303	16 728	16 882	5 269	64,2	48,5	15,7
	Ariquemes	55 118	27 518	27 600	99,7	18 425	16 690	17 431	2 572	61,5	54,0	7,5
	Santa Cruz do Capibaribe	55 039	26 161	28 878	90,6	17 534	18 192	15 949	3 364	61,2	51,4	9,9
	Formiga	54 994	26 616	28 378	93,8	13 888	14 429	20 988	5 689	55,3	39,2	16,1
	Mococa	54 562	26 991	27 571	97,9	13 463	14 540	20 603	5 956	55,3	38,3	16,9
	Bragança	54 311	26 698	27 613	96,7	20 012	16 333	13 862	4 104	79,9	66,3	13,6
	Unai	54 053	26 839	27 215	98,6	16 178	16 558	17 828	3 490	57,2	47,1	10,1
	Francisco Beltrão	54 050	26 103	27 947	93,4	16 029	14 478	19 678	3 865	58,2	46,9	11,3
	Caratinga	53 729	25 768	27 961	92,2	14 457	15 214	18 667	5 392	58,6	42,7	15,9
	Gravatá	53 525	25 433	28 092	90,5	15 349	15 578	16 474	6 124	67,0	47,9	19,1
	São Gabriel	52 846	25 384	27 462	92,4	13 692	13 347	19 538	6 269	60,7	41,6	19,1
	Picos	52 547	24 874	27 673	89,9	15 792	15 693	17 311	3 751	59,2	47,8	11,4
50 000 - 99 999	Lencois Paulista	52 350	26 144	26 206	99,8	14 548	14 687	18 624	4 491	57,2	43,7	13,5
	Vacaria	52 165	25 258	26 906	93,9	13 926	13 352	19 481	5 406	58,9	42,4	16,5
	São Sebastião do Paraíso	51 962	25 600	26 362	97,1	13 383	13 862	19 022	5 696	58,0	40,7	17,3
	Valença	51 816	24 776	27 040	91,6	15 930	16 368	15 528	3 990	62,5	49,9	12,5
	Ponta Porã	51 555	25 301	26 254	96,4	17 213	14 576	16 248	3 518	67,3	55,8	11,4
	Guanambi	51 017	24 504	26 513	92,4	15 281	15 730	16 137	3 868	60,1	48,0	12,1
	Estância	50 854	24 722	26 132	94,6	16 996	14 903	14 824	4 131	71,1	57,2	13,9
	Andradina	50 836	24 919	25 917	96,1	12 203	13 261	19 333	6 039	56,0	37,4	18,5
	Viçosa	50 830	24 458	26 372	92,7	13 363	15 532	17 769	4 167	52,6	40,1	12,5
	Caicó	50 624	24 055	26 569	90,5	13 859	14 314	17 387	5 064	59,7	43,7	16,0
	Penápolis	50 620	24 560	26 060	94,2	12 333	13 220	18 983	6 084	57,2	38,3	18,9
	Vilhena	50 601	25 015	25 586	97,8	16 862	14 961	16 278	2 500	62,0	54,0	8,0
	Valença	50 503	24 034	26 469	90,8	12 675	12 522	19 229	6 077	59,1	39,9	19,1
	Peruibe	50 370	25 105	25 265	99,4	14 922	13 325	16 692	5 431	67,8	49,7	18,1
	Balsas	50 144	24 535	25 609	95,8	19 133	15 321	12 827	2 863	78,1	68,0	10,2
Subtotal	166	11 575 655	5 650 757	5 924 898	95,4	3 307 989	3 264 063	4 010 930	992 673	59,1	45,5	13,6
	Janaúba	49 933	24 517	25 416	96,5	16 331	14 999	15 236	3 368	65,2	54,0	11,1
	Tangara da Serra	49 929	25 042	24 888	100,6	15 061	15 008	17 051	2 810	55,7	47,0	8,8
	Rio Largo	49 919	24 182	25 737	94,0	16 464	14 359	15 332	3 765	68,1	55,5	12,7
	Irecê	49 872	24 292	25 580	95,0	16 019	16 069	14 966	2 819	60,7	51,6	9,1
	Viana	49 597	24 769	24 828	99,8	14 912	15 188	16 742	2 756	55,3	46,7	8,6
	Cacoal	49 313	24 217	25 096	96,5	15 688	14 818	16 120	2 686	59,4	50,7	8,7
	Rio do Sul	48 418	23 618	24 800	95,2	12 879	12 957	18 155	4 426	55,6	41,4	14,2
	Santo Antônio do Descoberto	48 398	24 258	24 140	100,5	17 917	15 067	13 322	2 093	70,5	63,1	7,4
	Batatais	48 285	23 801	24 484	97,2	11 984	12 683	17 970	5 648	57,5	39,1	18,4
	Itamaraju	48 037	23 599	24 438	96,6	15 830	14 602	13 811	3 794	69,1	55,7	13,4
20 000 - 49 999	Montenegro	47 994	23 453	24 542	95,6	12 519	12 361	18 371	4 744	56,2	40,7	15,4
	Tefé	47 698	24 081	23 617	102,0	20 038	14 901	10 337	2 422	89,0	79,4	9,6
	Manacapuru	47 662	23 821	23 841	99,9	19 402	14 463	10 866	2 931	88,2	76,6	11,6
	Ponte Nova	47 432	22 534	24 899	90,5	12 389	12 930	17 418	4 696	56,3	40,8	15,5
	Caldas Novas	47 308	23 716	23 592	100,5	14 041	14 205	16 246	2 816	55,4	46,1	9,2
	Palmeira dos Índios	47 291	22 308	24 983	89,3	14 458	13 544	14 704	4 586	67,4	51,2	16,2
	Barra do Garcas	47 199	23 462	23 737	98,8	13 594	14 279	16 329	2 996	54,2	44,4	9,8
	Cianorte	46 837	22 687	24 151	93,9	12 086	12 721	17 313	4 718	55,9	40,2	15,7
	Florianópolis	46 684	21 446	25 238	85,0	14 056	14 629	13 766	4 233	64,4	49,5	14,9
	Mirassol	46 575	22 926	23 649	96,9	11 097	12 358	17 941	5 179	53,7	36,6	17,1
	Itacoatiara	46 465	22 999	23 466	98,0	17 991	14 257	11 453	2 764	80,7	70,0	10,8

**Cuadro 34 (continuación 6) / Table 34 (continued 6)**  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Sousa	46 200	21 841	24 359	89,7	12 993	13 810	14 796	4 601	61,5	45,4	16,1
	Serra Talhada	46 174	21 193	24 981	84,8	14 148	13 740	13 982	4 303	66,6	51,0	15,5
	Vinhedo	46 174	22 968	23 206	99,0	11 093	13 123	17 801	4 157	49,3	35,9	13,4
	Camaquã	46 004	22 478	23 526	95,5	11 959	11 647	17 305	5 093	58,9	41,3	17,6
	Serrinha	45 943	22 056	23 887	92,3	14 003	14 730	13 614	3 596	62,1	49,4	12,7
	Escada	45 596	22 198	23 398	94,9	14 614	13 318	13 585	4 079	69,5	54,3	15,2
	Campo Belo	45 592	22 258	23 334	95,4	11 227	12 265	16 725	5 374	57,3	38,7	18,5
	Porto Ferreira	45 568	22 737	22 831	99,6	11 668	12 485	16 771	4 644	55,8	39,9	15,9
	Taquaritinga	45 377	22 598	22 779	99,2	11 888	12 357	16 213	4 919	58,8	41,6	17,2
	Belo Jardim	45 023	21 399	23 624	90,6	14 029	12 536	13 730	4 728	71,4	53,4	18,0
	Goianésia	44 912	22 282	22 630	98,5	13 097	12 916	15 398	3 502	58,6	46,3	12,4
	Itaberaba	44 517	21 138	23 379	90,4	14 129	13 752	12 689	3 947	68,4	53,4	14,9
	Santiago	44 504	21 254	23 251	91,4	11 344	11 547	16 417	5 196	59,1	40,6	18,6
	Senhor do Bonfim	44 460	21 127	23 334	90,5	12 741	13 557	14 270	3 892	59,8	45,8	14,0
	Santa Teresinha de Piracicaba	44 283	22 190	22 093	100,4	12 161	13 064	16 153	2 905	51,6	41,6	9,9
	Capanema	44 279	21 538	22 741	94,7	14 698	13 795	12 467	3 319	68,6	56,0	12,6
	Guarabira	44 068	21 100	22 968	91,9	13 246	12 666	13 193	4 962	70,4	51,2	19,2
	Ibitinga	43 860	21 589	22 271	96,9	10 924	12 036	16 090	4 810	55,9	38,8	17,1
	Campos do Jordão	43 809	21 744	22 065	98,5	13 118	12 673	15 009	3 009	58,3	47,4	10,9
	Concordia	43 656	21 205	22 451	94,4	11 223	12 805	16 449	3 178	49,2	38,4	10,9
	Piripiri	43 537	20 659	22 878	90,3	13 807	12 516	12 986	4 228	70,7	54,1	16,6
	Palmares	43 452	20 444	23 008	88,9	13 354	12 402	13 531	4 165	67,6	51,5	16,1
	Jacobina	43 434	20 576	22 858	90,0	12 940	13 558	13 673	3 263	59,5	47,5	12,0
	Barra do Corda	43 412	21 133	22 279	94,9	15 635	12 472	11 354	3 951	82,2	65,6	16,6
20 000 - 49 999	Araranguá	43 256	21 204	22 052	96,2	12 269	11 779	16 078	3 130	55,3	44,0	11,2
	Cunhambebe	43 093	21 635	21 458	100,8	13 570	12 638	14 814	2 072	57,0	49,4	7,5
	Registro	43 066	21 258	21 808	97,5	13 029	12 088	14 397	3 551	62,6	49,2	13,4
	Rolândia	43 046	21 019	22 027	95,4	11 148	11 472	16 092	4 335	56,2	40,4	15,7
	Guaxupé	43 005	21 277	21 728	97,9	11 096	11 353	15 949	4 608	57,5	40,6	16,9
	Cornélio Procopio	42 683	20 668	22 015	93,9	10 580	11 400	16 125	4 579	55,1	38,4	16,6
	Bezerros	42 557	19 946	22 611	88,2	11 607	11 962	13 214	5 773	69,0	46,1	22,9
	Cosmópolis	42 468	21 252	21 216	100,2	11 435	12 081	15 602	3 350	53,4	41,3	12,1
	Limoeiro	42 412	19 862	22 550	88,1	11 867	11 997	13 847	4 702	64,1	45,9	18,2
	Jales	42 339	20 804	21 535	96,6	9 875	11 388	16 396	4 679	52,4	35,5	16,8
	Parobé	42 190	21 151	21 039	100,5	12 952	12 043	14 989	2 206	56,1	47,9	8,2
	Castro	42 000	20 500	21 500	95,4	13 487	11 947	13 607	2 958	64,4	52,8	11,6
	Cajazeiras	41 964	19 529	22 435	87,1	11 859	11 926	13 426	4 753	65,5	46,8	18,7
	Timbaúba	41 795	19 871	21 924	90,6	12 512	11 911	12 933	4 439	68,2	50,4	17,9
	Itararé	41 691	20 552	21 138	97,2	13 119	11 007	13 638	3 927	69,2	53,2	15,9
	São José do Rio Pardo	41 636	20 390	21 246	96,0	10 790	10 622	15 308	4 916	60,6	41,6	19,0
	Itapipoca	41 389	19 972	21 417	93,3	14 408	12 119	11 348	3 514	76,4	61,4	15,0
	Farroupilha	41 117	20 221	20 896	96,8	10 941	10 871	16 352	2 953	51,0	40,2	10,8
	São Joaquim da Barra	40 799	20 113	20 686	97,2	10 243	11 497	14 998	4 062	54,0	38,7	15,3
	Quixadá	40 775	19 358	21 417	90,4	13 630	10 957	12 280	3 908	75,5	58,7	16,8
	Manhuaçu	40 775	19 772	21 003	94,1	11 687	11 560	14 084	3 445	59,0	45,6	13,4
	Monte Alto	40 765	20 372	20 393	99,9	9 812	10 723	15 413	4 817	56,0	37,5	18,4
	Cratéis	40 740	19 080	21 660	88,1	12 070	11 158	12 856	4 656	69,6	50,3	19,4
	Três Pontas	40 670	20 089	20 581	97,6	10 959	11 435	14 351	3 926	57,7	42,5	15,2
	Lagarto	40 527	19 483	21 044	92,6	13 031	11 413	12 753	3 330	67,7	53,9	13,8
	Amparo	40 516	19 809	20 707	95,7	9 066	10 503	15 547	5 400	55,5	34,8	20,7
	Taquara	40 303	19 603	20 701	94,7	10 950	10 876	14 918	3 560	56,3	42,5	13,8



Cuadro 34 (continuación 7) / Table 34 (continued 7)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Leopoldina	40 294	19 123	21 172	90,3	10 190	10 454	14 788	4 863	59,6	40,4	19,3
	Inhumas	39 976	19 643	20 333	96,6	10 519	11 343	14 555	3 559	54,4	40,6	13,7
	Olímpia	39 760	19 539	20 220	96,6	9 543	10 231	14 961	5 025	57,8	37,9	19,9
	São Roque	39 729	19 410	20 319	95,5	9 794	10 829	14 846	4 260	54,7	38,1	16,6
	Breves	39 722	19 800	19 922	99,4	17 382	12 007	8 257	2 077	96,0	85,8	10,2
	Cruz das Almas	39 604	18 413	21 191	86,9	11 117	12 390	12 667	3 430	58,1	44,4	13,7
	Içara	39 570	19 836	19 734	100,5	12 004	10 438	14 647	2 482	57,7	47,9	9,9
	Camocim	39 515	18 941	20 574	92,1	13 608	11 570	11 118	3 219	74,2	60,0	14,2
	Coari	39 504	19 671	19 833	99,2	16 444	12 358	8 726	1 976	87,4	78,0	9,4
	Brumado	39 226	18 915	20 311	93,1	11 129	11 970	12 790	3 338	58,4	45,0	13,5
	Ibipora	39 141	19 096	20 045	95,3	10 680	10 505	14 170	3 786	58,6	43,3	15,3
	Frutal	39 012	19 135	19 877	96,3	9 872	10 320	14 705	4 115	55,9	39,4	16,4
	Cruzeiro do Sul	38 971	19 028	19 943	95,4	14 688	12 604	9 333	2 346	77,6	67,0	10,7
	Biguaçu	38 928	19 422	19 505	99,6	11 729	11 208	13 846	2 145	55,4	46,8	8,6
	Pôrto Nacional	38 766	19 046	19 720	96,6	13 204	12 134	10 802	2 626	69,0	57,6	11,4
	Indaial	38 382	19 011	19 371	98,1	10 388	10 695	14 294	3 005	53,6	41,6	12,0
	Salgueiro	38 365	18 143	20 222	89,7	12 599	11 731	11 135	2 899	67,8	55,1	12,7
	Irati	38 312	18 647	19 665	94,8	10 952	10 106	13 636	3 619	61,4	46,1	15,2
	Ouro Preto	38 301	18 532	19 769	93,7	10 226	10 885	13 947	3 243	54,2	41,2	13,1
	Monte Carmelo	38 231	19 250	18 981	101,4	10 479	11 319	13 611	2 822	53,4	42,0	11,3
	Santos Dumont	38 193	18 295	19 898	91,9	9 967	9 794	14 373	4 060	58,0	41,2	16,8
	Pinheiro	38 186	17 989	20 197	89,1	12 478	12 332	10 244	3 132	69,1	55,3	13,9
	Ipiaú	37 924	18 406	19 518	94,3	11 414	11 277	11 315	3 918	67,9	50,5	17,3
	Lagoa da Prata	37 911	18 751	19 160	97,9	10 918	10 445	13 642	2 906	57,4	45,3	12,1
	União dos Palmares	37 869	18 053	19 816	91,1	13 036	10 958	10 529	3 346	76,2	60,7	15,6
	Nanuque	37 781	18 306	19 475	94,0	10 867	10 538	12 398	3 978	64,7	47,4	17,3
20 000 - 49 999	Bom Jesus da Lapa	37 726	18 389	19 337	95,1	12 804	11 457	10 729	2 736	70,1	57,7	12,3
	Jucu	37 477	18 572	18 906	98,2	13 315	10 504	11 927	1 731	67,1	59,4	7,7
	Alta Floresta	37 287	18 990	18 297	103,8	11 750	10 692	12 941	1 905	57,8	49,7	8,1
	Chapadinha	37 231	17 879	19 352	92,4	13 330	10 821	9 842	3 238	80,2	64,5	15,7
	Bom Despacho	37 221	18 353	18 868	97,3	10 286	9 876	13 576	3 484	58,7	43,9	14,9
	Aracati	37 217	17 832	19 385	92,0	11 404	10 783	11 925	3 105	63,9	50,2	13,7
	Santo Amaro	37 075	17 842	19 234	92,8	10 419	11 682	11 826	3 148	57,7	44,3	13,4
	Aracruz	36 938	18 255	18 683	97,7	11 444	11 287	11 979	2 228	58,8	49,2	9,6
	São Lourenço	36 927	17 749	19 178	92,5	9 322	9 681	13 663	4 261	58,2	39,9	18,3
	Canindé	36 839	17 729	19 110	92,8	12 519	9 943	10 635	3 742	79,0	60,8	18,2
	Laguna	36 663	17 972	18 691	96,2	9 951	9 204	13 432	4 076	62,0	44,0	18,0
	Porto Feliz	36 604	18 095	18 509	97,8	9 654	9 919	13 187	3 844	58,4	41,8	16,6
	Capão Bonito	36 587	18 138	18 449	98,3	11 499	10 074	12 006	3 009	65,7	52,1	13,6
	Primavera do Leste	36 539	18 625	17 914	104,0	11 507	12 191	11 679	1 163	53,1	48,2	4,9
	Garça	36 386	17 580	18 806	93,5	8 896	9 630	13 151	4 709	59,7	39,1	20,7
	Presidente Epitácio	36 355	17 932	18 423	97,3	10 010	10 006	12 974	3 365	58,2	43,6	14,6
	Pesqueira	36 086	16 880	19 207	87,9	10 258	9 945	11 569	4 314	67,7	47,7	20,1
	Dracena	36 047	17 434	18 613	93,7	8 160	9 134	14 038	4 715	55,6	35,2	20,3
	Macaíba	36 041	17 641	18 400	95,9	11 731	10 397	10 919	2 994	69,1	55,0	14,1
	Rosário do Sul	36 004	17 345	18 659	93,0	9 643	8 671	13 201	4 489	64,6	44,1	20,5
	Dom Pedrito	35 795	17 169	18 626	92,2	9 821	8 367	13 151	4 456	66,4	45,6	20,7
	Videira	35 583	17 558	18 025	97,4	10 104	10 209	12 837	2 433	54,4	43,8	10,6
	Currais Novos	35 529	16 819	18 710	89,9	9 793	10 094	11 728	3 914	62,8	44,9	17,9
	Sapé	35 516	17 240	18 276	94,3	10 898	10 028	10 617	3 973	72,0	52,8	19,2
	São Miguel dos Campos	35 375	17 214	18 161	94,8	11 853	11 021	10 104	2 397	67,5	56,1	11,3
	Nova Serrana	35 321	17 931	17 390	103,1	10 320	12 176	11 255	1 570	50,7	44,0	6,7

Cuadro 34 (continuación 8) / Table 34 (continued 8)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Paraguaçu Paulista	35 256	17 415	17 841	97,6	9 884	9 546	12 404	3 422	60,6	45,0	15,6
	Orlândia	35 208	16 797	18 411	91,2	9 417	10 656	11 638	3 497	57,9	42,2	15,7
	Goiana	35 208	17 460	17 748	98,4	9 180	9 547	13 276	3 205	54,3	40,2	14,0
	Paudalho	35 190	17 324	17 866	97,0	11 637	10 774	10 329	2 450	66,8	55,1	11,6
	Jaguaquara	35 103	16 956	18 147	93,4	11 246	10 185	10 025	3 647	73,7	55,6	18,0
	Mongaguá	34 942	17 904	17 038	105,1	9 975	9 356	12 126	3 485	62,7	46,4	16,2
	Itabirito	34 883	16 958	17 925	94,6	9 433	9 648	12 712	3 090	56,0	42,2	13,8
	Itaqui	34 823	17 281	17 542	98,5	10 498	9 375	12 085	2 865	62,3	48,9	13,4
	Espírito Santo do Pinhal	34 753	16 957	17 796	95,3	8 313	8 953	13 149	4 339	57,2	37,6	19,6
	Coelho Neto	34 747	17 072	17 675	96,6	13 062	10 304	9 107	2 275	79,0	67,3	11,7
	Pajucara	34 673	17 298	17 375	99,6	12 674	10 154	10 124	1 721	71,0	62,5	8,5
	Mineiros	34 660	17 238	17 422	98,9	10 161	9 998	11 654	2 847	60,1	46,9	13,1
	Acu	34 645	16 646	17 999	92,5	10 777	10 162	10 741	2 965	65,7	51,6	14,2
	Venceslau	34 554	16 826	17 728	94,9	8 147	9 328	13 030	4 050	54,6	36,4	18,1
	Rio das Ostras	34 552	17 122	17 430	98,2	9 620	9 411	12 619	2 902	56,8	43,7	13,2
	Barra Bonita	34 537	17 226	17 311	99,5	8 185	9 538	13 303	3 511	51,2	35,8	15,4
	Jacundá	34 518	17 507	17 011	102,9	12 976	11 055	8 664	1 823	75,1	65,8	9,2
	Santa Cruz do Rio Pardo	34 514	16 922	17 592	96,2	8 838	8 866	12 632	4 179	60,5	41,1	19,4
	Cidade Ocidental	34 465	16 777	17 688	94,8	11 283	10 784	11 043	1 355	57,9	51,7	6,2
	Rolim de Moura	34 421	17 109	17 312	98,8	11 438	10 153	10 591	2 240	65,9	55,1	10,8
	Tianguá	34 379	16 581	17 798	93,2	12 352	9 895	9 673	2 460	75,7	63,1	12,6
	Paraíso do Tocantins	34 379	16 938	17 441	97,1	10 723	10 769	10 710	2 176	60,1	49,9	10,1
	Mairinque	34 340	17 087	17 253	99,0	10 109	9 788	12 196	2 247	56,2	46,0	10,2
20 000 - 49 999	Monte Mor	34 173	17 151	17 022	100,8	10 285	10 033	11 626	2 229	57,8	47,5	10,3
	Pedreira	34 132	16 903	17 229	98,1	8 520	9 524	12 702	3 387	53,6	38,3	15,2
	Venâncio Aires	34 048	16 456	17 592	93,5	8 708	8 819	13 278	3 243	54,1	39,4	14,7
	São Manuel	34 043	16 815	17 228	97,6	9 026	9 316	12 008	3 694	59,7	42,3	17,3
	Catu	33 782	16 226	17 556	92,4	9 819	10 871	10 826	2 266	55,7	45,3	10,4
	Vargem Grande do Sul	33 712	16 825	16 887	99,6	8 643	8 810	12 550	3 709	57,8	40,5	17,4
	Delmiro Gouveia	33 563	16 032	17 531	91,4	11 097	9 626	9 930	2 910	71,6	56,7	14,9
	Congonhas	33 554	16 357	17 197	95,1	9 643	9 140	12 296	2 474	56,5	45,0	11,5
	Jacarezinho	33 515	16 300	17 215	94,7	9 526	8 859	11 684	3 446	63,1	46,4	16,8
	Nova Almeida	33 504	16 695	16 809	99,3	10 443	9 714	11 113	2 234	60,9	50,1	10,7
	Capivari	33 484	16 565	16 919	97,9	8 843	9 367	11 791	3 484	58,3	41,8	16,5
	Vila Operaria	33 473	16 920	16 553	102,2	10 258	10 268	10 883	2 065	58,3	48,5	9,8
	Porangatu	33 423	16 518	16 905	97,7	9 946	9 958	10 738	2 781	61,5	48,1	13,4
	Coroatá	33 419	15 990	17 429	91,7	11 526	9 584	9 153	3 156	78,4	61,5	16,8
	Angra dos Reis	33 305	16 585	16 720	99,2	8 461	9 138	12 891	2 815	51,2	38,4	12,8
	Medianeira	33 246	16 309	16 937	96,3	9 646	9 343	11 890	2 367	56,6	45,4	11,1
	Surubim	33 145	15 570	17 575	88,6	9 833	9 598	10 033	3 681	68,8	50,1	18,8
	Pederneiras	32 835	16 533	16 303	101,4	9 221	9 294	11 151	3 170	60,6	45,1	15,5
	Pacajus	32 765	15 967	16 799	95,1	10 870	9 869	9 594	2 432	68,3	55,8	12,5
	Vargem Grande Paulista	32 683	16 371	16 312	100,4	9 910	9 581	11 373	1 819	56,0	47,3	8,7
	Naviraí	32 662	16 238	16 424	98,9	10 048	9 422	10 900	2 293	60,7	49,4	11,3
	Rio Negrinho	32 650	16 361	16 289	100,4	10 171	9 489	10 877	2 113	60,3	49,9	10,4
	Boituva	32 537	16 421	16 116	101,9	8 893	9 444	11 446	2 754	55,8	42,6	13,2
	Guajara-Mirim	32 468	15 955	16 513	96,6	11 505	9 774	9 162	2 028	71,5	60,8	10,7
	Rio Bonito	32 450	15 776	16 674	94,6	8 113	9 012	12 029	3 296	54,2	38,6	15,7
	Xanxerê	32 385	15 720	16 665	94,3	9 294	8 878	11 587	2 627	58,3	45,4	12,8

Cuadro 34 (continuación 9) / Table 34 (continued 9)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Santa Helena de Goiás	32 349	16 185	16 164	100,1	9 178	9 235	11 390	2 546	56,8	44,5	12,3
	Santo Antônio da Platina	32 298	15 657	16 641	94,1	8 947	8 404	11 390	3 557	63,2	45,2	18,0
	Guaíra	32 274	16 157	16 117	100,2	8 177	9 174	11 929	2 994	52,9	38,7	14,2
	Oliveira	32 213	15 673	16 540	94,8	8 547	8 864	11 537	3 266	57,9	41,9	16,0
	Campo Maior	31 928	15 130	16 798	90,1	8 863	9 662	10 340	3 063	59,6	44,3	15,3
	Januária	31 857	15 302	16 555	92,4	10 281	9 339	9 333	2 904	70,6	55,1	15,6
	Aquidauana	31 834	15 548	16 286	95,5	9 481	8 682	10 584	3 087	65,2	49,2	16,0
	Serrana	31 819	16 013	15 806	101,3	9 691	9 358	10 736	2 034	58,3	48,2	10,1
	Curitibanos	31 818	15 588	16 230	96,0	9 551	8 473	11 010	2 784	63,3	49,0	14,3
	Cametá	31 801	15 782	16 019	98,5	11 891	9 717	7 816	2 377	81,4	67,8	13,6
	Poçoões	31 801	15 460	16 341	94,6	9 788	9 148	9 331	3 534	72,1	53,0	19,1
	Pedreiras	31 732	14 925	16 807	88,8	9 683	9 741	9 251	3 058	67,1	51,0	16,1
	Paranaíba	31 645	15 631	16 015	97,6	8 505	8 901	11 286	2 954	56,8	42,1	14,6
	São Luiz Gonzaga	31 595	15 065	16 530	91,1	9 087	7 951	11 028	3 529	66,5	47,9	18,6
	Ituverava	31 513	15 525	15 989	97,1	7 597	8 600	11 789	3 528	54,6	37,3	17,3
	Bocaiúva	31 249	15 394	15 855	97,1	10 345	9 058	9 701	2 146	66,6	55,1	11,4
	Palmas	31 218	15 209	16 009	95,0	10 760	8 704	9 580	2 174	70,7	58,8	11,9
	Barreiros	31 028	15 067	15 961	94,4	9 922	9 524	8 815	2 767	69,2	54,1	15,1
	Além Paraíba	31 028	14 804	16 224	91,2	7 716	7 768	11 664	3 880	59,7	39,7	20,0
	Morrinhos	30 929	15 204	15 725	96,7	8 214	8 273	11 165	3 276	59,1	42,3	16,9
	Ceará-Mirim	30 839	14 859	15 980	93,0	10 147	8 950	9 036	2 706	71,5	56,4	15,1
	Quirinópolis	30 822	15 149	15 673	96,7	8 006	8 499	11 276	3 042	55,9	40,5	15,4
	Canela	30 760	15 044	15 716	95,7	8 735	8 316	11 191	2 518	57,7	44,8	12,9
	Mamanguape	30 754	14 958	15 796	94,7	10 072	8 713	8 811	3 157	75,5	57,5	18,0
	Agudos	30 692	15 100	15 592	96,8	8 935	8 554	10 441	2 762	61,6	47,0	14,5
20 000 - 49 999	Artur Nogueira	30 464	15 245	15 219	100,2	8 708	9 110	10 549	2 098	55,0	44,3	10,7
	Sorriso	30 421	15 666	14 755	106,2	9 835	9 059	10 462	1 066	55,8	50,4	5,5
	Salinópolis	30 417	15 496	14 921	103,9	11 899	9 319	7 560	1 639	80,2	70,5	9,7
	Boa Esperança	30 392	14 958	15 434	96,9	8 891	8 084	10 512	2 906	63,4	47,8	15,6
	Adamantina	30 368	14 637	15 731	93,1	6 964	7 439	11 700	4 265	58,7	36,4	22,3
	Xique-Xique	30 248	14 544	15 704	92,6	10 970	8 690	7 986	2 603	81,4	65,8	15,6
	Guariba	30 223	15 257	14 966	101,9	8 848	8 770	10 260	2 344	58,8	46,5	12,3
	Barbalha	30 206	14 485	15 721	92,1	10 438	8 463	8 654	2 651	76,5	61,0	15,5
	Russas	30 092	14 290	15 802	90,4	9 499	8 672	9 485	2 436	65,7	52,3	13,4
	Rondon do Pará	30 061	15 000	15 061	99,6	10 297	9 711	8 464	1 589	65,4	56,7	8,7
	São Francisco do Sul	29 930	14 933	14 997	99,6	8 611	7 874	10 629	2 816	61,8	46,5	15,2
	Cascavel	29 891	14 566	15 325	95,1	9 322	8 840	9 025	2 705	67,3	52,2	15,1
	Nova Andradina	29 882	14 689	15 193	96,7	8 563	8 601	10 386	2 332	57,4	45,1	12,3
	Teotônio Vilela	29 838	14 802	15 036	98,4	11 730	8 758	7 761	1 588	80,6	71,0	9,6
	Marechal Deodoro	29 837	14 682	15 155	96,9	10 479	9 132	8 366	1 861	70,5	59,9	10,6
	Palmeira das Missões	29 782	14 150	15 632	90,5	8 652	7 642	10 579	2 909	63,4	47,5	16,0
	Mariana	29 640	14 228	15 412	92,3	8 850	8 840	10 164	1 787	56,0	46,6	9,4
	Paiçandu	29 622	14 715	14 907	98,7	8 654	8 316	10 478	2 173	57,6	46,0	11,6
	Gaspar	29 601	14 578	15 023	97,0	8 035	8 348	11 364	1 854	50,2	40,8	9,4
	Jaru	29 577	14 640	14 937	98,0	9 519	9 473	8 947	1 638	60,6	51,7	8,9
	Diamantina	29 559	14 206	15 353	92,5	9 126	8 417	9 548	2 468	64,5	50,8	13,7
	Juina	29 550	15 249	14 301	106,6	9 687	8 809	9 666	1 388	59,9	52,4	7,5
	Uruaçu	29 477	14 374	15 103	95,2	8 698	8 257	9 942	2 580	62,0	47,8	14,2
	Conceição do Araguaia	29 370	14 459	14 911	97,0	9 803	9 134	8 130	2 304	70,1	56,8	13,3
	Arcos	29 343	14 608	14 735	99,1	7 340	8 429	11 186	2 389	49,6	37,4	12,2
	Pitangueiras	29 306	14 990	14 316	104,7	8 861	8 330	9 660	2 455	62,9	49,3	13,6
	Oriximiná	29 181	14 457	14 724	98,2	11 948	8 444	6 944	1 845	89,6	77,6	12,0

Cuadro 34 (continuación 10) / Table 34 (continued 10)

## BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Zé Doca	29 082	14 126	14 956	94,5	10 664	8 504	7 454	2 459	82,2	66,8	15,4
	Pontes e Lacerda	29 076	14 644	14 432	101,5	9 085	9 031	9 215	1 745	59,4	49,8	9,6
	Charqueadas	29 015	15 543	13 472	115,4	6 876	8 420	11 350	2 369	46,8	34,8	12,0
	Novo Horizonte	28 917	14 222	14 695	96,8	7 164	7 335	10 839	3 580	59,1	39,4	19,7
	Minaçu	28 911	14 641	14 270	102,6	8 930	8 918	9 556	1 508	56,5	48,3	8,2
	Santa Isabel do Pará	28 905	13 994	14 911	93,8	10 049	9 319	7 791	1 745	68,9	58,7	10,2
	Tietê	28 678	14 188	14 490	97,9	7 178	7 635	10 629	3 236	57,0	39,3	17,7
	Osório	28 648	13 891	14 757	94,1	7 803	7 429	10 803	2 613	57,1	42,8	14,3
	Marechal Cândido Rondon	28 646	13 935	14 712	94,7	7 785	7 797	10 568	2 497	56,0	42,4	13,6
	Itápolis	28 641	14 222	14 419	98,6	6 824	7 457	10 734	3 626	57,4	37,5	19,9
	Pontal	28 585	14 471	14 114	102,5	8 673	8 508	9 456	1 948	59,1	48,3	10,8
	Panambi	28 291	13 962	14 329	97,4	7 497	7 892	10 456	2 447	54,2	40,9	13,3
	Mandaguari	28 281	13 843	14 438	95,9	7 337	7 460	10 524	2 960	57,3	40,8	16,5
	Limoeiro do Norte	28 213	13 526	14 687	92,1	8 135	7 731	9 806	2 541	60,9	46,4	14,5
	Iporá	28 192	13 665	14 527	94,1	7 595	7 464	10 309	2 824	58,6	42,7	15,9
	Pilar	28 166	13 758	14 408	95,5	9 653	8 672	7 876	1 965	70,2	58,3	11,9
	Tailândia	28 128	14 506	13 622	106,5	11 414	9 256	6 643	816	76,9	71,8	5,1
	Jardínópolis	28 066	14 071	13 995	100,5	7 741	7 600	10 052	2 673	59,0	43,9	15,1
	Vígia	28 006	14 165	13 841	102,3	10 157	8 358	7 506	1 985	76,5	64,0	12,5
	Cerquillo	27 996	13 937	14 059	99,1	7 063	7 855	10 486	2 592	52,6	38,5	14,1
	Goiatuba	27 806	13 735	14 071	97,6	7 433	7 852	9 953	2 569	56,2	41,7	14,4
	Tramandaí	27 805	13 773	14 032	98,2	8 343	7 254	9 902	2 306	62,1	48,6	13,4
	Almenara	27 770	13 530	14 240	95,0	8 347	8 013	8 663	2 747	66,5	50,1	16,5
	Barcarena	27 767	13 742	14 025	98,0	10 699	8 612	7 074	1 382	77,0	68,2	8,8
	Bandeirantes	27 720	13 570	14 150	95,9	7 724	7 248	10 077	2 671	60,0	44,6	15,4
20 000 - 49 999	Araripina	27 718	13 100	14 618	89,6	9 823	7 708	8 071	2 116	75,7	62,3	13,4
	Matozinhos	27 664	13 692	13 972	98,0	8 125	8 065	9 267	2 207	59,6	46,9	12,7
	Itapecuru Mirim	27 661	13 288	14 373	92,5	10 626	8 127	6 610	2 297	87,7	72,1	15,6
	Várzea da Palma	27 632	13 742	13 890	98,9	9 235	8 002	8 589	1 807	66,6	55,7	10,9
	Fraiburgo	27 623	13 812	13 811	100,0	8 613	7 792	9 733	1 485	57,6	49,1	8,5
	Cristalina	27 569	14 010	13 559	103,3	9 286	8 279	8 406	1 598	65,2	55,7	9,6
	Torres	27 556	13 493	14 063	95,9	7 495	7 270	10 549	2 243	54,6	42,1	12,6
	Presidente Dutra	27 505	13 359	14 146	94,4	9 572	8 225	7 557	2 152	74,3	60,6	13,6
	Tobias Barreto	27 500	13 004	14 496	89,7	8 939	7 900	8 300	2 361	69,8	55,2	14,6
	São Miguel d'Oeste	27 392	13 303	14 089	94,4	7 730	7 216	10 288	2 159	56,5	44,2	12,3
	Salto de Pirapora	27 384	13 724	13 660	100,5	8 279	7 891	9 050	2 164	61,6	48,9	12,8
	Tomé-Açu	27 314	13 855	13 459	102,9	10 960	8 480	6 636	1 238	80,7	72,5	8,2
	Ribeirão	27 288	12 861	14 427	89,1	8 177	8 241	7 946	2 923	68,6	50,5	18,1
	João Pinheiro	27 235	13 561	13 673	99,2	8 523	7 778	8 927	2 007	63,0	51,0	12,0
	Cravinhos	27 182	13 820	13 362	103,4	7 459	7 557	9 665	2 502	57,8	43,3	14,5
	Jaguarão	27 174	13 167	14 007	94,0	6 929	6 546	10 187	3 513	62,4	41,4	21,0
	Machado	26 941	13 318	13 623	97,8	7 256	7 444	9 746	2 496	56,7	42,2	14,5
	Iturama	26 829	13 412	13 417	100,0	7 440	7 723	9 398	2 268	56,7	43,5	13,2
	Laranjal do Jari	26 792	13 782	13 010	105,9	10 812	8 240	6 906	834	76,9	71,4	5,5
	Timbó	26 783	13 253	13 530	98,0	6 705	7 222	10 560	2 296	50,6	37,7	12,9
	Morada Nova	26 757	13 063	13 694	95,4	8 487	7 690	8 192	2 388	68,5	53,4	15,0
	Tabatinga	26 637	13 376	13 261	100,9	10 927	8 090	6 479	1 140	82,8	75,0	7,8
	Ouricuri	26 608	12 699	13 909	91,3	9 157	7 849	7 530	2 072	73,0	59,5	13,5
	Ouro Preto do Oeste	26 541	13 008	13 533	96,1	8 580	8 086	8 391	1 484	61,1	52,1	9,0
	Nova Venécia	26 525	12 904	13 621	94,7	8 143	7 459	8 775	2 148	63,4	50,2	13,2
	Grajaú	26 511	12 973	13 538	95,8	10 272	7 921	6 374	1 944	85,5	71,9	13,6
	São Francisco	26 453	12 991	13 461	96,5	10 066	7 530	6 984	1 873	82,3	69,4	12,9

Cuadro 34 (continuación 11) / Table 34 (continued 11)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Pimenta Bueno	26 423	13 123	13 300	98,7	8 637	7 749	8 448	1 589	63,1	53,3	9,8
	Coxim	26 403	13 288	13 116	101,3	8 013	7 716	8 588	2 086	61,9	49,1	12,8
	Capão da Canoa	26 393	13 065	13 329	98,0	7 950	7 171	9 380	1 893	59,5	48,0	11,4
	Ouro Branco	26 303	12 988	13 315	97,5	7 927	7 275	9 906	1 195	53,1	46,1	7,0
	Horizonte	26 213	13 102	13 111	99,9	9 364	8 034	7 047	1 769	73,8	62,1	11,7
	Altos	26 199	12 524	13 675	91,6	8 688	7 694	7 175	2 642	76,2	58,4	17,8
	Oswaldo Cruz	26 141	12 590	13 551	92,9	5 932	6 545	10 051	3 613	57,5	35,7	21,8
	Guararapes	26 130	12 884	13 246	97,3	6 379	6 822	9 885	3 044	56,4	38,2	18,2
	Bariri	26 050	12 988	13 062	99,4	6 425	6 409	9 572	3 644	63,0	40,2	22,8
	Burititupu	26 017	13 343	12 674	105,3	10 387	8 147	6 401	1 082	78,8	71,4	7,4
	São Mateus do Maranhão	25 970	12 657	13 313	95,1	9 534	7 314	6 861	2 261	83,2	67,3	15,9
	Visconde do Rio Branco	25 889	12 525	13 364	93,7	6 848	6 851	9 425	2 766	59,1	42,1	17,0
	Jaguariúna	25 812	12 965	12 847	100,9	6 385	7 758	9 496	2 174	49,6	37,0	12,6
	Xinguara	25 776	12 928	12 848	100,6	8 982	8 182	7 164	1 448	68,0	58,5	9,4
	Niquelândia	25 698	12 872	12 826	100,4	7 969	7 820	8 251	1 659	59,9	49,6	10,3
	Promissão	25 635	12 705	12 931	98,3	6 765	6 819	9 311	2 741	58,9	41,9	17,0
	Jaguariaíva	25 621	12 626	12 995	97,2	8 039	7 297	8 504	1 781	62,1	50,9	11,3
	Igrejinha	25 530	12 680	12 850	98,7	6 984	7 004	9 617	1 925	53,6	42,0	11,6
	Santa Rita do Sapucaí	25 519	12 395	13 124	94,4	6 873	6 946	9 142	2 558	58,6	42,7	15,9
	Quixeramobim	25 515	12 060	13 455	89,6	8 119	6 838	7 744	2 814	75,0	55,7	19,3
	Canavieiras	25 387	12 390	12 997	95,3	8 359	7 360	7 152	2 516	74,9	57,6	17,3
	Ribeira do Pombal	25 383	12 184	13 199	92,3	8 117	7 158	7 692	2 416	70,9	54,7	16,3
	Santa Vitória do Palmar	25 315	12 402	12 913	96,0	6 632	6 271	9 289	3 123	62,7	42,6	20,1
	Piui	25 225	12 304	12 921	95,2	6 250	6 657	9 475	2 842	56,4	38,7	17,6
20 000 - 49 999	Alenquer	25 160	12 428	12 732	97,6	10 208	6 881	5 871	2 199	97,3	80,1	17,2
	Ibaté	25 112	12 726	12 386	102,7	7 567	7 196	8 471	1 879	60,3	48,3	12,0
	José Bonifácio	25 019	12 420	12 599	98,6	6 512	6 779	9 177	2 550	56,8	40,8	16,0
	Igarapé-Miri	24 983	12 373	12 610	98,1	9 449	7 794	6 020	1 720	80,9	68,4	12,5
	São Sebastião do Passé	24 949	12 112	12 837	94,4	7 049	8 410	7 835	1 655	53,6	43,4	10,2
	Santa Fé do Sul	24 911	12 044	12 867	93,6	5 785	6 642	9 390	3 094	55,4	36,1	19,3
	Guafra	24 878	12 188	12 690	96,0	7 260	6 785	8 614	2 219	61,6	47,1	14,4
	Itapema	24 781	12 255	12 526	97,8	7 190	6 769	9 029	1 793	56,9	45,5	11,3
	Aguai	24 708	12 273	12 435	98,7	6 617	6 690	8 753	2 648	60,0	42,8	17,1
	Nazaré da Mata	24 704	11 821	12 883	91,8	6 619	7 504	8 298	2 283	56,3	41,9	14,4
	Jaraguá	24 673	12 309	12 364	99,6	7 157	7 586	8 025	1 905	58,1	45,8	12,2
	Goio-Erê	24 534	11 861	12 673	93,6	6 602	6 842	8 780	2 310	57,1	42,3	14,8
	Santa Cruz	24 507	11 794	12 713	92,8	7 834	6 888	7 048	2 737	75,9	56,2	19,6
	Pires do Rio	24 473	11 966	12 507	95,7	6 467	6 633	9 011	2 362	56,4	41,3	15,1
	São Miguel do Guamá	24 457	12 038	12 419	96,9	8 552	7 529	6 699	1 676	71,9	60,1	11,8
	Ivaiporã	24 440	11 813	12 627	93,5	6 775	6 088	8 704	2 873	65,2	45,8	19,4
	Bom Jesus do Itabapoana	24 414	11 670	12 745	91,6	6 036	6 306	8 961	3 112	59,9	39,5	20,4
	Piraju	24 296	11 742	12 554	93,5	6 007	6 131	9 085	3 073	59,7	39,5	20,2
	Carmo do Paranaíba	24 276	12 145	12 131	100,1	6 463	6 589	8 842	2 382	57,3	41,9	15,4
	Cândido Mota	24 272	12 008	12 264	97,9	6 503	6 240	8 794	2 735	61,4	43,3	18,2
	Quiririm	24 171	12 023	12 148	99,0	7 556	7 099	8 470	1 047	55,3	48,5	6,7
	Descalvado	24 136	11 899	12 237	97,2	5 900	6 433	8 872	2 931	57,7	38,6	19,2
	Colinas do Tocantins	24 114	11 895	12 219	97,3	8 120	7 243	7 089	1 662	68,3	56,7	11,6
	Canoinhas	24 087	11 584	12 503	92,6	6 931	6 410	8 566	2 181	60,8	46,3	14,6
	Salinas	24 050	11 772	12 279	95,9	7 265	7 184	7 601	2 000	62,7	49,1	13,5

Cuadro 34 (continuación 12) / Table 34 (continued 12)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Lago da Pedra	24 048	11 519	12 529	91,9	8 515	6 986	6 432	2 115	79,2	63,5	15,8
	Igarapava	24 037	11 799	12 238	96,4	6 038	6 407	8 822	2 770	57,8	39,7	18,2
	Santa Cruz das Palmeiras	24 029	12 107	11 922	101,6	6 502	6 621	8 761	2 145	56,2	42,3	13,9
	Matinhos	24 000	12 063	11 937	101,1	7 535	6 360	8 450	1 655	62,1	50,9	11,2
	Rio Pardo	24 000	11 456	12 544	91,3	6 507	5 755	8 861	2 878	64,2	44,5	19,7
	Santana do Ipanema	23 993	11 296	12 697	89,0	8 564	6 720	6 687	2 022	79,0	63,9	15,1
	Barrinha	23 944	12 125	11 819	102,6	7 521	7 257	7 675	1 491	60,4	50,4	10,0
	Assis											
	Chateaubriand	23 884	11 592	12 292	94,3	6 323	5 908	8 978	2 676	60,4	42,5	18,0
	Humaitá	23 850	12 133	11 717	103,5	9 761	7 231	5 606	1 251	85,8	76,0	9,7
	Dom Éliseu	23 801	11 958	11 843	101,0	9 129	7 595	6 125	952	73,5	66,5	6,9
	Marataizes	23 757	11 872	11 885	99,9	7 010	6 580	8 116	2 050	61,7	47,7	14,0
	Propriá	23 567	11 310	12 257	92,3	7 825	6 463	7 169	2 109	72,9	57,4	15,5
	Laranjeiras do Sul	23 562	11 367	12 195	93,2	7 437	6 124	7 913	2 089	67,9	53,0	14,9
	Rancharia	23 516	11 721	11 794	99,4	5 988	6 170	8 543	2 814	59,8	40,7	19,1
	Conceição do Coité	23 491	11 274	12 217	92,3	7 034	7 426	7 168	1 863	61,0	48,2	12,8
	Andradas	23 403	11 323	12 080	93,7	5 494	6 310	8 899	2 700	53,9	36,1	17,7
	Piracaia	23 347	11 853	11 494	103,1	6 479	6 357	8 090	2 421	61,6	44,8	16,8
	Gramado	23 328	11 458	11 870	96,5	5 710	6 519	9 182	1 918	48,6	36,4	12,2
	Itapagé	23 327	11 388	11 939	95,4	7 893	7 325	6 238	1 871	72,0	58,2	13,8
	Ipirá	23 320	10 967	12 353	88,8	7 409	7 092	6 650	2 169	69,7	53,9	15,8
	São Bento do Una	23 306	11 201	12 105	92,5	8 009	6 245	6 539	2 513	82,3	62,6	19,7
	Ilha Solteira	23 218	11 440	11 778	97,1	5 494	6 683	9 166	1 875	46,5	34,7	11,8
	Guaratuba	23 156	11 643	11 513	101,1	7 612	6 233	7 746	1 565	65,6	54,4	11,2
20 000 - 49 999	Afogados da Ingazeira	23 149	10 876	12 273	88,6	6 974	6 432	7 192	2 552	69,9	51,2	18,7
	Pereira Barreto	23 142	11 353	11 789	96,3	6 138	5 901	8 450	2 654	61,3	42,8	18,5
	Soledade	23 123	11 039	12 084	91,3	6 770	5 984	8 092	2 277	64,3	48,1	16,2
	Pombal	23 064	10 727	12 337	87,0	6 510	6 432	7 302	2 820	67,9	47,4	20,5
	Nazaré	23 011	10 969	12 042	91,1	6 618	7 209	6 873	2 310	63,4	47,0	16,4
	Viana	22 996	11 178	11 818	94,6	8 095	7 152	5 832	1 917	77,1	62,3	14,8
	Óbidos	22 978	11 344	11 634	97,5	8 166	7 074	5 855	1 883	77,7	63,2	14,6
	Igarapé	22 977	11 616	11 361	102,2	7 475	6 625	7 349	1 528	64,4	53,5	10,9
	Garibaldi	22 860	11 302	11 558	97,8	5 357	5 820	9 426	2 258	49,9	35,1	14,8
	Morro Agudo	22 802	11 656	11 146	104,6	6 839	6 595	7 612	1 756	60,5	48,1	12,4
	Marau	22 795	11 295	11 501	98,2	5 677	6 602	8 705	1 811	48,9	37,1	11,8
	Lagoa Vermelha	22 702	10 994	11 708	93,9	6 212	5 708	8 435	2 347	60,5	43,9	16,6
	São Lourenço do Sul	22 580	10 932	11 648	93,9	5 871	5 577	8 422	2 711	61,3	41,9	19,4
	Brejo Santo	22 571	10 614	11 957	88,8	7 347	6 330	6 762	2 132	72,4	56,1	16,3
	Tauá	22 548	10 584	11 964	88,5	7 156	5 832	6 943	2 617	76,5	56,0	20,5
	Lajedo	22 531	10 538	11 993	87,9	6 962	6 311	6 631	2 627	74,1	53,8	20,3
	Três Marias	22 515	11 029	11 486	96,0	6 860	6 462	7 848	1 345	57,3	47,9	9,4
	Tanguá	22 448	11 187	11 261	99,3	6 479	6 714	7 613	1 642	56,7	45,2	11,5
	Lapa	22 433	10 987	11 446	96,0	6 605	6 440	7 647	1 742	59,3	46,9	12,4
	São Pedro	22 433	10 907	11 526	94,6	5 782	6 123	7 850	2 679	60,6	41,4	19,2
	Igaraçu do Tietê	22 389	11 260	11 129	101,2	6 245	6 464	7 873	1 807	56,2	43,6	12,6
	Santa Rita do Passa Quatro	22 366	10 781	11 585	93,1	4 721	5 645	8 636	3 364	56,6	33,1	23,6
	Euclides da Cunha	22 314	10 703	11 611	92,2	6 802	6 628	6 747	2 137	66,8	50,9	16,0
	Pau dos Ferros	22 311	10 629	11 682	91,0	6 734	6 285	7 141	2 150	66,2	50,2	16,0
	Pompéu	22 286	11 074	11 212	98,8	7 127	6 082	7 362	1 716	65,8	53,0	12,8
	Dois Vizinhos	22 281	10 790	11 491	93,9	6 833	6 274	7 583	1 591	60,8	49,3	11,5
	Dois Irmãos	22 272	11 228	11 044	101,7	5 601	6 815	8 417	1 439	46,2	36,8	9,4

Cuadro 34 (continuación 13) / Table 34 (continued 13)  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	São Luis de Montes Belos	22 271	10 806	11 465	94,3	5 973	6 050	8 302	1 946	55,2	41,6	13,6
	Coruripe	22 199	10 887	11 312	96,2	7 784	7 007	6 057	1 351	69,9	59,6	10,3
	Estrela	22 173	10 788	11 385	94,8	5 731	5 576	8 715	2 152	55,2	40,1	15,1
	Carangola	22 155	10 559	11 596	91,1	5 510	5 468	8 311	2 867	60,8	40,0	20,8
	Miracema	22 128	10 586	11 542	91,7	5 880	5 826	7 815	2 607	62,2	43,1	19,1
	Gandu	22 060	10 762	11 298	95,3	7 045	6 909	6 440	1 667	65,3	52,8	12,5
	Quaraí	22 060	10 761	11 299	95,2	6 084	5 330	7 880	2 767	67,0	46,1	20,9
	Piedade	22 057	11 367	10 690	106,3	5 976	6 243	7 916	1 922	55,8	42,2	13,6
	Santo Antônio de Pádua	22 035	10 660	11 375	93,7	5 219	5 789	8 408	2 619	55,2	36,8	18,4
	Araquari	22 000	11 193	10 807	103,6	7 979	6 181	6 734	1 106	70,3	61,8	8,6
	Rio das Pedras	21 954	11 180	10 774	103,8	6 007	6 469	7 729	1 749	54,6	42,3	12,3
	Iguape	21 934	11 010	10 924	100,8	6 196	5 842	7 369	2 527	66,0	46,9	19,1
	São Gotardo	21 898	11 126	10 772	103,3	6 110	6 258	7 706	1 824	56,8	43,8	13,1
	Louveira	21 888	11 060	10 828	102,1	5 863	6 691	7 712	1 623	52,0	40,7	11,3
	Pojuca	21 884	10 614	11 270	94,2	6 592	7 132	6 869	1 291	56,3	47,1	9,2
	Juara	21 843	11 345	10 498	108,1	7 140	6 271	7 087	1 345	63,5	53,5	10,1
	Saquarema	21 837	10 914	10 923	99,9	5 957	5 359	8 211	2 310	60,9	43,9	17,0
	Taiobeiras	21 795	10 502	11 293	93,0	6 932	6 441	6 532	1 890	68,0	53,4	14,6
	Campinas	21 785	9 852	11 933	82,6	4 336	6 357	9 429	1 663	38,0	27,5	10,5
	Rosário	21 765	10 590	11 175	94,8	8 218	6 245	5 492	1 811	85,5	70,0	15,4
	Caxambu	21 690	10 506	11 185	93,9	5 696	5 737	7 820	2 437	60,0	42,0	18,0
	São Sebastião	21 688	10 836	10 852	99,8	5 930	6 430	7 692	1 636	53,6	42,0	11,6
	Poconé	21 674	11 193	10 481	106,8	7 291	6 052	6 666	1 666	70,4	57,3	13,1
	Cachoeira Paulista	21 671	10 571	11 100	95,2	5 504	5 913	7 971	2 284	56,1	39,6	16,4
	Ícó	21 643	10 109	11 534	87,6	6 432	6 030	6 680	2 502	70,3	50,6	19,7
20 000 - 49 999	Nova Cruz	21 634	10 411	11 223	92,8	7 330	5 727	6 153	2 424	82,1	61,7	20,4
	Santa Maria da Vitória	21 527	10 649	10 878	97,9	6 893	6 600	6 277	1 757	67,2	53,5	13,6
	Cururupu	21 468	10 629	10 839	98,1	7 705	6 149	5 396	2 218	86,0	66,7	19,2
	Mareias	21 369	11 036	10 333	106,8	6 508	7 042	6 808	1 011	54,3	47,0	7,3
	Jocaba	21 336	10 362	10 974	94,4	5 566	5 585	8 251	1 935	54,2	40,2	14,0
	Entre Rios	21 289	10 294	10 995	93,6	7 382	6 636	5 777	1 495	71,5	59,5	12,0
	Santa Luzia	21 264	10 165	11 099	91,6	7 501	6 420	5 369	1 974	80,4	63,6	16,7
	Itaberá	21 249	10 571	10 678	99,0	5 904	6 247	7 379	1 719	55,9	43,3	12,6
	Laranjeiras	21 213	10 437	10 776	96,9	7 490	6 741	5 844	1 139	68,6	59,5	9,1
	São Caitano	21 209	10 259	10 950	93,7	6 918	5 960	5 730	2 602	81,4	59,2	22,3
	Maracaju	21 190	10 589	10 601	99,9	6 933	5 789	7 021	1 447	65,4	54,1	11,3
	Capão do Leão	21 122	10 446	10 676	97,8	6 124	5 423	7 779	1 796	60,0	46,4	13,6
	Capitão Poço	21 121	10 561	10 560	100,0	8 020	6 364	5 374	1 363	79,9	68,3	11,6
	Bom Conselho	21 074	9 779	11 295	86,6	6 895	5 629	5 952	2 599	82,0	59,5	22,4
	Maués	21 019	10 381	10 638	97,6	8 648	5 839	5 044	1 488	93,1	79,5	13,7
	Remanso	21 015	10 195	10 820	94,2	6 350	6 577	6 177	1 911	64,8	49,8	15,0
	Bacaxá	21 004	10 355	10 650	97,2	5 736	5 699	7 498	2 071	59,2	43,5	15,7
	Campo Formoso	21 003	10 142	10 861	93,4	6 437	6 682	6 394	1 490	60,6	49,2	11,4
	Campos Novos	20 989	10 294	10 695	96,3	6 365	5 624	7 442	1 557	60,6	48,7	11,9
	Socorro	20 980	10 150	10 830	93,7	4 703	5 335	8 022	2 920	57,1	35,2	21,9
	Caetité	20 962	9 943	11 019	90,2	6 442	6 226	6 216	2 079	68,5	51,8	16,7
	Jardim	20 953	10 391	10 562	98,4	6 595	5 719	6 914	1 726	65,9	52,2	13,7
	Pindaré-Mirim	20 941	10 327	10 614	97,3	7 483	6 545	5 103	1 810	79,8	64,2	15,5
	Monte Alegre	20 921	10 274	10 647	96,5	7 473	6 228	5 470	1 750	78,8	63,9	15,0
	Pedro II	20 917	9 959	10 958	90,9	7 583	5 456	5 798	2 080	85,9	67,4	18,5
	Marialva	20 886	10 269	10 617	96,7	5 361	5 500	7 909	2 116	55,8	40,0	15,8
	Colinas	20 821	9 877	10 944	90,3	8 006	5 866	5 270	1 680	87,0	71,9	15,1
	Taquari	20 792	10 121	10 671	94,8	5 228	5 352	8 032	2 181	55,4	39,1	16,3

**Cuadro 34 (continuación 14) / Table 34 (continued 14)**  
**BRASIL: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators											
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio			
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age	
	Coaraci	20 768	10 087	10 681	94,4	6 138	6 243	5 906	2 481	70,9	50,5	20,4	
	Esperantina	20 748	9 974	10 774	92,6	7 056	5 875	5 754	2 063	78,4	60,7	17,7	
	Jaciara	20 743	10 405	10 338	100,6	6 304	5 875	7 202	1 363	58,6	48,2	10,4	
	Santo Antônio da Patrulha	20 736	10 157	10 578	96,0	5 295	5 295	7 926	2 220	56,8	40,1	16,8	
	Mirandópolis	20 725	11 110	9 616	115,5	4 393	5 888	7 915	2 529	50,2	31,8	18,3	
	São Mateus do Sul	20 719	10 161	10 557	96,3	6 463	5 868	7 004	1 384	61,0	50,2	10,8	
	Pirapozinho	20 715	10 076	10 639	94,7	5 637	5 351	7 601	2 126	59,9	43,5	16,4	
	Acarauá	20 711	10 165	10 545	96,4	7 716	5 953	5 423	1 619	82,1	67,8	14,2	
	Nova Esperança	20 694	10 023	10 670	93,9	5 374	5 391	7 611	2 318	59,2	41,3	17,8	
	Cajati	20 677	10 643	10 034	106,1	6 918	6 048	6 357	1 355	66,7	55,8	10,9	
	São João Nepomuceno	20 629	9 933	10 696	92,9	5 224	4 977	7 807	2 621	61,4	40,9	20,5	
	Tupaciguara	20 621	10 208	10 413	98,0	5 365	5 213	7 391	2 652	63,6	42,6	21,0	
20 000 - 49 999	Serra Negra	20 612	10 053	10 559	95,2	4 548	5 409	7 759	2 896	56,5	34,5	22,0	
	Corinto	20 382	9 753	10 630	91,8	5 854	5 595	6 696	2 238	65,8	47,6	18,2	
	Japuiba	20 309	10 163	10 147	100,2	5 677	5 633	7 020	1 979	60,5	44,9	15,6	
	São Bento	20 277	9 751	10 526	92,6	6 415	6 024	6 300	1 538	64,5	52,1	12,5	
	Santa Rosa de Viterbo	20 196	10 020	10 176	98,5	5 243	5 246	7 416	2 292	59,5	41,4	18,1	
	Peixoto de Azevedo	20 180	10 229	9 951	102,8	7 783	4 838	6 825	734	73,0	66,7	6,3	
	Miracema do Tocantins	20 151	10 289	9 862	104,3	7 025	6 304	5 575	1 247	69,6	59,1	10,5	
	Frederico Westphalen	20 096	9 664	10 432	92,6	5 542	5 214	7 449	1 892	58,7	43,8	14,9	
	Toritama	20 079	9 815	10 264	95,6	6 766	6 531	5 345	1 437	69,1	57,0	12,1	
	Capelinha	20 066	9 672	10 394	93,1	7 275	5 785	5 750	1 256	74,0	63,1	10,9	
	Cambará	20 022	9 706	10 316	94,1	5 284	5 070	7 311	2 357	61,7	42,7	19,0	
	Jacaré	19 587	10 157	9 430	107,7	6 023	5 775	6 738	1 050	56,5	48,1	8,4	
	Rio Real	19 479	9 661	9 818	98,4	6 598	5 674	5 544	1 664	73,6	58,8	14,8	
	Subtotal	455	13 952 892	6 834 922	7 117 970	96,0	4 175 395	3 962 474	4 599 989	1 215 035	63,0	48,8	14,2
	Total	744	109 813 210	52 984 055	56 829 155	93,2	30 323 632	31 556 465	38 805 087	9 128 025	56,1	43,1	13,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Brasil, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Brazil, 2000.

Nota: En algunos casos, las cifras del total de población de correspondientes al año 2000 pueden no coincidir con las cifras presentadas en el cuadro 14 del Brasil, pues las de este cuadro han sido calculadas a partir de los microdatos censales y las del cuadro 14 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, population totals for cities for 2000 may not coincide with the data given for Brazil in table 14, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 14 are official figures.

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100



Cuadro 35 / Table 35

## CHILE: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002

## CHILE: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
1 000 000 y más (or over)	Santiago	5 392 428	2 597 716	2 794 712	93,0	1 323 540	1 335 083	2 127 556	606 249	55,7	38,2	17,5
Subtotal	1	5 392 428	2 597 716	2 794 712	93,0	1 323 540	1 335 083	2 127 556	606 249	55,7	38,2	17,5
500 000 - 999 999	Valparaíso	815 325	392 289	423 036	93,0	186 937	203 320	309 855	115 213	58,9	36,4	22,5
	Concepción	666 765	321 279	345 486	93,0	164 806	172 075	259 701	70 183	54,4	38,2	16,3
Subtotal	2	1 482 090	713 568	768 522	92,8	351 743	375 395	569 556	185 396	56,8	37,2	19,6
	La Serena- Coquimbo	302 131	146 126	156 005	94,0	80 792	76 271	112 787	32 281	59,8	42,7	17,1
	Antofagasta	295 792	152 356	143 436	106,2	76 570	78 350	113 319	27 553	54,3	40,0	14,4
	Temuco	266 225	126 746	139 479	90,9	67 751	73 971	98 028	26 475	54,8	39,4	16,0
	Iquique	214 586	107 652	106 934	100,7	59 794	53 920	83 363	17 509	56,3	43,6	12,8
	Rancagua	213 133	104 035	109 098	95,0	56 905	49 440	85 193	21 595	58,3	42,3	16,0
	Talca	189 995	90 847	99 148	91,6	48 999	48 627	72 580	19 789	56,8	40,4	16,3
100 000 - 499 999	Arica	175 133	89 459	85 674	95,8	45 850	44 579	66 476	18 228	57,7	41,3	16,4
	Chillán	166 842	78 954	87 888	89,8	42 366	41 206	64 899	18 371	57,2	39,9	17,3
	Puerto Montt	155 895	77 164	78 731	98,0	41 971	40 498	60 412	13 014	54,5	41,6	12,9
	Calama	136 600	69 854	66 746	104,7	40 063	34 302	53 199	9 036	56,1	45,8	10,3
	Osorno	132 245	63 847	68 398	93,3	33 321	33 921	49 722	15 281	58,1	39,8	18,3
	Valdivia	129 952	63 024	66 928	94,2	31 332	34 706	48 965	14 949	55,3	37,5	17,9
	Copiapó	125 983	62 762	63 221	99,3	35 799	30 728	47 714	11 742	60,6	45,6	15,0
	Los Ángeles	123 445	59 513	63 932	93,1	34 663	29 935	46 975	11 872	60,5	45,1	15,4
	Punta Arenas	116 005	58 160	57 845	100,5	27 967	27 919	47 096	13 023	54,6	37,3	17,4
Subtotal	15	2 743 472	1 350 499	1 393 463	96,9	724 143	698 373	1 050 728	270 718	56,9	41,4	15,5
	Curicó	93 447	45 202	48 245	93,7	24 683	22 424	36 880	9 460	57,6	41,6	16,0
	Coronel	91 469	44 526	46 943	94,8	25 039	21 467	35 990	8 973	59,2	43,6	15,6
	San Antonio	88 172	43 254	44 918	96,0	22 811	20 561	34 286	10 514	60,8	41,6	19,2
	Quillota	76 636	37 092	39 544	94,0	18 956	17 898	29 304	10 478	62,4	40,2	22,2
	Ovalle	69 354	32 839	36 515	89,9	19 643	16 626	25 058	8 027	66,4	47,1	19,3
50 000 - 99 999	Linares	65 130	30 996	34 134	90,8	17 537	15 322	24 787	7 484	62,4	43,7	18,7
	Penaflo	63 209	30 940	32 269	95,9	17 311	15 122	24 770	6 006	58,5	43,4	15,1
	Los Andes	62 930	31 134	31 796	98,0	16 129	15 040	24 825	6 936	57,9	40,5	17,4
	Colina	62 811	32 702	30 109	108,6	17 817	16 759	24 206	4 029	53,3	43,5	9,8
	Melipilla	60 898	29 917	30 981	96,6	16 425	15 024	22 906	6 543	60,5	43,3	17,2
	San Felipe	57 760	27 810	29 950	92,8	15 333	13 248	22 345	6 834	62,3	43,1	19,2
	Buín	53 506	26 341	27 165	97,0	14 408	13 545	20 322	5 231	58,0	42,5	15,5
Subtotal	12	845 325	412 753	432 569	95,4	226 092	203 036	325 679	90 515	59,9	42,8	17,1
	Talagante	49 957	24 593	25 364	97,0	14 418	11 984	19 259	4 296	59,9	46,1	13,8
	San Fernando	49 519	23 746	25 773	92,1	13 292	11 757	19 057	5 413	60,7	43,1	17,6
	Lota	48 975	23 884	25 091	95,2	12 768	11 934	18 902	5 371	58,8	41,4	17,4
	La Calera	47 836	23 290	24 546	94,9	12 312	11 558	17 918	6 048	62,3	41,8	20,5
	Tomé	45 959	21 851	24 108	90,6	11 664	10 672	17 616	6 007	62,5	41,2	21,2
	Coihaique	44 850	22 301	22 549	98,9	13 266	11 173	17 079	3 332	58,8	47,0	11,8
	Angol	43 801	20 891	22 910	91,2	12 006	10 327	16 010	5 458	66,3	45,6	20,7
20 000 - 49 999	Vallenar	43 750	20 922	22 828	91,7	12 614	9 388	16 534	5 214	68,8	48,7	20,1
	Limache	34 948	17 042	17 906	95,2	8 878	8 272	12 872	4 926	65,3	42,0	23,3
	Padre Hurtado	34 257	16 952	17 305	98,0	9 323	8 436	13 236	3 262	58,1	43,0	15,1
	Constitución	33 914	16 924	16 990	99,6	10 161	8 115	12 839	2 799	61,9	48,5	13,4
	Paine	31 622	15 995	15 627	102,3	8 901	7 934	11 998	2 789	58,6	44,7	14,0
	San Carlos	31 018	14 869	16 149	92,1	8 289	6 945	11 850	3 934	65,0	44,1	20,9
	Rengo	30 891	15 055	15 836	95,1	8 844	6 846	12 023	3 178	63,7	46,9	16,8
	Cauquenes	30 771	14 483	16 288	88,9	8 091	6 713	11 386	4 581	70,0	44,7	25,3
	Curanilahue	30 126	15 128	14 998	100,9	8 698	7 214	11 232	2 982	63,3	47,1	16,2
	Castro	29 148	14 211	14 937	95,1	7 971	7 798	10 708	2 971	57,5	43,1	14,4
	Molina	28 232	13 866	14 366	96,5	7 077	6 939	10 881	3 335	58,4	39,7	18,7

Cuadro 35 (continuación 1) / Table 35 (continued 1)  
**CHILE: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**CHILE: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Lampa	28 229	14 254	13 975	102,0	8 932	6 823	10 148	2 326	66,3	52,6	13,7
	Villarrica	27 408	13 260	14 148	93,7	7 862	6 809	9 940	2 797	63,6	46,9	16,7
	Ancud	27 292	13 277	14 015	94,7	7 583	6 649	10 422	2 638	59,9	44,4	15,5
	Parral	26 397	12 846	13 551	94,8	7 355	5 743	10 076	3 223	66,9	46,5	20,4
	La Unión	25 615	12 560	13 055	96,2	6 884	6 030	9 706	2 995	62,8	43,8	19,0
	Arauco	24 269	12 053	12 216	98,7	7 043	5 987	9 041	2 198	61,5	46,9	14,6
	La Ligua	24 214	11 832	12 382	95,6	6 550	5 362	9 486	2 816	63,1	44,1	19,0
	Tocopilla	23 986	12 050	11 936	101,0	6 680	5 259	9 203	2 844	65,9	46,2	19,7
	Victoria	23 977	11 445	12 532	91,3	6 367	5 699	8 778	3 133	65,6	44,0	21,6
20 000 - 49 999	Machalí	23 920	11 874	12 046	98,6	6 899	5 334	9 601	2 086	60,2	46,2	14,0
	El Monte	22 284	11 164	11 120	100,4	6 329	5 405	8 238	2 312	63,3	46,4	16,9
	Puerto Varas	22 022	10 684	11 338	94,2	6 136	5 233	8 475	2 178	60,6	44,8	15,9
	San Javier	22 004	10 507	11 497	91,4	5 943	5 023	8 371	2 667	64,3	44,4	19,9
	Lebu	21 991	10 810	11 181	96,7	6 403	5 427	7 993	2 168	63,9	47,7	16,1
	San Vicente	21 965	10 722	11 243	95,4	5 992	4 914	8 580	2 479	62,8	44,4	18,4
	Illapel	21 826	10 395	11 431	90,9	6 041	5 133	8 058	2 594	65,5	45,8	19,7
	Mulchén	21 819	10 642	11 177	95,2	6 312	5 160	7 696	2 651	69,7	49,1	20,6
	Graneros	21 615	10 740	10 875	98,8	6 054	5 169	8 280	2 112	60,7	45,0	15,7
	Lautaro	21 071	10 151	10 920	93,0	5 883	5 311	7 514	2 363	64,3	45,9	18,4
	Nacimiento	20 884	10 296	10 588	97,2	6 386	4 906	7 723	1 869	65,4	50,6	14,8
Subtotal	38	1 162 362	567 565	594 797	95,4	322 207	275 381	438 729	126 045	62,8	45,1	17,7
Total	68	11 625 677	5 642 101	5 984 063	94,3	2 947 725	2 887 268	4 512 248	1 278 923	57,1	39,8	17,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Chile, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Chile, 2002.

Nota: En algunos casos, las cifras del total de población de ciudades correspondientes a 2002 pueden no coincidir con las cifras presentadas en el cuadro 15 de Chile, pues las de este cuadro han sido calculadas a partir de los microdatos censales y las del cuadro 15 corresponden a las cifras oficiales del país.

Nota: In some cases, city population totals for 2002 may not coincide with the data given for Chile in table 15, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 15 are official figures.

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 36 / Table 36

**COSTA RICA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**COSTA RICA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
1 000 000 y más (or over)	San José	1 031 817	498 619	533 198	93,5	287 481	288 107	363 072	93 157	58,5	44,1	14,3
Subtotal	1	1 031 817	498 619	533 198	93,5	287 481	288 107	363 072	93 157	58,5	44,1	14,3
100 000 - 499 999	Heredia d	142 952	69 119	73 833	93,6	39 630	39 862	51 244	12 216	56,9	43,5	13,4
	Cartago c	125 428	61 543	63 885	96,3	37 866	33 993	43 149	10 420	62,6	49,1	13,5
	Alajuela b	123 481	60 420	63 061	95,8	34 799	33 938	43 466	11 278	59,5	45,0	14,6
Subtotal	3	391 861	191 082	200 779	95,2	112 295	107 793	137 859	33 914	59,5	45,7	13,8
50 000 - 99 999	Puntarenas	67 153	33 682	33 471	100,6	21 538	18 235	22 037	5 343	66,8	53,5	13,3
	La Unión	62 018	30 382	31 636	96,0	19 508	16 570	21 855	4 085	61,4	50,8	10,6
	Puerto Limón	56 719	27 537	29 182	94,4	19 176	14 931	18 515	4 097	69,6	57,3	12,3
Subtotal	3	185 890	91 601	94 289	97,1	60 222	49 736	62 407	13 525	65,8	53,7	12,1
20 000 - 49 999	Pococi	35 160	17 529	17 631	99,4	11 858	9 900	11 433	1 969	64,8	55,6	9,2
	Liberia	34 469	16 761	17 708	94,7	11 570	9 674	10 788	2 437	68,5	56,5	11,9
	Paraíso	33 923	16 863	17 060	98,8	11 403	9 268	11 026	2 226	67,2	56,2	11,0
	San Carlos	31 580	15 372	16 208	94,8	10 153	8 820	10 341	2 266	64,8	53,0	11,8
	San Isidro de											
	El General	28 527	13 549	14 978	90,5	9 671	7 536	9 044	2 276	72,1	58,3	13,7
	San Rafael	27 558	13 623	13 935	97,8	7 953	7 737	9 761	2 107	57,5	45,5	12,0
	Turrialba	26 839	13 218	13 621	97,0	7 637	6 932	9 659	2 611	61,8	46,0	15,7
	San Ramón	24 762	11 848	12 914	91,8	7 159	6 400	8 659	2 544	64,4	47,5	16,9
El Guarco	23 511	11 939	11 572	103,2	7 515	6 721	7 768	1 507	62,3	51,9	10,4	
Subtotal	9	266 329	130 702	135 627	96,4	84 919	72 988	88 479	19 943	64,9	52,6	12,4
Total	16	1 875 897	912 004	963 893	94,6	544 917	518 624	651 817	160 539	60,3	46,6	13,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Costa Rica, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Costa Rica, 2000.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes al año 2000 pueden no coincidir con los datos del cuadro 17 de Costa Rica, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 17 corresponden a las cifras oficiales del país.

Nota: In some cases, the totals for cities and metropolitan areas for 2000 may not coincide with the data given for Costa Rica in table 17, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 17 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.  
Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 37 / Table 37

**ECUADOR: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ECUADOR: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
1 000 000 y más (or over)	Guayaquil	2 159 910	1 056 567	1 103 343	95,8	636 478	616 837	720 796	185 799	61,5	47,6	13,9
	Quito	1 399 378	674 962	724 416	93,2	400 203	416 724	464 977	117 474	58,7	45,4	13,3
Subtotal	2	3 559 288	1 731 529	1 827 759	94,7	1 036 681	1 033 561	1 185 773	303 273	60,4	46,7	13,7
100 00 - 499 999	Cuenca	277 374	131 099	146 275	89,6	82 602	85 144	85 491	24 137	62,5	48,4	14,2
	Machala	204 578	101 945	102 633	99,3	64 919	58 367	65 966	15 326	64,5	52,2	12,3
	Sto. Domingo	199 827	98 390	101 437	97,0	70 120	57 176	58 373	14 158	72,9	60,7	12,3
	Manta	183 105	89 787	93 318	96,2	58 392	54 512	55 965	14 236	65,7	52,9	12,9
	Portoviejo	171 847	83 246	88 601	94,0	54 950	49 073	53 573	14 251	67,4	53,5	13,9
	Ambato	154 095	73 918	80 177	92,2	44 881	43 019	51 094	15 101	63,7	47,7	16,1
	Riobamba	124 807	58 890	65 917	89,3	37 286	36 041	39 294	12 186	65,7	49,5	16,2
	Quevedo	120 379	59 994	60 385	99,3	39 560	33 150	37 335	10 334	70,8	56,1	14,7
	Loja	118 532	55 524	63 008	88,1	38 209	35 602	34 826	9 895	68,3	54,2	14,1
	Milagro	113 440	56 269	57 171	98,4	33 336	30 446	37 854	11 804	66,1	48,8	17,3
Ibarra	108 535	52 148	56 387	92,5	32 915	30 128	34 609	10 883	67,7	50,8	16,8	
Subtotal	11	1 776 519	861 210	915 309	94,1	557 170	512 658	554 380	152 311	66,5	52,2	14,3
50 000 - 99 999	Esmeraldas	95 124	45 543	49 581	91,9	30 364	26 567	28 699	9 494	72,1	54,9	17,2
	Calderón	84 848	41 530	43 318	95,9	27 196	24 297	27 294	6 061	64,5	52,7	11,8
	La Libertad	77 646	38 847	38 799	100,1	26 434	22 403	23 094	5 715	70,7	58,1	12,6
	Babahoyo	76 869	38 116	38 753	98,4	23 407	22 248	24 694	6 520	63,8	49,9	13,9
	Sangolquí	56 794	27 743	29 051	95,5	16 401	16 172	19 150	5 071	60,8	46,4	14,4
Latacunga	51 689	24 888	26 801	92,9	15 213	15 021	17 104	4 351	60,9	47,4	13,5	
Subtotal	6	442 970	216 667	226 303	95,7	139 015	126 708	140 035	37 212	66,1	52,1	14,0
20 000 - 49 999	Tulcán	47 359	23 277	24 082	96,7	14 025	12 910	15 962	4 462	64,0	48,6	15,5
	Chone	45 526	21 574	23 952	90,1	14 742	12 124	14 627	4 033	70,2	55,1	15,1
	Pasaje	45 215	22 418	22 797	98,3	14 002	12 259	14 708	4 246	67,7	51,9	15,8
	Sta. Rosa	42 593	21 364	21 229	100,6	13 739	11 761	13 262	3 831	70,2	54,9	15,3
	Huaquillas	40 183	20 161	20 022	100,7	13 974	11 570	11 638	3 001	73,1	60,2	12,9
	Jipijapa	36 078	17 558	18 520	94,8	11 521	9 760	10 926	3 871	74,4	55,7	18,7
	Nueva Loja	34 106	17 871	16 235	110,1	11 064	10 512	10 435	2 095	62,8	52,8	10,0
	El Carmen	33 382	16 302	17 080	95,4	11 645	8 763	9 961	3 013	78,3	62,2	16,1
	Ventanas	32 425	16 105	16 320	98,7	11 101	9 077	9 610	2 637	73,5	59,4	14,1
	Daule	31 763	15 613	16 150	96,7	9 637	8 552	10 405	3 169	67,5	50,8	16,7
	Otavalo	30 965	14 753	16 212	91,0	10 241	8 675	9 330	2 719	72,0	56,9	15,1
	Cayambe	30 473	14 978	15 495	96,7	10 040	9 986	8 203	2 244	67,5	55,2	12,3
	Velasco Ibarra	29 265	14 512	14 753	98,4	9 957	7 859	8 654	2 795	77,2	60,3	16,9
	Salinas	28 650	14 459	14 191	101,9	9 187	8 089	8 844	2 530	69,2	54,3	14,9
	Azogues	27 866	12 870	14 996	85,8	8 654	8 138	8 230	2 844	70,2	52,9	17,4
	La Troncal	27 847	13 778	14 069	97,9	10 383	8 170	7 312	1 982	79,9	67,1	12,8
	San Jacinto de Buena Fe	27 516	13 791	13 725	100,5	9 399	7 736	7 899	2 482	76,0	60,1	15,9
	Santa Elena	27 351	13 561	13 790	98,3	9 265	7 667	8 321	2 098	71,1	58,0	13,1
	El Triunfo	24 701	12 548	12 153	103,2	8 215	6 998	7 144	2 344	74,7	58,1	16,6
	Puyo	24 432	12 180	12 252	99,4	8 439	6 986	7 349	1 658	70,4	58,9	11,6
Balzar	24 280	12 277	12 003	102,3	8 098	6 279	7 258	2 645	79,4	59,8	19,5	
Vinces	24 128	12 001	12 127	99,0	7 472	6 636	7 647	2 373	68,9	52,3	16,6	
General Villamil	24 070	12 151	11 919	102,0	7 576	6 678	7 608	2 208	68,5	53,0	15,5	
Naranjito	23 962	12 483	11 479	108,8	7 522	6 832	7 252	2 356	70,1	53,4	16,7	
Rosa Zarate (Quininde)	22 643	11 242	11 401	98,6	8 518	6 334	6 222	1 569	80,3	67,8	12,5	

Cuadro 37 (continuación 1) / Table 37 (continued 1)

## ECUADOR: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001

## ECUADOR: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
20 000 - 49 999	Naranjal Guaranda	20 789 20 742	10 554 9 604	10 235 11 138	103,1 86,2	6 998 6 425	5 894 5 226	6 248 6 768	1 649 2 323	71,2 72,9	57,6 53,6	13,6 19,4
Subtotal	27	828 310	409 985	418 325	98,0	271 839	231 471	251 823	73 177	71,4	56,2	15,1
Total	46	6 607 087	3 219 391	3 387 696	95,0	2 004 705	1 904 398	2 132 011	565 973	63,7	49,7	14,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Ecuador, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Ecuador, 2001.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2001 pueden no coincidir con los datos del cuadro 19 del Ecuador, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 19 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities and metropolitan areas for 2001 may not coincide with the data given for Ecuador in table 19, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 19 are official figures

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 38 / Table 38

**EL SALVADOR: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007**  
**EL SALVADOR: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2007 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
1 000 000 y más (or over)	San Salvador	1 078 586	497 542	581 044	85,6	301 886	289 163	378 279	109 258	61,6	45,2	16,4
Subtotal	1	1 078 586	497 542	581 044	85,6	301 886	289 163	378 279	109 258	61,6	45,2	16,4
100 000 - 499 999	Santa Ana	204 340	97 115	107 225	90,6	58 516	54 451	69 438	21 935	64,9	47,2	17,7
	San Miguel	158 136	71 132	87 004	81,8	50 937	42 858	49 253	15 088	71,7	55,3	16,4
	Nueva San Salvador	142 538	64 591	77 947	82,9	33 919	38 408	54 803	15 408	52,9	36,4	16,5
	Apopa	131 286	61 172	70 114	87,2	42 382	36 624	43 180	9 100	64,5	53,1	11,4
Subtotal	4	636 300	294 010	342 290	85,9	185 754	172 341	216 674	61 531	63,6	47,7	15,8
50 000 - 99 999	Colón	91 212	42 915	48 297	88,9	30 712	25 337	28 837	6 326	68,4	56,7	11,7
	Tonacatepeque	78 158	36 526	41 632	87,7	27 673	21 723	25 084	3 678	67,0	59,1	7,9
	San Martín	66 004	30 827	35 177	87,6	21 883	18 759	20 486	4 876	68,2	55,8	12,4
	Ahuachapán	63 981	29 898	34 083	87,7	20 721	17 423	19 856	5 981	71,6	55,6	16,0
	Usulután	51 496	23 637	27 859	84,8	16 563	13 573	15 793	5 567	75,4	56,4	19,0
Subtotal	5	350 851	163 803	187 048	87,6	117 552	96 815	110 056	26 428	69,6	56,8	12,8
20 000 - 49 999	Sonsonate	49 129	22 943	26 186	87,6	14 054	13 368	16 167	5 540	66,3	47,6	18,8
	Chalchuapa	47 695	22 321	25 374	88,0	14 459	12 693	15 684	4 859	68,1	51,0	17,1
	Opico	44 986	21 113	23 873	88,4	15 483	12 123	13 868	3 512	73,1	59,6	13,5
	Zacatecoluca	42 127	19 680	22 447	87,7	13 923	10 891	12 856	4 457	77,4	58,6	18,8
	Ciudad Arce	41 483	19 819	21 664	91,5	14 238	11 437	12 353	3 455	74,4	59,9	14,5
	Cojutepeque	41 072	19 111	21 961	87,0	12 863	11 323	12 674	4 212	71,2	53,6	17,6
	Izalco	39 786	19 038	20 748	91,8	13 211	11 040	11 946	3 589	73,1	57,5	15,6
	San Vicente	36 700	17 484	19 216	91,0	10 895	10 187	11 458	4 160	69,5	50,3	19,2
	Quezaltepeque	36 162	16 786	19 376	86,6	10 988	9 895	11 838	3 441	66,4	50,6	15,8
	Nahuizalco	33 589	16 166	17 423	92,8	12 406	9 528	9 333	2 322	78,1	65,8	12,3
	Acajutla	25 237	12 146	13 091	92,8	8 709	6 539	7 723	2 266	77,0	61,1	15,9
	Sonzocate	25 005	11 641	13 364	87,1	8 130	6 848	8 116	1 911	67,1	54,3	12,8
	Armenia	23 994	11 344	12 650	89,7	8 319	6 397	7 014	2 264	78,9	62,0	16,9
	Ilobasco	23 778	10 878	12 900	84,3	8 434	6 438	6 588	2 318	82,5	64,8	17,8
	La libertad	23 103	11 047	12 056	91,6	8 193	6 350	6 625	1 935	78,1	63,1	14,9
	Atiquizaya	20 864	9 853	11 011	89,5	6 328	5 562	6 686	2 288	70,3	51,7	18,7
	Jiquilisco	20 270	9 401	10 869	86,5	7 132	5 377	5 624	2 137	84,3	64,8	19,4
Subtotal	17	574 980	270 771	304 209	89,0	187 765	155 996	176 553	54 666	72,9	56,5	16,4
Total	27	2 640 717	1 226 126	1 414 591	86,7	792 957	714 315	881 562	251 883	65,5	49,7	15,8

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de la Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de El Salvador, 2007.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of El Salvador, 2007.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2007 pueden no coincidir con los datos del cuadro 20 de El Salvador, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 20 corresponden a las cifras oficiales del país.

Nota: In some cases, the totals for cities for 2007 may not coincide with the data given for El Salvador in table 20, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 20 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.  
Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.  
Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.  
Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.  
Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 39 / Table 39

**GUATEMALA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**

**GUATEMALA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
1 000 000 y más (or over)	Guatemala / Guatemala City	2 148 943	1 026 921	1 122 022	91,5	716 478	634 410	646 200	151 855	67,8	55,9	11,9
Subtotal	1	2 148 943	1 026 921	1 122 022	91,5	716 478	634 410	646 200	151 855	67,8	55,9	11,9
100 000 - 499 999	Quetzaltenango	120 496	57 442	63 054	91,1	41 369	34 544	35 002	9 581	73,3	59,5	13,8
Subtotal	1	120 496	57 442	63 054	91,1	41 369	34 544	35 002	9 581	73,3	59,5	13,8
50 000 - 99 999	Escuintla	86 678	42 553	44 125	96,4	31 036	24 012	25 048	6 582	76,7	63,3	13,4
	San Juan											
	Sacatepéquez	81 584	40 058	41 526	96,5	33 793	22 244	21 499	4 048	86,5	77,2	9,3
	Chimaltenango	62 917	31 085	31 832	97,7	25 444	18 243	15 888	3 342	84,3	74,5	9,8
Subtotal	4	288 468	140 958	147 510	95,6	110 738	81 736	78 200	17 794	80,4	69,2	11,1
20 000 - 49 999	Santa Lucía											
	Cotzumalguapa	49 480	24 903	24 577	101,3	18 753	14 025	13 380	3 322	80,5	68,4	12,1
	Puerto Barrios	48 581	23 810	24 771	96,1	16 553	14 005	14 388	3 635	71,1	58,3	12,8
	Cobán	47 202	22 860	24 342	93,9	17 142	14 440	12 865	2 755	72,9	62,8	10,1
	Chichicastenango	45 549	21 623	23 926	90,4	20 907	12 129	10 067	2 446	105,2	94,2	11,0
	Totonicapán	44 762	20 956	23 806	88,0	18 266	11 535	11 639	3 322	93,2	78,8	14,3
	Coatepeque	41 294	19 719	21 575	91,4	14 680	11 866	11 409	3 339	77,4	63,1	14,4
	Mazatenango	40 281	19 165	21 116	90,8	13 836	11 502	11 551	3 392	74,7	60,0	14,7
	Jalapa	39 301	18 482	20 819	88,8	15 373	10 938	10 184	2 806	86,1	72,8	13,3
	Chiquimula	37 602	17 433	20 169	86,4	12 257	10 566	11 228	3 551	72,5	56,2	16,3
	Retalhuleu	34 300	16 454	17 846	92,2	11 973	9 829	9 663	2 835	76,0	61,4	14,5
	San Francisco el Alto	33 240	15 564	17 676	88,1	15 192	8 660	7 560	1 828	104,9	93,7	11,3
	Antigua											
	Guatemala	32 218	15 499	16 719	92,7	10 501	8 718	9 817	3 182	73,8	56,6	17,2
	San Pedro											
	Sacatepéquez	31 783	15 279	16 504	92,6	10 726	8 895	9 237	2 925	75,3	59,2	16,1
	San José Pinula	31 436	15 156	16 280	93,1	12 243	9 390	8 372	1 431	77,0	68,9	8,1
	Sololá	30 155	14 609	15 546	94,0	13 298	8 313	6 939	1 605	97,7	87,2	10,5
	Zacapa	30 036	14 369	15 667	91,7	9 949	8 608	8 881	2 598	71,7	56,9	14,9
	San Pedro											
	Ayampuc	29 663	14 760	14 903	99,0	12 298	7 942	7 855	1 568	87,8	77,8	9,9
	Santiago Atitlán	28 665	14 189	14 476	98,0	10 959	8 563	7 266	1 877	81,1	69,2	11,9
	Jutiapa	28 100	13 529	14 571	92,8	10 142	8 324	7 725	1 909	75,1	63,2	11,9
Ciudad Vieja	25 226	12 415	12 811	96,9	9 942	7 036	6 591	1 657	85,1	73,0	12,2	
San Benito	24 792	12 296	12 496	98,4	10 310	7 021	6 220	1 241	87,2	77,9	9,4	
Palín	24 680	12 089	12 591	96,0	9 696	6 919	6 672	1 393	81,6	71,3	10,3	
Barberena	24 085	11 650	12 435	93,7	9 532	6 721	6 342	1 490	84,4	73,0	11,4	
Jacaltenango	23 464	11 234	12 230	91,9	9 961	6 199	5 633	1 671	98,3	84,2	14,1	
Momostenango	22 718	10 793	11 925	90,5	10 509	5 632	5 110	1 467	111,5	97,8	13,7	
Ostuncalco	22 113	10 327	11 786	87,6	9 942	5 524	5 367	1 280	103,0	91,3	11,8	

Cuadro 39 (continuación 1) / Table 39 (continued 1)  
**GUATEMALA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**GUATEMALA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
20 000 - 49 999	Santa Cruz del Quiché	20 870	10 078	10 792	93,4	7 286	6 258	5 891	1 435	60,0	11,8	11,9
Subtotal	27	891 596	429 241	462 355	92,8	342 226	249 558	237 852	61 960	82,9	70,2	12,7
Total	33	3 449 503	1 654 562	1 794 941	92,2	1 210 811	1 000 248	997 254	241 190	72,7	60,6	12,1

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Guatemala, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Guatemala, 2002.

Nota: En algunos casos, para el 2002 los totales de población de las ciudades pueden no coincidir con los datos del cuadro 15 de Guatemala pues han sido calculados a partir de los microdatos censales, y los datos del cuadro 12 corresponde a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2002 may not coincide with the data given for Guatemala in table 15, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 15 are official figures.

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100



Cuadro 40 / Table 40

**HONDURAS: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**HONDURAS: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
500 000 - 999 999	Tegucigalpa	773 978	363 607	410 371	88,6	268 895	244 485	219 272	41 326	66,9	58,0	8,9
Subtotal	1	773 978	363 607	410 371	88,6	268 895	244 485	219 272	41 326	66,9	58,0	8,9
	San Pedro Sula	475 431	227 022	248 409	91,4	168 268	157 346	125 856	23 961	67,9	59,4	8,5
100 000 - 499 999	La Ceiba	118 134	55 997	62 137	90,1	44 007	36 519	30 692	6 916	75,8	65,5	10,3
	Choloma	111 599	52 952	58 647	90,3	40 470	42 643	24 489	3 997	66,2	60,3	6,0
	El Progreso	111 435	52 751	58 684	89,9	43 044	34 269	27 188	6 934	81,3	70,0	11,3
Subtotal	4	816 599	388 722	427 877	90,8	295 789	270 777	208 225	41 808	70,5	61,8	8,7
	Choluteca	75 276	35 516	39 760	89,3	28 767	22 668	19 633	4 208	78,0	68,0	10,0
50 000 - 99 999	Puerto Cortéz	53 464	25 597	27 867	91,8	19 383	16 409	14 224	3 448	74,5	63,3	11,3
	Comayagua	52 487	24 694	27 793	88,8	20 218	16 203	13 285	2 781	78,0	68,6	9,4
Subtotal	3	181 227	85 807	95 420	89,9	68 368	55 280	47 142	10 437	76,9	66,8	10,2
	La Lima	41 475	19 556	21 919	89,2	14 113	12 940	11 433	2 989	70,2	57,9	12,3
	Danlí	39 789	18 330	21 459	85,4	15 172	11 904	10 516	2 197	77,5	67,7	9,8
	Siguatepeque	38 767	18 028	20 739	86,9	15 310	11 622	9 507	2 328	83,5	72,5	11,0
	Tela	35 500	16 999	18 501	91,9	13 407	10 312	8 884	2 897	84,9	69,8	15,1
	Villanueva	33 532	16 106	17 426	92,4	12 556	12 178	7 464	1 334	70,7	63,9	6,8
20 000 - 49 999	Juticalpa	32 574	14 959	17 615	84,9	12 653	10 603	7 604	1 714	78,9	69,5	9,4
	Tocoa	31 227	15 028	16 199	92,8	13 456	9 185	6 918	1 668	93,9	83,6	10,4
	Catacamas	29 024	13 628	15 396	88,5	12 440	8 320	6 664	1 600	93,7	83,0	10,7
	Olanchito	25 177	11 696	13 481	86,8	10 503	6 796	6 143	1 735	94,6	81,2	13,4
	Santa Rosa de Copán	24 712	11 389	13 323	85,5	8 874	7 609	6 652	1 577	73,3	62,2	11,1
	San Lorenzo	20 653	9 929	10 724	92,6	8 373	5 993	4 966	1 321	88,5	76,4	12,1
Subtotal	11	352 430	165 648	186 782	88,7	136 857	107 462	86 751	21 360	81,5	70,5	11,0
Total	19	2 124 234	1 003 784	1 120 450	89,6	769 909	678 004	561 390	114 931	71,4	62,1	9,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Honduras, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Honduras, 2001.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2001 pueden no coincidir con los datos del cuadro 23 de Honduras, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 23 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2001 may not coincide with the data given for Honduras in table 23, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 23 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 41 / Table 41

## MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
1 000 000 y más (or over)	Ciudad de México / Mexico City	17 506 282	8 428 254	9 078 028	92,8	5 105 073		5 963 241	1 220 766	56,8	45,8	11,0
	Guadalajara	3 529 212	1 712 297	1 816 915	94,2	1 156 659	1 040 699	1 087 845	235 846	65,4	54,3	11,1
	Monterrey	3 186 969	1 576 585	1 610 384	97,9	946 479	962 490	1 058 969	214 695	57,4	46,8	10,6
	Puebla de Zaragoza,											
	Heroica	1 568 979	749 272	819 707	91,4	480 924	476 057	501 292	107 806	60,2	49,2	11,0
	Ciudad Juárez	1 188 496	598 311	590 185	101,4	385 397	370 001	366 229	63 387	61,0	52,4	8,6
	Tijuana	1 145 081	576 092	568 989	101,2	377 218	356 733	350 295	57 751	61,5	53,4	8,2
León	1 130 737	552 892	577 845	95,7	412 290	329 554	320 949	64 371	73,3	63,4	9,9	
Subtotal	7	29 255 756	14 193 703	15 062 053	94,2	8 864 040	8 716 310	9 648 820	1 964 622	59,0	48,3	10,7
500 000 - 999 999	Torreón	794 973	383 929	411 044	93,4	250 602	227 512	254 718	60 169	64,4	52,0	12,5
	San Luis Potosí	794 434	379 214	415 220	91,3	259 835	235 064	247 694	50 448	64,3	53,8	10,5
	Mérida	657 310	316 037	341 273	92,6	189 371	189 039	219 685	58 552	60,7	46,3	14,3
	Chihuahua	654 508	317 093	337 415	94,0	199 728	182 713	221 346	49 237	61,6	49,4	12,2
	Acapulco de Juárez	617 107	295 130	321 977	91,7	199 592	185 409	191 990	37 873	62,9	52,9	10,0
	Aguascalientes	592 587	284 359	308 228	92,3	201 587	167 943	185 161	37 208	67,6	57,1	10,5
	Cuernavaca	583 419	276 208	307 211	89,9	184 550	164 674	188 306	43 934	64,7	52,3	12,5
	Saltillo	559 491	276 630	282 861	97,8	179 205	169 949	176 109	33 136	61,4	51,8	9,6
	Mexicali	548 133	272 215	275 918	98,7	171 393	158 267	181 348	35 640	61,0	50,5	10,5
	Morelia	545 279	259 836	285 443	91,0	169 629	168 193	168 372	37 226	61,5	50,4	11,1
	Veracruz, Heroica	544 628	255 695	288 933	88,5	143 030	158 056	196 015	46 391	53,5	40,4	13,1
	Hermosillo	540 563	264 730	275 833	96,0	172 140	155 601	174 794	36 685	63,2	52,1	11,1
	Querétaro	533 617	258 553	275 064	94,0	167 597	164 144	172 368	28 414	58,2	49,8	8,4
	Culiacán Rosales	532 559	255 595	276 964	92,3	172 612	159 932	166 877	31 659	62,5	52,8	9,7
Subtotal	14	8 498 608	4 095 224	4 403 384	93,0	2 660 871	2 486 496	2 744 783	586 572	62,1	50,9	11,2
100 000 - 499 999	Tampico	475 359	228 175	247 184	92,3	129 091	139 952	165 680	39 664	55,2	42,2	13,0
	Toluca de Lerdo	434 751	205 707	229 044	89,8	128 198	130 462	146 853	28 002	56,3	46,2	10,1
	Xalapa Enríquez	431 980	200 275	231 705	86,4	123 993	128 623	145 555	32 930	57,2	45,2	12,0
	Durango, Victoria de	423 957	201 419	222 538	90,5	145 390	121 707	129 313	26 399	68,4	57,9	10,5
	Tuxtla Gutiérrez	421 364	202 355	219 009	92,4	131 708	135 084	130 780	22 665	58,1	49,5	8,5
	Reynosa	402 619	198 084	204 535	96,8	129 649	127 059	121 666	22 900	61,3	52,1	9,2
	Canacán	395 580	203 380	192 200	105,8	130 013	135 576	117 801	11 270	55,8	51,3	4,5
	Matamoros, Heroica	373 774	181 775	191 999	94,7	121 688	113 788	114 525	22 798	63,3	53,3	10,0
	Villahermosa	328 810	155 501	173 309	89,7	94 204	103 531	110 561	19 437	53,1	44,0	9,1
	Mazatlán	326 468	157 455	169 013	93,2	102 804	93 249	106 406	23 136	63,1	51,5	11,6
	Irapuato	318 192	152 221	165 971	91,7	108 828	89 060	97 193	22 428	70,5	58,4	12,0
	Nuevo Laredo	305 790	151 695	154 095	98,4	102 609	94 442	90 236	17 306	64,9	55,6	9,4
	Celaya	276 241	132 361	143 880	92,0	87 582	83 102	86 247	18 730	62,8	51,7	11,1
	Tepic	263 155	125 852	137 303	91,7	81 561	81 343	82 099	17 964	60,9	49,9	11,0
	Oaxaca de Juárez	252 100	117 550	134 550	87,4	71 740	81 374	79 240	18 782	56,4	44,7	11,7
	Ciudad Obregón (Cajeme)	248 728	120 941	127 787	94,6	75 022	69 239	84 043	19 908	61,9	48,9	13,0
	Ciudad Victoria	246 965	119 567	127 398	93,8	77 355	72 319	79 042	17 685	62,8	51,1	11,7
	Coatzacoalcos	246 512	118 140	128 372	92,0	74 786	71 288	85 341	14 414	57,0	47,8	9,2
	Pachuca de Soto	229.497	107.304	122.193	87,8	65.882	69.217	78.439	15.397	55,1	44,6	10,4
	Orizaba	226.845	106.677	120.168	88,8	64.845	62.787	75.163	23.361	63,9	47,0	16,9
	Uruapán del Progreso	222.819	106.078	116.741	90,9	78.260	61.076	65.985	16.839	74,8	61,6	13,3
	Ensenada	221.391	108.025	113.366	95,3	67.796	63.508	74.923	14.721	59,6	49,0	10,6
	Tehuacán	203.286	97.076	106.210	91,4	70.429	65.127	57.230	10.045	65,8	57,6	8,2
Los Mochis	200.192	97.445	102.747	94,8	62.182	56.862	66.857	14.038	61,6	50,3	11,4	
Colima	193.621	92.536	101.085	91,5	58.711	54.793	64.977	14.681	61,3	49,0	12,3	
Monclova	192.395	95.803	96.592	99,2	60.786	52.302	65.649	13.323	62,8	51,5	11,3	

Cuadro 41 (continuación 1) / Table 41 (continued 1)  
**MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
100 000 - 499 999	Campeche	190 366	92 588	97 778	94,7	56 167	55 559	64 421	13 903	58,4	46,8	11,6
	Tapachula	179 115	85 133	93 982	90,6	54 490	53 640	57 808	12 705	60,3	48,9	11,4
	Zamora de Hidalgo	169 224	81 740	87 484	93,4	59 899	48 042	50 385	10 173	71,2	60,9	10,3
	La Paz	161 441	80 413	81 028	99,2	48 286	48 013	55 472	9 082	55,4	46,7	8,8
	Metepec	158 480	76 215	82 265	92,7	45 573	47 003	57 360	8 357	51,7	43,7	8,0
	Nogales, Heroica	154 729	77 856	76 873	101,3	54 386	47 547	45 198	7 045	66,2	58,6	7,6
	Minatitlán	152 885	75 128	77 757	96,6	50 224	42 218	48 654	11 421	67,8	55,3	12,6
	Poza Rica de Hidalgo	150 829	70 395	80 434	87,5	40 794	40 280	53 805	15 632	60,0	43,4	16,6
	Puerto Vallarta	150 173	74 542	75 631	98,6	51 289	45 211	46 056	7 272	64,2	56,2	8,0
	Chilpancingo de los Bravos	141 718	67 497	74 221	90,9	45 997	46 785	40 657	7 917	61,7	52,6	9,1
	Salamanca	136 661	64 827	71 834	90,2	41 204	39 005	45 521	10 383	61,0	48,8	12,3
	Cuautla Morelos	136 195	64 561	71 634	90,1	44 038	38 660	41 893	11 412	68,8	54,7	14,2
	Córdoba, Heroica	132 807	61 884	70 923	87,3	36 196	40 253	43 019	12 924	59,0	43,5	15,5
	San Luis Río Colorado	126 346	62 161	64 185	96,8	41 242	37 360	39 291	8 165	64,5	53,8	10,7
	Piedras Negras	125 985	61 672	64 313	95,9	44 345	34 054	38 568	8 648	73,0	61,1	11,9
	Ciudad del Carmen	124 759	60 903	63 856	95,4	40 312	37 238	40 833	5 806	59,1	51,6	7,4
	Chetumal	120 443	58 646	61 797	94,9	39 563	36 134	39 082	5 460	59,9	52,6	7,3
	Zacatecas	113 386	54 288	59 098	91,9	33 306	36 836	36 012	7 115	55,5	45,7	9,8
	San Cristóbal de las Casas	112 016	54 169	57 847	93,6	39 948	35 862	31 356	4 549	66,2	59,4	6,8
	Villa Acuña	107 815	54 219	53 596	101,2	37 766	35 215	29 672	4 830	65,7	58,2	7,4
Ciudad Valles	105 312	49 851	55 461	89,9	34 605	28 148	34 851	7 186	66,3	54,9	11,4	
Iguala de la Independencia	104 532	49 299	55 233	89,3	36 549	28 771	30 650	8 105	75,2	61,5	13,6	
Subtotal	48	10 917 608	5 261 384	5 656 224	93,0	3 421 291	3 258 704	3 492 368	716 913	61,3	50,7	10,6
50 000 - 99 999	Altamira	99 716	50 318	49 398	101,9	33 161	28 889	32 565	4 809	61,8	54,0	7,8
	San Juan del Río	99 156	46 804	52 352	89,4	33 446	29 314	31 331	4 755	63,0	55,1	7,8
	Hidalgo del Parral	98 730	47 692	51 038	93,4	32 043	26 400	31 132	8 674	70,8	55,7	15,1
	Delicias	98 253	47 800	50 453	94,7	31 222	25 234	33 237	8 146	67,3	53,4	13,9
	Navojoa	97 867	47 417	50 450	94,0	31 109	27 232	31 245	8 076	67,0	53,2	13,8
	Guaymas, Heroica	97 316	48 289	49 027	98,5	29 673	26 125	33 823	7 637	62,2	49,5	12,7
	Fresnillo de González Echeverría	96 611	46 345	50 266	92,2	34 010	26 823	28 950	6 415	72,5	61,0	11,5
	Tulancingo	94 065	44 354	49 711	89,2	32 100	27 383	28 618	5 859	67,8	57,3	10,5
	Manzanillo	93 424	47 354	46 070	102,8	30 752	27 264	29 662	5 548	63,8	54,0	9,8
	San Martín Texmelucán	93 192	45 354	47 838	94,8	30 119	27 617	28 257	7 107	66,6	53,9	12,7
	Apatzicán de Constitución	92 951	45 126	47 825	94,4	34 978	26 210	25 080	5 824	79,5	68,2	11,4
	Cuauhtémoc	84 924	41 248	43 676	94,4	27 920	23 932	26 329	6 538	68,6	55,5	13,0
	Ciudad Guzmán	84 728	40 642	44 086	92,2	25 720	25 498	26 317	6 784	62,7	49,6	13,1
	San Juan Bautista Tuxtepec	82 962	39 165	43 797	89,4	27 524	23 559	26 586	4 896	64,7	54,9	9,8
	Atlixco	82 622	38 369	44 253	86,7	28 952	21 134	25 569	6 830	76,6	62,0	14,6
	Ciudad Mante	80 174	38 301	41 873	91,5	23 789	22 552	26 488	7 151	63,1	48,5	14,6
	Ciudad Río Bravo	79 833	40 472	39 361	102,8	26 271	22 522	25 298	5 522	66,5	54,9	11,6
	Lagos de Moreno	79 125	37 157	41 968	88,5	27 765	22 885	22 222	5 617	74,0	61,5	12,5
	Guadalupe	77 919	38 733	39 186	98,8	27 188	24 185	23 685	2 715	62,5	56,8	5,7
	Cárdenas, Heroica	77 831	37 621	40 210	93,6	26 914	23 684	23 783	3 351	63,8	56,7	7,1
Zitacuaro, Heroica	76 544	35 557	40 987	86,8	25 336	21 394	23 659	5 937	69,4	56,2	13,2	
Ocatlán	75 767	36 405	39 362	92,5	26 201	21 558	22 912	4 962	70,1	58,9	11,2	
Guanajuato	74 698	36 220	38 478	94,1	22 934	22 558	22 838	6 087	63,9	50,5	13,4	

Cuadro 41 (continuación 2) / Table 41 (continued 2)  
**MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
50 000 - 99 999	Tecomán	73 961	36 873	37 088	99,4	26 391	21 924	20 517	5 065	74,1	62,2	11,9
	Tepatitlán de Morelos	73 738	35 526	38 212	93,0	27 980	19 762	20 596	5 202	82,2	69,3	12,9
	Tuxpan de Rodríguez Cano	73 660	34 690	38 970	89,0	21 757	20 097	26 267	5 353	58,5	46,9	11,6
	Tlaxcala de Xicohtencatl	72 652	34 902	37 750	92,5	24 304	20 007	24 144	3 963	64,0	55,1	9,0
	Ciudad Lázaro Cárdenas	72 359	36 610	35 749	102,4	26 345	21 412	22 196	2 055	65,1	60,4	4,7
	Salina Cruz	71 990	34 519	37 471	92,1	22 823	19 841	24 334	4 827	62,6	51,7	10,9
	La Piedad Cabadas	70 400	32 275	38 125	84,7	22 935	19 931	21 123	6 179	70,9	55,9	15,1
	Comitán de Dominguez	69 703	32 832	36 871	89,1	24 130	20 975	20 628	3 692	66,9	58,0	8,9
	San Francisco del Rincón	65 009	31 770	33 239	95,6	23 762	20 111	17 037	3 973	74,7	64,0	10,7
	Juchitán de Zaragoza	64 280	31 634	32 646	96,9	21 657	18 361	19 556	4 507	69,0	57,1	11,9
	Matehuala	64 043	30 947	33 096	93,5	22 674	17 692	18 432	4 834	76,2	62,8	13,4
	Villa Frontera	62 836	31 567	31 269	101,0	20 312	18 124	19 994	4 270	64,5	53,3	11,2
	Guasave	62 415	29 966	32 449	92,3	22 033	15 835	20 874	3 617	69,9	60,0	9,9
	Silao	61 363	29 782	31 581	94,3	22 299	18 228	16 335	4 343	77,1	64,5	12,6
	Agua Prieta	60 225	30 403	29 822	102,0	22 067	18 562	16 784	2 621	69,8	62,4	7,4
	Cosoleacaque	59 738	28 750	30 988	92,8	19 691	17 251	18 998	3 505	64,0	54,3	9,7
	San Miguel de Allende	59 265	27 917	31 348	89,1	21 272	16 182	16 936	4 636	78,2	64,2	14,0
	Cozumel	59 029	29 905	29 124	102,7	19 175	18 592	18 719	2 395	57,8	51,4	6,4
	Valle de Santiago	58 722	28 318	30 404	93,1	20 964	16 288	17 063	4 064	75,0	62,9	12,2
	Sahuayo de José María Morelos	57 738	28 146	29 592	95,1	20 657	16 720	17 173	3 068	70,0	61,0	9,1
	Guamuchil	57 477	27 002	30 475	88,6	20 184	16 908	16 772	3 447	70,2	59,9	10,2
	San Mateo Atenco	57 404	27 712	29 692	93,3	20 333	18 301	15 835	2 825	67,8	59,6	8,3
	Zihuatanejo	56 689	27 723	28 966	95,7	20 320	17 184	16 901	2 244	66,2	59,6	6,6
	Teziutlán	55 589	26 024	29 565	88,0	17 417	16 403	17 691	4 048	63,0	51,1	11,9
	Acambaro	55 088	25 504	29 584	86,2	18 563	15 038	16 718	4 698	73,2	58,5	14,8
	Cadereyta Jiménez	54 599	27 832	26 767	104,0	15 951	16 996	17 943	3 623	56,0	45,6	10,4
	Hidalgo, Ciudad	54 586	25 442	29 144	87,3	21 626	14 532	14 825	3 461	85,5	73,7	11,8
	San Andrés Tuxtla	54 195	25 247	28 948	87,2	17 492	14 164	17 689	4 515	69,1	54,9	14,2
Cortázar	53 657	25 433	28 224	90,1	18 554	15 129	15 443	4 118	74,2	60,7	13,5	
Linares	53 468	26 175	27 293	95,9	17 811	15 430	15 905	4 140	70,1	56,8	13,2	
Apizaco	53 235	25 362	27 873	91,0	17 106	15 430	17 064	3 536	63,5	52,6	10,9	
Tecate	52 184	26 800	25 384	105,6	17 362	15 759	15 978	3 012	64,2	54,7	9,5	
Dolores Hidalgo, Ciudad de	50 210	23 076	27 134	85,0	19 543	14 540	13 068	2 999	81,7	70,8	10,9	
Taxco de Alarcón	50 148	24 232	25 916	93,5	16 059	14 814	15 304	3 619	65,3	53,3	12,0	
Nuevo Casas Grandes	50 098	24 163	25 935	93,2	17 101	13 704	15 218	3 911	72,7	59,1	13,5	
Subtotal	58	4 140 161	2 001 802	2 138 359	93,6	1 397 777	1 184 179	1 269 646	275 605	68,2	57,0	11,2
20 000 - 49 999	Rosarito	49 512	24 738	24 774	99,8	18 780	14 977	14 088	1 548	69,9	64,6	5,3
	Caborca, Heroica	49 415	23 903	25 512	93,7	16 076	14 089	15 940	3 155	64,0	53,5	10,5
	Martínez de la Torre	49 369	23 815	25 554	93,2	17 115	14 016	15 388	2 683	67,3	58,2	9,1
	Zapacu	48 949	23 117	25 832	89,5	15 961	12 651	15 496	4 642	73,2	56,7	16,5
	Papantla de Olarte	48 396	22 396	26 000	86,1	14 174	13 103	16 419	4 356	62,8	48,0	14,8
	Patzcuaro	47 732	22 589	25 143	89,8	16 963	13 246	14 041	3 361	74,5	62,2	12,3
	Villa Vicente Guerrero	47 728	23 142	24 586	94,1	18 399	14 751	12 514	2 002	74,8	67,5	7,3
	Amozoc de Mota	47 495	22 906	24 589	93,2	18 296	14 797	11 860	2 526	78,1	68,6	9,5

Cuadro 41 (continuación 3) / Table 41 (continued 3)  
**MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Sabinas	47 416	23 634	23 782	99,4	15 583	12 996	14 819	3 939	70,2	56,0	14,2
	Acayucán	47 379	21 851	25 528	85,6	15 375	12 884	15 365	3 691	67,5	54,4	13,1
	Rioverde	46 539	21 984	24 555	89,5	14 776	12 834	13 703	5 053	74,7	55,7	19,0
	Santa Cruz Xoxocotlán	46 435	21 945	24 490	89,6	15 418	14 739	13 733	2 545	63,1	54,1	8,9
	Huauchinango	46 012	21 631	24 381	88,7	15 284	13 117	13 850	3 601	70,0	56,7	13,4
	Uriangato	45 632	22 267	23 365	95,3	15 162	13 164	13 441	3 751	71,1	57,0	14,1
	Santa Ana Chiautempan	44 474	21 883	22 591	96,9	14 807	13 712	13 436	2 475	63,7	54,5	9,1
	Tierra Blanca	44 442	20 383	24 059	84,7	14 110	11 550	14 898	3 714	67,4	53,4	14,0
	Progreso	44 076	22 255	21 821	102,0	12 430	12 634	14 406	4 527	62,7	46,0	16,7
	Matamoros	43 999	21 716	22 283	97,5	14 982	13 278	12 464	3 199	70,6	58,2	12,4
	Playa del Carmen	43 295	24 362	18 933	128,7	13 469	18 404	10 402	803	49,5	46,8	2,8
	Valle Hermoso	42 764	20 655	22 109	93,4	14 069	12 188	13 314	3 149	67,5	55,2	12,4
	Huajuapam de León	42 656	19 370	23 286	83,2	14 730	12 396	12 073	3 282	73,6	60,2	13,4
	San Luis de la Paz	42 573	19 687	22 886	86,0	16 158	12 443	11 001	2 918	81,4	68,9	12,5
	San Miguel Zinacantepec	42 483	20 414	22 069	92,5	12 893	13 227	13 624	2 653	57,9	48,0	9,9
	San Juan de los Lagos	41 973	20 260	21 713	93,3	15 175	12 774	11 268	2 593	73,9	63,1	10,8
	San Pedro de las Colonias	41 579	19 548	22 031	88,7	15 066	10 191	12 378	3 878	83,9	66,8	17,2
	Las Choapas	41 330	19 929	21 401	93,1	15 365	10 758	12 021	3 089	81,0	67,5	13,6
	Huamantla (de Juárez), H.	40 698	19 512	21 186	92,1	14 408	12 478	10 995	2 758	73,1	61,4	11,8
	Moroleón	40 385	19 018	21 367	89,0	11 434	11 612	13 041	4 212	63,5	46,4	17,1
	Izucar de Matamoros	39 484	18 918	20 566	92,0	13 905	10 202	11 380	3 773	81,9	64,4	17,5
20 000 - 49 999	Tizimin	39 342	18 852	20 490	92,0	13 513	10 969	11 141	3 651	77,6	61,1	16,5
	Arandas	39 327	18 908	20 419	92,6	14 144	11 236	10 748	3 081	78,3	64,3	14,0
	Santa Lucía del Camino	39 121	18 584	20 537	90,5	11 437	13 625	11 352	2 569	56,1	45,8	10,3
	Autlán de Navarro	38 664	18 475	20 189	91,5	13 301	9 836	11 778	3 700	78,7	61,5	17,1
	Empalme	38 390	18 350	20 040	91,6	12 896	10 371	11 802	3 239	72,8	58,2	14,6
	Yautepec de Zaragoza	38 305	19 085	19 220	99,3	13 547	10 613	11 091	2 851	75,5	62,4	13,1
	Pueblito, Villa del	38 204	18 198	20 006	91,0	12 188	11 422	12 544	1 947	59,0	50,9	8,1
	Comalcalco	37 869	17 807	20 062	88,8	11 846	10 897	12 130	2 851	63,8	51,4	12,4
	Agua Dulce	37 832	17 988	19 844	90,7	12 087	9 080	13 245	3 324	69,0	54,1	14,9
	Cabo San Lucas	37 816	19 552	18 264	107,1	12 435	12 620	11 794	785	54,1	50,9	3,2
	Las Guacamayas	37 602	18 688	18 914	98,8	13 301	12 384	9 943	1 799	67,6	59,6	8,1
	Kanasin	37 590	18 982	18 608	102,0	13 646	11 176	10 744	1 963	71,2	62,2	9,0
	Jerez de García Salinas	37 534	17 976	19 558	91,9	11 789	9 256	11 662	4 590	78,3	56,4	21,9
	Ciudad Camargo	37 368	18 310	19 058	96,1	11 829	10 212	12 010	3 171	67,5	53,2	14,3
	Valladolid	37 248	17 984	19 264	93,4	12 407	11 049	10 541	3 114	71,9	57,5	14,4
	Montemorelos	37 223	18 466	18 757	98,5	11 302	9 905	11 924	3 981	70,0	51,8	18,2
	Nueva Rosita	36 957	18 338	18 619	98,5	10 986	9 334	12 025	4 504	72,5	51,4	21,1
	Sto. Dgo Tehuantepec	36 318	17 019	19 299	88,2	11 705	9 992	11 236	3 147	70,0	55,1	14,8
	Los Reyes de Salgado	35 887	17 424	18 463	94,4	12 260	9 882	10 238	3 385	77,8	60,9	16,8
	Santa Cruz de Juventino Rosas	35 674	17 279	18 395	93,9	12 999	9 605	10 481	2 554	77,4	64,7	12,7
	Ciudad Constitución	35 454	17 819	17 635	101,0	11 591	9 881	12 005	1 941	61,8	53,0	8,9
	Xicotepec de Juárez	35 080	16 402	18 678	87,8	12 414	9 931	10 138	2 566	74,6	61,9	12,8
	Ameca	34 342	16 548	17 794	93,0	10 496	10 371	9 635	3 678	70,8	52,5	18,4

Cuadro 41 (continuación 4) / Table 41 (continued 4)

## MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Panuco	34 088	16 189	17 899	90,5	11 679	9 218	10 724	2 392	70,6	58,6	12,0
	Huejutla de Reyes	33 846	16 320	17 526	93,1	11 536	9 870	10 462	1 861	65,9	56,7	9,2
	Salvatierra	33 791	15 641	18 150	86,2	10 471	8 542	10 725	3 885	74,5	54,4	20,2
	Tizayuca	33 176	16 314	16 862	96,8	11 472	10 002	10 110	1 538	64,7	57,0	7,7
	Santiago	32 963	16 518	16 445	100,4	8 783	9 516	10 978	3 640	60,6	42,9	17,8
	Cintalapa de Figueroa	32 685	15 222	17 463	87,2	11 117	8 989	10 194	2 326	70,1	58,0	12,1
	Esperanza	32 379	16 101	16 278	98,9	11 130	8 782	10 469	1 941	67,9	57,8	10,1
	La Barca	31 979	15 793	16 186	97,6	10 845	9 403	9 526	2 042	68,1	57,3	10,8
	Pénjamo	31 875	15 378	16 497	93,2	11 841	8 936	8 854	2 050	78,1	66,6	11,5
	Santa Inés Zacatelco	31 702	16 031	15 671	102,3	10 538	8 892	9 861	2 411	69,1	56,2	12,9
	Melchor Musquiz	31 581	15 085	16 496	91,5	10 237	8 546	9 499	3 101	73,9	56,7	17,2
	Coyotepec	31 563	15 792	15 771	100,1	11 075	10 280	8 587	1 571	67,0	58,7	8,3
	Tlapacoyán, Heroica	31 554	15 291	16 263	94,0	10 444	8 127	10 364	2 582	70,5	56,5	14,0
	Ramos Arizpe	31 343	15 959	15 384	103,7	10 537	9 882	9 299	1 602	63,3	54,9	8,4
	Tonalá	31 154	14 559	16 595	87,7	9 686	9 023	9 508	2 871	67,8	52,3	15,5
	Tepeji de Ocampo	31 117	15 496	15 621	99,2	10 170	9 188	9 924	1 760	62,4	53,2	9,2
	Tlapa de Comonfort	31 100	14 378	16 722	86,0	12 729	8 333	7 856	1 981	90,9	78,6	12,2
	Jiménez	31 062	15 207	15 855	95,9	10 697	7 853	9 330	3 078	80,2	62,2	17,9
	Villa Flores	30 982	14 877	16 105	92,4	10 853	8 986	9 169	1 916	70,3	59,8	10,6
	San José del Cabo	30 893	15 925	14 968	106,4	10 223	9 179	10 221	1 124	58,5	52,7	5,8
	Sabinas Hidalgo	30 820	15 142	15 678	96,6	9 171	8 213	10 373	3 042	65,7	49,3	16,4
	Parras de la Fuente	30 804	15 505	15 299	101,3	10 540	7 966	9 192	3 022	79,0	61,4	17,6
	Ixmiquilpán	30 718	14 479	16 239	89,2	10 495	8 263	9 625	2 283	71,4	58,7	12,8
	Loma Bonita	30 708	14 537	16 171	89,9	10 610	7 672	9 663	2 692	76,7	61,2	15,5
	Nueva Italia de Ruiz	30 466	14 305	16 161	88,5	10 935	8 640	8 399	2 393	78,2	64,2	14,0
20 000 - 49 999	Jaltipán de Morelos	30 433	14 888	15 545	95,8	9 717	8 105	10 228	2 193	65,0	53,0	12,0
	Cananea	30 328	15 033	15 295	98,3	10 385	8 056	9 349	2 467	73,8	59,7	14,2
	Puerto Peñasco	30 316	15 264	15 052	101,4	10 368	8 696	9 675	1 514	64,7	56,4	8,2
	Tala	30 161	14 505	15 656	92,7	9 947	8 273	8 698	3 176	77,3	58,6	18,7
	Amecameca de Juárez	29 918	14 700	15 218	96,6	10 111	8 937	8 874	1 909	67,5	56,8	10,7
	Pachuca	29 764	14 025	15 739	89,1	9 715	8 627	10 366	996	56,4	51,1	5,2
	Palengue	29 758	14 370	15 388	93,4	11 330	9 012	8 026	1 253	73,8	66,5	7,4
	Perote	29 677	13 750	15 927	86,3	10 279	8 982	8 225	2 069	71,8	59,7	12,0
	Tenancingo de Degollado	29 584	14 467	15 117	95,7	10 412	9 007	8 251	1 902	71,3	60,3	11,0
	Huatamampo	29 412	14 045	15 367	91,4	9 650	6 740	10 036	2 968	75,2	57,5	17,7
	Tenosique de Pino Suárez	29 323	14 372	14 951	96,1	10 774	8 372	8 290	1 752	75,2	64,7	10,5
	Ciudad de Río Grande	29 319	14 015	15 304	91,6	10 063	8 121	8 683	2 410	74,2	59,9	14,3
	Chiapa de Corzo	29 288	14 382	14 906	96,5	10 108	8 089	9 200	1 819	69,0	58,5	10,5
	Jesús María	28 986	14 052	14 934	94,1	11 922	8 490	7 117	1 385	85,3	76,4	8,9
	Zacatlán	28 623	13 371	15 252	87,7	9 235	8 689	8 046	2 542	70,4	55,2	15,2
	Ticul	28 454	14 232	14 222	100,1	10 434	7 452	8 026	2 475	83,4	67,4	16,0
	Bernardino de Sahagún	28 216	13 813	14 403	95,9	7 769	7 960	9 701	2 745	59,5	44,0	15,5
	Ocozacoautla de Espinosa	28 189	13 215	14 974	88,2	11 030	7 904	7 487	1 749	83,0	71,7	11,4
	Casamaloapan de Carpio	27 956	13 272	14 684	90,4	7 729	7 052	10 120	2 948	62,2	45,0	17,2
	Macuspana	27 866	14 079	13 787	102,1	9 231	7 840	9 039	1 756	65,1	54,7	10,4
	Escuinapa de Hidalgo	27 828	13 680	14 148	96,7	9 880	6 928	8 619	2 368	78,8	63,5	15,2

Cuadro 41 (continuación 5) / Table 41 (continued 5)  
**MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total Youth	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Maravatío de Ocampo	27 768	13 186	14 582	90,4	10 054	8 123	7 594	1 973	76,5	64,0	12,6
	Calpulalpán	27 522	13 928	13 594	102,5	10 107	7 748	7 749	1 848	77,1	65,2	11,9
	Zapotlanejo	27 485	12 560	14 925	84,2	10 655	7 927	7 510	1 331	77,6	69,0	8,6
	Puruándiro	27 263	13 104	14 159	92,5	9 266	8 073	7 420	2 389	75,2	59,8	15,4
	Ciudad Fernández	26 969	13 046	13 923	93,7	9 865	6 997	7 744	2 333	82,8	66,9	15,8
	San Fernando	26 936	13 436	13 500	99,5	9 757	7 018	8 184	1 935	76,9	64,2	12,7
	Tula de Allende	26 816	13 155	13 661	96,3	7 901	7 782	9 183	1 924	57,9	46,6	11,3
	Huixtla	26 781	13 025	13 756	94,7	9 070	7 291	8 440	1 980	70,2	57,7	12,6
	Huatusco de Chicuellar	26 694	12 496	14 198	88,0	8 774	8 072	7 568	2 150	69,8	56,1	13,8
	Umán	26 627	13 265	13 362	99,3	8 967	8 584	7 574	1 478	64,6	55,5	9,2
	Francisco I. Madero	26 285	12 865	13 420	95,9	8 668	7 132	8 112	2 283	71,8	56,9	15,0
	Gabriel Leyva											
	Solano (Batamote)	26 224	12 912	13 312	97,0	9 505	8 250	6 672	1 797	75,7	63,7	12,0
	Ocosingo	26 202	12 555	13 647	92,0	10 078	9 024	6 103	850	72,2	66,6	5,6
	Navolato	26 111	12 486	13 625	91,6	9 188	6 480	8 726	1 693	71,6	60,4	11,1
	Tuxpán	25 989	12 610	13 379	94,2	8 751	7 562	7 533	2 072	71,7	58,0	13,7
	Atotonilco El Alto	25 966	12 766	13 200	96,7	9 599	7 595	6 720	1 883	80,2	67,1	13,2
	Escarcega, Francisco	25 919	12 482	13 437	92,9	9 538	7 313	7 223	1 699	77,3	65,6	11,7
	Coatzintla	25 905	12 483	13 422	93,0	7 195	6 977	9 077	2 454	60,1	44,8	15,3
	Tequisquiapan	25 869	12 851	13 018	98,7	9 240	6 884	7 670	2 033	77,5	63,5	14,0
	Nanchital de Lázaro Cárdenas	25 857	12 669	13 188	96,1	8 330	7 151	9 248	1 044	57,2	50,8	6,4
	Jiquilpan de Juárez	25 655	12 036	13 619	88,4	7 795	7 592	7 719	2 480	67,1	50,9	16,2
	Víctor Rosales	25 611	12 743	12 868	99,0	9 665	7 696	7 222	1 008	71,5	64,8	6,8
	Tantoyuca	25 327	12 045	13 282	90,7	8 173	6 911	8 074	2 039	68,2	54,5	13,6
20 000 - 49 999	Actopán	25 268	11 442	13 826	82,8	7 797	6 850	8 425	2 168	65,2	51,0	14,2
	Valle de Bravo	25 255	12 795	12 460	102,7	8 535	7 282	7 646	1 648	68,2	57,2	11,0
	Purísima de Bustos	25 113	12 087	13 026	92,8	10 682	7 529	5 845	1 030	87,6	79,9	7,7
	Apan	25 076	11 801	13 275	88,9	8 186	6 670	7 844	2 265	72,0	56,4	15,6
	García	24 976	12 732	12 244	104,0	10 300	7 074	6 849	710	79,1	74,0	5,1
	San Felipe	24 880	11 311	13 569	83,4	10 418	6 346	6 219	1 708	96,5	82,9	13,6
	Isla	24 535	11 734	12 801	91,7	8 989	6 795	7 250	1 446	74,3	64,0	10,3
	Abasolo	24 467	11 971	12 496	95,8	8 832	7 040	6 881	1 655	75,3	63,4	11,9
	Teapa	24 239	11 279	12 960	87,0	7 917	6 914	7 484	1 852	67,8	55,0	12,9
	Huimanguillo	24 165	11 148	13 017	85,6	8 299	7 212	7 118	1 519	68,5	57,9	10,6
	Apaseo El Alto	24 162	11 340	12 822	88,4	8 624	6 695	7 038	1 762	75,6	62,8	12,8
	Santiago Pinotepa Nacional	24 080	10 931	13 149	83,1	9 374	6 013	6 887	1 787	86,5	72,7	13,9
	Pabellón de Arteaga	24 068	11 237	12 831	87,6	8 754	6 810	6 500	1 926	80,2	65,8	14,5
	Tecamachalco	24 014	11 610	12 404	93,6	9 370	7 146	6 313	1 121	78,0	69,6	8,3
	Sayula	23 989	11 105	12 884	86,2	7 849	6 678	7 154	2 223	72,8	56,8	16,1
	Tequila	23 965	11 724	12 241	95,8	8 299	6 758	6 818	2 053	76,2	61,1	15,1
	Tezontepec de Aldama	23 891	11 887	12 004	99,0	8 265	7 356	6 696	1 528	69,7	58,8	10,9
	Catemaco	23 524	11 626	11 898	97,7	8 278	6 638	6 920	1 526	72,3	61,1	11,3
	General Juan José Ríos	23 429	11 705	11 724	99,8	8 181	6 741	6 941	1 382	69,9	59,8	10,1
	Xalisco	23 332	11 402	11 930	95,6	8 182	7 109	6 873	1 153	66,8	58,5	8,3
	Ciudad Altamirano	23 251	11 560	11 691	98,9	8 020	6 839	6 829	1 442	69,2	58,7	10,6
	Arriaga	23 197	11 357	11 840	95,9	7 345	5 778	7 681	2 374	72,2	54,6	17,6
	Ixtaczoquitlan	23 009	11 125	11 884	93,6	7 226	6 603	7 829	1 305	59,1	50,1	9,0
	Champotón	23 002	11 167	11 835	94,4	8 375	6 839	6 513	1 275	72,3	62,7	9,6
	Reforma	23 000	11 068	11 932	92,8	7 980	7 576	6 459	950	63,6	56,9	6,8

Cuadro 41 (continuación 6) / Table 41 (continued 6)

## MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total Youth	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Álamo	22 880	11 264	11 616	97,0	8 454	5 559	7 480	1 316	74,9	64,8	10,1
	Tepeaca	22 834	11 040	11 794	93,6	8 818	6 731	6 169	1 083	76,8	68,4	8,4
	Villagrán	22 832	10 838	11 994	90,4	8 427	6 128	6 605	1 619	78,9	66,2	12,7
	Contla	22 607	11 483	11 124	103,2	7 385	7 321	6 291	1 574	65,8	54,2	11,6
	Santiago Papasquiaro	22 559	10 930	11 629	94,0	8 088	6 750	6 098	1 430	74,1	63,0	11,1
	Rincón de Romos	22 513	11 304	11 209	100,8	9 121	6 403	5 469	1 484	89,3	76,8	12,5
	Alvarado, Heroica	22 502	10 916	11 586	94,2	6 827	5 732	7 910	1 943	64,3	50,0	14,2
	Tejupilgo de Hidalgo	22 429	10 514	11 915	88,2	8 067	6 546	5 998	1 799	78,7	64,3	14,3
	Misantla	22 345	10 604	11 741	90,3	7 816	5 925	6 409	2 160	80,9	63,4	17,5
	Miguel Alemán (La Doce)	22 336	11 215	11 121	100,8	9 005	6 883	5 525	768	78,8	72,6	6,2
	Tuxpan	22 231	11 265	10 966	102,7	7 462	5 601	6 589	2 523	81,9	61,2	20,7
	Chilapa de Álvarez	22 223	10 778	11 445	94,2	8 006	5 764	6 752	1 636	77,0	64,0	13,1
	Ajalpan	22 209	10 971	11 238	97,6	8 997	6 616	5 291	1 165	85,3	75,6	9,8
	Ébano	22 197	10 699	11 498	93,1	6 684	5 830	7 046	2 576	71,9	51,9	20,0
	Ocoyoacac	22 148	11 024	11 124	99,1	7 408	6 519	6 824	1 300	65,3	55,5	9,7
	Ciudad Ixtepec	22 124	10 355	11 769	88,0	6 274	5 985	7 941	1 924	58,9	45,1	13,8
	Zapotiltic	22 041	10 433	11 608	89,9	7 427	6 253	6 309	1 964	74,8	59,1	15,6
	Yuriria	22 004	10 022	11 982	83,6	6 709	6 293	6 315	2 372	72,0	53,2	18,8
	Magdalena de Kino	21 925	11 000	10 925	100,7	7 262	5 701	7 002	1 905	72,2	57,2	15,0
	Paraíso	21 902	10 581	11 321	93,5	7 087	6 374	7 020	1 399	63,4	52,9	10,4
	Zacatepec de Hidalgo	21 880	10 552	11 328	93,2	6 420	5 802	7 539	2 078	63,7	48,1	15,6
	Costa Rica (V.de Costa Rica)	21 660	11 132	10 528	105,7	7 021	6 397	6 290	1 831	69,8	55,3	14,4
	Teocaltiche	21 495	9 691	11 804	82,1	7 411	5 835	6 302	1 921	76,9	61,1	15,8
20 000 - 49 999	Cerro Azul	21 479	9 598	11 881	80,8	5 558	4 547	7 946	3 296	70,9	44,5	26,4
	Tekax de Álvaro Obregón	21 455	10 846	10 609	102,2	7 357	6 270	5 828	1 977	77,2	60,8	16,3
	Apaseo el Grande	21 381	9 976	11 405	87,5	8 197	5 851	5 637	1 485	84,3	71,3	12,9
	Mixquiahuala	21 381	9 842	11 539	85,3	7 313	5 740	6 370	1 916	76,2	60,4	15,8
	Huetamo de Núñez	21 249	10 399	10 850	95,8	7 543	5 485	5 844	2 332	87,2	66,6	20,6
	Jalostotitlan	21 211	9 540	11 671	81,7	7 653	6 121	5 791	1 631	77,9	64,2	13,7
	Comonfort	21 151	9 809	11 342	86,5	8 534	5 770	5 055	1 644	94,0	78,8	15,2
	Ixtlan del Río	21 126	9 847	11 279	87,3	7 451	5 226	5 891	2 558	90,0	67,0	23,0
	Hunucma	21 011	10 473	10 538	99,4	7 365	6 423	5 820	1 390	71,5	60,2	11,4
	Ciudad de Allende	20 990	10 724	10 266	104,5	6 972	5 821	6 584	1 559	68,8	56,2	12,6
	San Miguel El Alto	20 949	10 066	10 883	92,5	6 764	5 884	6 401	1 804	69,7	55,1	14,7
	Frontera	20 789	10 108	10 681	94,6	6 964	5 676	6 617	1 495	68,8	56,6	12,2
	Encarnación de Dfáz	20 684	9 283	11 401	81,4	6 691	5 549	6 184	2 247	76,2	57,0	19,1
	Tamazunchale	20 537	9 633	10 904	88,3	6 964	5 918	5 931	1 590	72,2	58,8	13,4
	Acatzingo de Hidalgo	20 534	10 202	10 332	98,7	7 802	6 504	5 180	1 002	75,3	66,8	8,6
	Jojutla de Juárez	20 397	9 627	10 770	89,4	5 420	5 643	7 257	2 045	57,9	42,0	15,9
	Ciudad Serdan	20 372	9 672	10 700	90,4	7 466	5 715	5 700	1 491	78,5	65,4	13,1
	Yurecuaro	20 288	9 538	10 750	88,7	7 071	5 208	5 726	2 146	84,3	64,7	19,6
	Oxkutzcab	20 237	9 329	10 908	85,5	7 539	5 719	5 251	1 602	83,3	68,7	14,6
	Manuel Ojinaga	20 235	10 201	10 034	101,7	6 245	5 465	6 621	1 838	66,9	51,7	15,2
	Teotihuacán de Arista	20 201	10 233	9 968	102,7	6 888	5 920	6 020	1 373	69,2	57,7	11,5
	Fortín de las Flores	20 194	9 599	10 595	90,6	6 118	5 724	6 211	2 031	68,3	51,3	17,0
	Teloloapan	20 163	9 305	10 858	85,7	7 624	5 266	4 973	2 166	95,6	74,5	21,1
	Lic. Benito Juarez (Campo Gobierno)	20 093	10 120	9 973	101,5	8 088	6 369	4 876	543	76,8	71,9	4,8



Cuadro 41 (continuación 7) / Table 41 (continued 7)  
**MÉXICO: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
	Eduardo Neri (Zumpango del Río)	20 089	9 557	10 532	90,7	7 684	5 429	5 296	1 348	84,2	71,7	12,6
	Petatlan	20 080	9 654	10 426	92,6	7 519	5 812	5 077	1 492	82,8	69,1	13,7
20 000 - 49 999	Puente de Ixtla	20 051	9 740	10 311	94,5	6 688	5 659	6 048	1 494	69,9	57,1	12,8
	Tacambaro de Codallos	20 034	9 162	10 872	84,3	7 695	5 389	5 245	1 653	87,9	72,4	15,5
	Tixtla de Guerrero	19 963	9 524	10 439	91,2	6 624	5 663	5 642	1 982	76,1	58,6	17,5
	Huejotzingo	19 902	9 157	10 745	85,2	6 368	5 865	5 850	1 725	69,1	54,4	14,7
Subtotal	199	5 910 885	2 855 659	3 055 226	93,5	2 016 944	1 676 543	1 758 656	440 876	71,5	58,7	12,8
Total	326	58 723 018	28 407 772	30 315 246	93,7	18 360 923	17 322 232	18 914 273	3 984 588	61,7	50,7	11,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de México, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Mexico, 2000.

Nota 1: No se incluyeron las ciudades de San Pablo de Autopán y Apizaco, que se ubican en la categoría de ciudades de 20.000 a 49.999 habitantes, pues no aparecen en la base de microdatos censales de 2000.

Note 1: The cities of San Pablo de Autopán and Apizaco, which are in the category of cities with between 20,000 and 49,999 inhabitants, were not included because they are not listed in the census microdatabase for 2000.

Nota 2: En algunos casos, las cifras del total de población de ciudades correspondientes al año 2000 pueden no coincidir con las cifras presentadas en el cuadro 32 de México, pues las de este cuadro han sido calculadas a partir de los microdatos censales y las del cuadro 32 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note 2: In some cases, the totals for cities for 2000 may not coincide with the data given for Mexico in table 32, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 32 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 42 / Table 42

**NICARAGUA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**NICARAGUA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old-age
500 000 - 999 999	Managua	988 669	468 832	519 837	90,2	308 238	310 702	307 557	62 172	59,9	49,9	10,1
Subtotal	1	988 669	468 832	519 837	90,2	308 238	310 702	307 557	62 172	59,9	49,9	10,1
100 000 - 499 999	León	139 433	64 973	74 460	87,3	42 163	43 590	43 164	10 516	60,7	48,6	12,1
Subtotal	1	139 433	64 973	74 460	87,3	42 163	43 590	43 164	10 516	60,7	48,6	12,1
50 000 - 99 999	Chinandega	95 614	45 670	49 944	91,4	32 493	28 922	27 513	6 686	69,4	57,6	11,9
	Masaya	92 598	44 490	48 108	92,5	29 905	27 999	28 037	6 657	65,2	53,4	11,9
	Estelí	90 294	41 779	48 515	86,1	30 279	28 915	25 531	5 569	65,8	55,6	10,2
	Tipitapa	85 948	42 571	43 377	98,1	29 675	27 872	23 808	4 593	66,3	57,4	8,9
	Matagalpa	80 228	37 224	43 004	86,6	27 050	25 297	22 757	5 124	67,0	56,3	10,7
	Granada	79 418	38 338	41 080	93,3	25 940	23 537	23 477	6 464	68,9	55,2	13,8
Subtotal	6	524 100	250 072	274 028	91,3	175 342	162 542	151 123	35 093	67,1	55,9	11,2
20 000 - 49 999	Juigalpa	42 763	19 720	23 043	85,6	13 994	13 387	12 657	2 725	64,2	53,7	10,5
	Jinotega	41 134	18 803	22 331	84,2	14 777	12 343	11 501	2 513	72,5	62,0	10,5
	Puerto Cabezas	39 428	18 880	20 548	91,9	15 639	12 917	9 250	1 622	77,9	70,5	7,3
	Bluefields	38 623	18 345	20 278	90,5	14 451	11 771	10 082	2 319	76,7	66,1	10,6
	El Viejo	39 178	18 816	20 362	92,4	13 556	12 155	10 793	2 674	70,7	59,1	11,7
	Chichigalpa	34 243	16 677	17 566	94,9	11 501	10 123	10 117	2 502	69,2	56,8	12,4
	Ocotal	34 190	16 266	17 924	90,8	12 091	10 507	9 466	2 126	71,2	60,5	10,6
	Diriamba	35 222	17 132	18 090	94,7	11 502	10 661	10 330	2 729	67,8	54,8	13,0
	Jinotepe	31 257	14 842	16 415	90,4	9 781	9 168	9 630	2 678	66,3	52,0	14,3
	Rivas	27 650	13 155	14 495	90,8	8 175	8 220	8 767	2 488	62,8	48,1	14,7
	Nueva Guinea	25 585	12 310	13 275	92,7	10 287	7 632	6 319	1 347	83,4	73,7	9,7
	Mateare	25 313	12 481	12 832	97,3	9 674	7 623	6 925	1 091	74,0	66,5	7,5
	Jalapa	24 435	11 721	12 714	92,2	9 379	7 352	6 407	1 297	77,6	68,2	9,4
	Sébaco	22 431	10 753	11 678	92,1	7 953	7 053	6 108	1 317	70,4	60,4	10,0
	Boaco	20 405	9 205	11 200	82,2	6 762	6 127	5 835	1 681	70,6	56,5	14,1
Subtotal	15	481 857	229 106	252 751	90,6	169 522	147 039	134 187	31 109	71,3	60,3	11,1
Total	23	2 134 059	1 012 983	1 121 076	90,4	695 265	663 873	636 031	138 890	64,2	53,5	10,7

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Nicaragua, 2005.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Nicaragua, 2005.

Nota: En algunos casos, para el 2005 los totales de población de las ciudades pueden no coincidir con los datos del cuadro 25 de Nicaragua pues han sido calculados a partir de los microdatos censales, y los datos del cuadro 25 corresponde a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2005 may not coincide with the data given for Nicaragua in table 25, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 25 are official figures.

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 43 / Table 43

**PANAMÁ: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**PANAMA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
1 000 000 y más (or over)	Panamá / Panama City	1 212 435	594 141	618 294	96,1	338 875	345 644	430 456	97 460	56,2	43,7	12,6
Subtotal	1	1 212 435	594 141	618 294	96,1	338 875	345 644	430 456	97 460	56,2	43,7	12,6
100 000 - 499 999	Colón David	137 496 104 861	67 935 50 533	69 561 54 328	97,7 93,0	44 146 29 967	38 311 28 157	44 480 36 934	10 559 9 803	66,1 61,1	53,3 46,0	12,8 15,1
Subtotal	2	242 357	118 468	123 889	95,6	74 113	66 468	81 414	20 362	63,9	50,1	13,8
	Santiago	42 979	20 613	22 366	92,2	12 324	13 059	14 418	3 178	56,4	44,9	11,6
	Chitre	39 925	19 132	20 793	92,0	10 110	10 167	15 321	4 327	56,6	39,7	17,0
	Changuinola	32 095	16 534	15 561	106,2	12 059	8 788	9 752	1 496	73,1	65,0	8,1
20 000 - 49 999	Bugaba Barú	27 482 21 897	13 714 10 946	13 768 10 951	99,6 100,0	8 640 7 033	7 405 5 312	8 830 7 380	2 607 2 172	69,3 72,5	53,2 55,4	16,1 17,1
Subtotal	5	164 378	80 939	83 439	97,0	50 166	44 731	55 701	13 780	63,7	50,0	13,7
Total	8	1 619 170	793 548	825 622	96,1	463 154	456 843	567 571	131 602	58,1	45,2	12,8

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Panamá, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Panama, 2000.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2002 pueden no coincidir con los datos del cuadro 26 de Panamá, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 26 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note 2: In some cases, the totals for cities for 2002 may not coincide with the data given for Panama in table 26, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 26 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 44 / Table 44

**PARAGUAY: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**

**PARAGUAY: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total Juvenil / Youth	Vejez / Old-age	
1 000 000 y más (or over)	Asunción	1 615 884	777 997	837 887	92,8	519 806	469 855	505 877	120 282	65,6	53,3	12,3
Subtotal	1	1 615 884	777 997	837 887	92,8	519 806	469 855	505 877	120 282	65,6	53,3	12,3
100 000 - 499 999	Ciudad del Este	222 274	111 134	111 140	100,0	83 011	67 620	63 551	8 091	69,5	63,3	6,2
Subtotal	1	222 274	111 134	111 140	100,0	83 011	67 620	63 551	8 091	69,5	63,3	6,2
50 000 - 99 999	Encarnación	67 173	32 554	34 619	94,0	21 919	21 059	19 659	4 534	65,0	53,8	11,1
	Pedro Juan Caballero	64 592	30 946	33 646	92,0	23 467	18 901	17 983	4 235	75,1	63,6	11,5
Subtotal	2	131 765	63 500	68 265	93,0	45 386	39 960	37 642	8 769	69,8	58,5	11,3
	Caaguazú	48 941	24 101	24 840	97,0	18 193	14 008	13 601	3 138	77,3	65,9	11,4
	Coronel Oviedo	48 773	23 895	24 878	96,1	17 287	13 941	14 120	3 423	73,8	61,6	12,2
	Hernandarias	47 266	23 428	23 838	98,3	18 417	14 151	12 831	1 867	75,2	68,3	6,9
20 000 - 49 999	Presidente Franco	47 246	23 223	24 023	96,7	17 965	13 885	13 211	2 185	74,4	66,3	8,1
	Itauguá	45 577	22 795	22 782	100,1	16 260	12 403	14 007	2 906	72,6	61,6	11,0
	Concepción	43 661	20 959	22 702	92,3	16 333	12 357	11 581	3 383	82,4	68,2	14,1
	Villarrica	38 961	18 679	20 282	92,1	12 039	11 787	11 541	3 589	67,0	51,6	15,4
	Pilar	24 300	11 641	12 659	92,0	7 053	6 819	7 962	2 465	64,4	47,7	16,7
Subtotal	8	344 725	168 721	176 004	95,9	123 547	99 351	98 854	22 956	73,9	62,3	11,6
Total	12	2 314 648	1 121 352	1 193 296	94,0	771 750	676 786	705 924	160 098	67,4	55,8	11,6

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Paraguay, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Paraguay, 2002.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2002 pueden no coincidir con los datos del cuadro 27 del Paraguay pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 27 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2002 may not coincide with the data given for Paraguay in table 27, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 27 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 45 / Table 45

## PERÚ: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007

## PERU: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2007 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez/ Old- age
1 000 000 y más (or over)	Lima	8 501 445	4 153 233	4 348 212	95,5	2 143 945	2 440 991	3 099 373	817 136	53,4	38,7	14,7
Subtotal	1	8 501 445	4 153 233	4 348 212	95,5	2 143 945	2 440 991	3 099 373	817 136	53,4	38,7	14,7
500 000 - 999 999	Arequipa	805 389	385 898	419 491	92,0	202 992	233 803	284 988	83 606	55,2	39,1	16,1
	Trujillo	726 638	350 023	376 615	92,9	196 308	214 240	246 366	69 724	57,8	42,6	15,1
	Chiclayo	544 715	259 967	284 748	91,3	153 321	154 675	187 151	49 568	59,4	44,9	14,5
Subtotal	3	2 076 742	995 888	1 080 854	92,1	552 621	602 718	718 505	202 898	57,2	41,8	15,4
100 000 - 499 999	Piura	441 769	213 087	228 682	93,2	131 616	125 211	147 870	37 072	61,8	48,2	13,6
	Iquitos	370 962	182 712	188 250	97,1	119 978	114 183	113 128	23 673	63,2	52,8	10,4
	Chimbote	350 322	173 549	176 773	98,2	96 668	95 403	123 976	34 275	59,7	44,1	15,6
	Cusco	348 935	168 077	180 858	92,9	95 573	109 201	116 834	27 327	54,4	42,3	12,1
	Huancayo	336 349	160 299	176 050	91,1	97 287	99 497	110 531	29 034	60,1	46,3	13,8
	Pucallpa	272 616	135 607	137 009	99,0	92 429	79 242	84 569	16 376	66,4	56,4	10,0
	Tacna	242 451	119 055	123 396	96,5	65 785	73 020	87 363	16 283	51,2	41,0	10,2
	Ica	230 530	111 754	118 776	94,1	62 746	64 921	78 894	23 969	60,3	43,6	16,7
	Juliaca	216 716	106 685	110 031	97,0	67 993	68 196	69 916	10 611	56,9	49,2	7,7
	Sullana	181 954	88 223	93 731	94,1	55 855	49 254	61 117	15 728	64,9	50,6	14,3
	Cajamarca	162 326	78 926	83 400	94,6	45 178	51 961	54 244	10 943	52,8	42,5	10,3
	Chincha Alta	153 598	75 379	78 219	96,4	46 448	41 972	51 103	14 075	65,0	49,9	15,1
	Ayacucho	151 019	73 526	77 493	94,9	48 780	48 020	44 772	9 447	62,8	52,6	10,2
	Huanuco	149 210	71 664	77 546	92,4	44 681	46 012	46 866	11 651	60,6	48,1	12,5
	Huacho	138 894	68 794	70 100	98,1	37 073	37 987	48 101	15 733	61,3	43,1	18,3
	Puno	120 229	58 965	61 264	96,2	33 092	36 637	42 392	8 108	52,1	41,9	10,3
	Tarapoto	117 184	58 215	58 969	98,7	31 729	35 905	41 125	8 425	52,1	41,2	10,9
	Huaraz	100 931	49 152	51 779	94,9	28 143	29 571	34 550	8 667	57,4	43,9	13,5
Subtotal	18	4 085 995	1 993 669	2 092 326	95,3	1 201 054	1 206 193	1 357 351	321 397	59,4	46,9	12,5
50 000 - 99 999	Pisco	99 550	50 201	49 349	101,7	29 584	27 367	34 344	8 255	61,3	47,9	13,4
	Tumbes	94 751	48 613	46 138	105,4	28 868	26 600	32 819	6 464	59,5	48,6	10,9
	Talara	87 622	43 659	43 963	99,3	26 228	23 713	30 723	6 958	61,0	48,2	12,8
	Huaral	79 001	39 152	39 849	98,2	22 827	21 624	27 253	7 297	61,6	46,7	14,9
	Cerro de Pasco	72 639	35 832	36 807	97,3	22 520	22 677	23 788	3 654	56,3	48,5	7,9
	Paíta	72 510	35 935	36 575	98,2	25 102	21 138	22 409	3 861	66,5	57,6	8,9
	Jaén	71 565	35 252	36 313	97,1	22 429	21 698	22 996	4 442	60,1	50,2	9,9
	La Arena	66 905	33 448	33 457	100,0	24 194	18 331	19 161	5 219	78,5	64,5	13,9
	Ilo	63 030	31 727	31 303	101,3	16 920	16 358	24 434	5 318	54,5	41,5	13,0
	Tambopata	56 382	28 864	27 518	104,9	18 291	17 735	18 059	2 297	57,5	51,1	6,4
	Chulucanas	55 183	27 227	27 956	97,4	16 733	14 306	18 013	6 131	70,7	51,8	19,0
	Barranca	54 463	26 889	27 574	97,5	15 612	15 023	18 576	5 252	62,1	46,5	15,6
	Bajo Pichanaqui	53 798	27 697	26 101	106,1	20 433	15 779	15 570	2 016	71,6	65,2	6,4
	Moquegua	52 430	25 893	26 537	97,6	13 736	15 024	19 183	4 487	53,3	40,2	13,1
Abancay	51 462	24 991	26 471	94,4	16 712	16 475	15 062	3 213	63,2	53,0	10,2	
Tingo María (Rupa-Rupa)	50 414	25 089	25 325	99,1	15 116	15 118	16 953	3 227	57,2	47,1	10,1	
Subtotal	16	1 081 705	540 469	541 236	99,9	335 305	308 966	359 343	78 091	61,9	50,2	11,7
20 000 - 49 999	Yurimaguas	49 087	24 349	24 738	98,4	17 865	13 346	14 738	3 138	74,8	63,6	11,2
	Lambayeque	48 273	23 101	25 172	91,8	13 879	14 134	16 208	4 052	59,1	45,7	13,4
	Andahuaylas	44 980	21 912	23 068	95,0	15 187	13 150	13 750	2 893	67,2	56,5	10,8
	Chancay	44 862	22 375	22 487	99,5	13 400	12 222	15 269	3 971	63,2	48,7	14,4
	Tarma	43 169	20 698	22 471	92,1	12 840	11 278	14 806	4 245	65,5	49,2	16,3
	Ferrenafe	42 905	20 870	22 035	94,7	13 133	11 086	14 432	4 254	68,1	51,5	16,7
	Moyobamba	42 690	21 384	21 306	100,4	13 309	12 036	14 278	3 067	62,2	50,6	11,7
	Sicuaní	42 551	20 604	21 947	93,9	15 245	11 552	13 091	2 663	72,7	61,9	10,8
Chepén	41 358	20 101	21 257	94,6	11 767	10 304	14 611	4 676	66,0	47,2	18,8	

Cuadro 45 (continuación 1) / Table 45 (continued 1)  
**PERÚ: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007**  
**PERU: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2007 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil / Youth	Vejez / Old- age
20 000 - 49 999	Huancavelica	41 331	19 914	21 417	93,0	13 485	13 212	12 118	2 516	63,2	53,2	9,9
	San Vicente de Cañete	37 512	18 367	19 145	95,9	11 386	9 804	12 802	3 520	65,9	50,4	15,6
	Nazca	35 657	17 702	17 955	98,6	10 469	9 601	12 333	3 254	62,6	47,7	14,8
	Tambo Grande	35 145	17 758	17 387	102,1	11 618	9 822	11 077	2 628	68,2	55,6	12,6
	Imperial	33 728	16 693	17 035	98,0	10 729	9 373	10 846	2 780	66,8	53,1	13,8
	Guadalupe	33 422	16 484	16 938	97,3	9 809	8 537	11 686	3 390	65,3	48,5	16,8
	Sechura	32 144	15 963	16 181	98,7	11 736	9 457	9 212	1 739	72,2	62,9	9,3
	Huamachuco	29 970	14 299	15 671	91,2	10 965	8 616	8 517	1 872	74,9	64,0	10,9
	Bagua Grande	29 507	14 961	14 546	102,8	9 770	8 275	9 582	1 880	65,2	54,7	10,5
	La Oroya	29 417	14 862	14 555	102,1	9 042	6 904	11 421	2 050	60,5	49,3	11,2
	Casa Grande	28 282	14 049	14 233	98,7	7 123	6 617	10 745	3 797	62,9	41,0	21,9
	Jauja	27 980	13 418	14 562	92,1	8 499	7 596	8 998	2 887	68,6	51,2	17,4
	Huanta	27 966	13 245	14 721	90,0	10 848	7 594	7 471	2 053	85,6	72,0	13,6
	Santa Ana	26 573	12 983	13 590	95,5	8 206	7 710	8 980	1 677	59,2	49,2	10,1
	Pacasmayo	26 105	12 758	13 347	95,6	7 216	6 696	9 448	2 745	61,7	44,7	17,0
	Supé Puerto	25 933	13 072	12 861	101,6	7 460	6 851	8 505	3 117	68,9	48,6	20,3
	Mala	25 631	12 881	12 750	101,0	7 750	7 358	8 456	2 067	62,1	49,0	13,1
	La Peca	25 595	12 651	12 944	97,7	8 248	6 848	8 575	1 924	66,0	53,5	12,5
	Tuman	25 541	12 398	13 143	94,3	7 124	6 458	9 557	2 402	59,5	44,5	15,0
	Casma	24 842	12 477	12 365	100,9	7 177	6 764	8 599	2 302	61,7	46,7	15,0
	Majes	24 776	12 473	12 303	101,4	8 313	7 610	7 753	1 100	61,3	54,1	7,2
	Yauri (Espinar)	24 566	12 410	12 156	102,1	9 157	7 108	7 190	1 111	71,8	64,0	7,8
	Laredo	24 377	12 066	12 311	98,0	6 529	6 735	8 395	2 718	61,1	43,1	18,0
	Juanjui	24 085	12 210	11 875	102,8	7 646	6 609	7 997	1 833	64,9	52,4	12,6
	Chachapoyas	23 202	10 803	12 399	87,1	6 588	6 736	7 832	2 046	59,3	45,2	14,0
	Mollendo	22 789	11 352	11 437	99,3	5 755	5 375	8 598	3 061	63,1	41,2	21,9
	Monsefu	22 165	10 528	11 637	90,5	7 063	5 680	7 264	2 158	71,2	54,6	16,7
	Ilave	22 153	11 365	10 788	105,3	6 464	6 805	7 557	1 327	54,2	45,0	9,2
	Requena	22 055	11 148	10 907	102,2	8 873	6 089	5 856	1 237	84,6	74,3	10,4
	Satipo	21 894	10 909	10 985	99,3	7 410	6 389	6 961	1 134	64,0	55,5	8,5
	Chanchamayo	21 885	11 026	10 859	101,5	6 674	6 131	7 586	1 494	59,5	48,6	10,9
Paramonga	21 397	10 649	10 748	99,1	5 327	5 186	7 654	3 230	66,6	41,5	25,2	
Subtotal	41	1 277 500	629 268	648 232	97,1	401 084	349 654	420 754	106 008	65,8	52,1	13,8
Total	79	17 017 608	8 309 504	8 708 104	95,4	4 632 262	4 906 748	5 953 431	1 525 167	56,7	42,7	14,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Perú, 2007.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Peru, 2007.

Nota: En algunos casos, los totales de población de las ciudades correspondientes a 2007 pueden no coincidir con los datos del cuadro 28 del Perú, pues han sido calculados a partir de los microdatos censales y los datos del cuadro 28 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2007 may not coincide with the data given for Peru in table 28, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 28 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 46 / Table 46

REPÚBLICA DOMINICANA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002

DOMINICAN REPUBLIC: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators											
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio			
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil/ Youth	Vejez/ Old-age	
1 000 000 y más (or over)	Santo Domingo	2 148 261	1 030 483	1 117 778	92,2	666 472	609 804	714 261	157 724	62,2	50,3	11,9	
Subtotal	1	2 148 261	1 030 483	1 117 778	92,2	666 472	609 804	714 261	157 724	62,2	50,3	11,9	
500 000 - 999 999	Santiago de los Caballeros	507 418	244 935	262 483	93,3	155 633	144 655	168 610	38 520	62,0	49,7	12,3	
Subtotal	1	507 418	244 935	262 483	93,3	155 633	144 655	168 610	38 520	62,0	49,7	12,3	
100 000 - 499 999	San Pedro de Macoris	193 713	93 246	100 467	92,8	66 845	53 697	60 550	12 621	69,6	58,5	11,1	
	La Romana	191 303	92 460	98 843	93,5	66 424	52 174	60 390	12 315	70,0	59,0	10,9	
	San Cristóbal	137 422	66 673	70 749	94,2	48 137	38 589	42 300	8 396	69,9	59,5	10,4	
	San Francisco de Macoris	122 179	59 184	62 995	94,0	40 244	33 913	37 887	10 135	70,2	56,1	14,1	
	Puerto Plata	112 036	54 248	57 788	93,9	35 264	30 717	38 076	7 979	62,9	51,3	11,6	
Subtotal	6	860 155	416 503	443 652	93,9	291 410	240 041	270 703	58 001	68,4	57,1	11,4	
50 000 - 99 999	La Vega	98 386	48 081	50 305	95,6	31 661	27 059	31 682	7 984	67,5	53,9	13,6	
	Barahona	74 958	36 630	38 328	95,6	28 164	20 620	20 866	5 308	80,7	67,9	12,8	
	Bonao	72 821	35 187	37 634	93,5	24 349	19 507	22 888	6 077	71,8	57,4	14,3	
	San Juan de la Maguana	70 969	35 266	35 703	98,8	24 817	19 242	21 030	5 880	76,2	61,6	14,6	
	Bani	61 864	30 054	31 810	94,5	21 483	16 999	18 637	4 745	73,6	60,3	13,3	
20 000 - 49 999	Bajos de Haina	61 400	30 040	31 360	95,8	21 605	17 329	18 881	3 585	69,6	59,7	9,9	
	Moca	59 174	28 814	30 360	94,9	18 228	16 138	19 723	5 085	65,0	50,8	14,2	
	Azúa de Compostela	56 453	28 054	28 399	98,8	20 676	15 211	16 411	4 155	78,5	65,4	13,1	
	Subtotal	8	556 025	272 126	283 899	95,9	190 983	152 105	170 118	42 819	72,6	59,3	13,3
	Mao	47 828	23 485	24 343	96,5	15 711	12 597	14 868	4 652	74,1	57,2	16,9	
20 000 - 49 999	Cotuí	42 115	20 488	21 627	94,7	14 749	12 052	12 265	3 049	73,2	60,6	12,5	
	Esperanza	41 189	21 019	20 170	104,2	15 280	11 603	11 711	2 595	76,7	65,5	11,1	
	Villa Altigracia	36 791	18 109	18 682	96,9	13 810	10 144	10 292	2 545	80,0	67,6	12,5	
	Hato Mayor del Rey	34 006	16 543	17 463	94,7	11 203	9 944	10 202	2 657	68,8	55,6	13,2	
	Nagua	32 035	15 891	16 144	98,4	10 205	8 670	10 112	3 048	70,6	54,3	16,2	
	Villa Bisono	29 723	14 739	14 984	98,4	10 117	8 219	9 104	2 283	71,6	58,4	13,2	
	Jarabacoa	27 370	13 242	14 128	93,7	8 967	7 643	7 971	2 789	75,3	57,4	17,9	
	Constanza	27 090	13 493	13 597	99,2	9 408	7 708	8 384	1 590	68,3	58,5	9,9	
	Consuelo	25 034	12 287	12 747	96,4	9 064	6 955	7 129	1 886	77,8	64,4	13,4	
	El Seibo	22 489	10 894	11 595	94,0	7 710	6 067	6 531	2 181	78,5	61,2	17,3	
20 000 - 49 999	Tamboril	21 939	10 711	11 228	95,4	6 966	6 082	7 139	1 752	65,9	52,7	13,3	
	Las Matas de Farfán	21 271	10 669	10 602	100,6	8 103	5 370	5 879	1 919	89,1	72,0	17,1	
	San José de Ocoa	21 226	10 479	10 747	97,5	7 370	5 473	6 464	1 919	77,8	61,7	16,1	
Subtotal	14	430 106	212 049	218 057	97,2	148 663	118 527	128 051	34 865	74,4	60,3	14,1	
Total	30	4 501 965	2 176 096	2 325 869	93,6	1 453 161	1 265 132	1 451 743	331 929	65,7	53,5	12,2	

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de República Dominicana, 2002.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Dominican Republic, 2002.

Nota: En algunos casos, para el 2002 los totales de población de las ciudades pueden no coincidir con los datos del cuadro 46 de República Dominicana pues han sido calculados a partir de los microdatos censales, y los datos del cuadro 46 corresponde a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2002 may not coincide with the data given for the Dominican Republic in table 46, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 46 are official figures.

Índice de masculinidad= (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio= (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

Cuadro 47 / Table 47

**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES  
DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS,  
BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators										
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio		
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil/ Youth	Vejez/ Old-age
1 000 000 y más (or over)	Caracas	2 876 858	1 362 989	1 513 869	90,0	743 287	780 025	1 077 233	276 313	54,9	40,0	14,9
	Maracaibo	1 743 136	844 963	898 173	94,1	565 658	483 317	574 913	119 248	64,7	53,5	11,3
	Valencia	1 443 846	706 519	737 327	95,8	451 009	411 408	492 146	89 283	59,8	49,9	9,9
Subtotal	3	6 063 840	2 914 471	3 149 369	92,5	1 759 954	1 674 750	2 144 292	484 844	58,8	46,1	12,7
500 000 - 999 999	Barquisimeto	977 493	473 244	504 249	93,8	300 351	279 487	328 772	68 883	60,7	49,4	11,3
	Maracay	916 854	446 124	470 730	94,8	266 977	258 358	326 395	65 124	56,8	45,7	11,1
	Ciudad Guayana a	619 784	307 362	312 422	98,4	214 196	184 129	193 735	27 724	64,0	56,7	7,3
	Barcelona- Puerto La Cruz	551 128	272 388	278 740	97,7	176 325	167 614	175 854	31 335	60,5	51,3	9,1
Subtotal	4	3 065 259	1 499 118	1 566 141	95,7	957 849	889 588	1 024 756	193 066	60,1	50,0	10,1
100 000 - 499 999	Maturín	369 737	181 969	187 768	96,9	124 468	111 230	113 967	20 072	64,2	55,3	8,9
	San Cristóbal	325 262	153 645	171 617	89,5	90 699	91 383	114 826	28 354	57,7	44,0	13,8
	Guarenas- Guatire	307 569	149 016	158 553	94,0	95 769	82 308	112 672	16 820	57,7	49,1	8,6
	Ciudad Bolívar	306 239	148 601	157 638	94,3	106 459	87 503	94 339	17 938	68,4	58,5	9,9
	Mérida	273 947	128 465	145 482	88,3	75 310	84 002	92 494	22 141	55,2	42,7	12,5
	Cumaná	271 783	132 834	138 949	95,6	87 438	78 654	86 965	18 726	64,1	52,8	11,3
	Cabimas	254 609	124 065	130 544	95,0	82 832	71 158	82 781	17 838	65,4	53,8	11,6
	Acarigua- Araure	237 050	115 945	121 105	95,7	82 426	65 326	75 266	14 032	68,6	58,6	10,0
	Barinas	228 347	110 458	117 889	93,7	80 181	64 532	70 914	12 720	68,6	59,2	9,4
	Punto Fijo	219 455	107 945	111 510	96,8	69 423	58 555	75 632	15 845	63,5	51,7	11,8
	Puerto Cabello- Morón	213 482	106 015	107 467	98,7	70 462	60 165	69 196	13 659	65,0	54,5	10,6
	El Tigre-San José de Guanipa	211 816	104 854	106 962	98,0	72 722	60 522	65 941	12 631	67,5	57,5	10,0
	Lagunillas	197 826	97 576	100 250	97,3	68 234	54 826	62 954	11 812	68,0	57,9	10,0
	Los Teques	188 166	91 601	96 565	94,9	54 752	52 134	67 951	13 329	56,7	45,6	11,1
	Litoral Central	184 948	91 979	92 969	98,9	53 119	51 113	66 084	14 632	57,8	45,3	12,5
	Coro	184 553	89 457	95 096	94,1	59 931	53 131	58 863	12 628	64,8	53,5	11,3
	Valera	135 185	64 757	70 428	92,0	41 709	36 415	45 243	11 818	65,5	51,1	14,5
	Santa Teresa	126 898	62 503	64 395	97,1	46 432	34 440	40 292	5 734	69,8	62,1	7,7
	San Felipe	124 361	60 687	63 674	95,3	40 095	33 443	41 750	9 073	65,4	53,3	12,1
	Carúpano	122 195	59 847	62 348	96,0	40 964	33 515	37 271	10 445	72,6	57,9	14,8
	Guanare	120 423	58 777	61 646	95,3	43 710	33 628	36 610	6 475	71,5	62,2	9,2
	Porlamar- Pampatar	119 934	59 457	60 477	98,3	36 973	33 961	40 411	8 589	61,3	49,7	11,6
	La Victoria	112 172	55 325	56 847	97,3	35 065	30 376	38 384	8 347	63,1	51,0	12,1
	Calabozo	102 778	50 388	52 390	96,2	38 428	26 550	31 502	6 298	77,0	66,2	10,9
	Cúa	100 069	48 920	51 149	95,6	34 409	26 703	33 634	5 323	65,8	57,0	8,8
Subtotal	25	5 038 804	2 455 086	2 583 718	95,0	1 632 010	1 415 573	1 655 942	335 279	64,1	53,1	10,9
50 000 - 99 999	San Fernando de Apure	97 607	46 732	50 875	91,9	37 717	27 184	27 343	5 363	79,0	69,2	9,8
	San Juan de los Morros	96 647	47 766	48 881	97,7	30 421	27 942	32 111	6 173	60,9	50,7	10,3
	Anaco	95 265	47 220	48 045	98,3	33 037	27 396	29 684	5 148	66,9	57,9	9,0
	Ocumare del Tuy	93 276	45 896	47 380	96,9	32 464	25 193	29 769	5 850	69,7	59,1	10,6
	Carora	90 576	44 205	46 371	95,3	31 002	25 078	27 949	6 547	70,8	58,5	12,4
	Valle de la Pascua	88 413	42 712	45 701	93,5	30 079	23 083	29 038	6 213	69,6	57,7	11,9
	Santa Lucía	82 828	41 494	41 334	100,4	31 445	22 827	24 399	4 157	75,4	66,6	8,8
	Charallave	75 224	37 202	38 022	97,8	24 477	20 658	25 787	4 302	62,0	52,7	9,3
	San Carlos	72 710	35 752	36 958	96,7	24 624	20 751	23 374	3 961	64,8	55,8	9,0



Cuadro 47 (continuación 1) / Table 47 (continued 1)  
**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators											
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio			
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil/ Youth	Vejez/ Old-age	
50 000 - 99 999	Upata	71 578	35 790	35 788	100,0	26 166	19 481	21 556	4 375	74,4	63,8	10,7	
	Yaritagua	70 321	35 128	35 193	99,8	25 357	19 882	20 851	4 231	72,6	62,2	10,4	
	Villa de Cura	69 719	34 524	35 195	98,1	23 195	19 291	22 670	4 563	66,2	55,3	10,9	
	Tinaquillo	67 975	33 734	34 241	98,5	23 375	19 112	21 744	3 744	66,4	57,2	9,2	
	Tucupita	66 840	32 980	33 860	97,4	26 047	18 255	18 871	3 667	80,0	70,2	9,9	
	El Vigía	66 151	32 433	33 718	96,2	23 437	17 770	20 838	4 106	71,3	60,7	10,6	
	Puerto Ayacucho (Platanillal)	62 073	31 076	30 997	100,2	24 313	17 745	17 287	2 728	77,2	69,4	7,8	
	Mariara	61 860	30 876	30 984	99,7	21 825	17 426	19 302	3 307	68,4	59,4	9,0	
	Guigüe	60 051	30 106	29 945	100,5	22 006	17 045	17 866	3 134	72,0	63,0	9,0	
	Rubio	58 037	28 089	29 948	93,8	18 874	15 525	18 962	4 676	68,3	54,7	13,6	
	Machiques	54 607	27 011	27 596	97,9	21 370	14 828	15 493	2 916	80,1	70,5	9,6	
	Villa del Rosario	51 333	25 377	25 956	97,8	20 196	13 477	14 947	2 713	80,6	71,1	9,5	
	Subtotal	21	1 553 091	766 103	786 988	97,3	551 427	429 949	479 841	91 874	70,7	60,6	10,1
	20 000 - 49 999	Chivacoa	46 888	23 341	23 547	99,1	16 468	12 590	14 748	3 082	71,5	60,2	11,3
Santa Bárbara		45 479	22 490	22 989	97,8	17 234	11 892	13 836	2 517	76,8	67,0	9,8	
El Tocuyo		44 682	22 082	22 600	97,7	14 173	12 779	14 238	3 492	65,4	52,5	12,9	
Puertos de Altavracia (Altavracia)		43 431	21 635	21 796	99,3	15 308	11 869	13 801	2 453	69,2	59,6	9,6	
Altavracia de Orituco		43 377	21 153	22 224	95,2	15 593	11 043	13 494	3 247	76,8	63,5	13,2	
Trujillo		41 842	20 101	21 741	92,5	11 900	11 630	14 174	4 138	62,1	46,1	16,0	
Zaraza		41 528	20 439	21 089	96,9	14 894	11 233	12 549	2 852	74,6	62,6	12,0	
San Josecito		41 496	20 537	20 959	98,0	16 041	11 333	12 385	1 737	75,0	67,6	7,3	
Cantaura		41 490	20 988	20 502	102,4	14 200	11 889	12 865	2 536	67,6	57,4	10,2	
Punta de Mata		40 633	20 617	20 016	103,0	15 306	11 720	11 839	1 768	72,5	65,0	7,5	
Boconó		40 167	19 235	20 932	91,9	12 410	9 947	13 382	4 428	72,2	53,2	19,0	
San Juan de Colón		38 291	18 721	19 570	95,7	12 704	9 650	12 664	3 273	71,6	56,9	14,7	
San Mateo		37 960	18 977	18 983	100,0	12 894	10 651	11 953	2 462	67,9	57,0	10,9	
Socopó		36 681	18 168	18 513	98,1	14 677	9 734	10 200	2 070	84,0	73,6	10,4	
San Antonio del Táchira		36 276	17 640	18 636	94,7	11 879	9 582	12 143	2 672	67,0	54,7	12,3	
Biruaca		35 457	17 616	17 841	98,7	14 864	9 300	9 752	1 541	86,1	78,0	8,1	
Quibor		35 009	17 483	17 526	99,8	12 387	9 909	10 803	1 910	69,0	59,8	9,2	
Caripito		34 777	17 443	17 334	100,6	12 542	10 186	9 303	2 746	78,4	64,3	14,1	
Las Tejerías		33 683	16 817	16 866	99,7	12 315	9 313	10 290	1 765	71,8	62,8	9,0	
Guasualito		32 736	16 192	16 544	97,9	12 750	8 969	9 265	1 752	79,5	69,9	9,6	
Villa Rosa		32 687	16 120	16 567	97,3	10 319	9 885	10 921	1 562	57,1	49,6	7,5	
Palmira		32 461	16 089	16 372	98,3	9 999	8 957	11 319	2 186	60,1	49,3	10,8	
Villa Bruzual	32 423	16 135	16 288	99,1	11 632	8 480	10 294	2 017	72,7	62,0	10,7		
Rosario de Paya	32 185	15 988	16 197	98,7	12 113	8 980	9 637	1 455	72,9	65,1	7,8		
La Sierrita	31 939	16 539	15 400	107,4	13 374	8 908	7 954	1 703	89,4	79,3	10,1		
San Juan Bautista	31 425	15 571	15 854	98,2	10 372	8 561	10 487	2 005	65,0	54,5	10,5		
La Fría	31 022	15 272	15 750	97,0	12 022	7 930	9 238	1 832	80,7	70,0	10,7		
Nirgua	29 760	14 935	14 825	100,7	10 075	8 166	9 272	2 247	70,7	57,8	12,9		
Albarico	29 749	14 615	15 134	96,6	12 191	7 945	8 218	1 395	84,1	75,4	8,6		
Ureña	29 358	14 612	14 746	99,1	10 442	8 006	9 289	1 621	69,8	60,4	9,4		
Barinitas	29 028	14 287	14 741	96,9	10 340	7 794	8 748	2 146	75,5	62,5	13,0		
Pariaguán	28 501	14 270	14 231	100,3	10 407	8 304	8 263	1 527	72,0	62,8	9,2		

Cuadro 47 (continuación 2) / Table 47 (continued 2)  
**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: POBLACIÓN POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD E INDICADORES DEMOGRÁFICOS POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: POPULATION BY SEX AND MAIN AGE GROUP, AND DEMOGRAPHIC INDICATORS, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores demográficos / Demographic indicators											
		Población / Population			Índice de masculinidad / Sex ratio	Población por grupos de edad / Population by age group				Relación de dependencia / Dependency ratio			
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women		0-14	15-29	30-59	60 años y más / 60 or over	Total	Juvenil/ Youth	Vejez/ Old-age	
20 000 - 49 999	Caicara del Orinoco	28 096	13 695	14 401	95,1	12 005	7 227	7 346	1 518	92,8	82,4	10,4	
	San Carlos del Zulia	27 687	14 041	13 646	102,9	10 635	6 999	8 373	1 680	80,1	69,2	10,9	
	Zuata	26 789	13 367	13 422	99,6	10 143	7 200	8 339	1 107	72,4	65,3	7,1	
	Araira	26 700	14 286	12 414	115,1	9 112	8 358	8 039	1 191	62,8	55,6	7,3	
	Ciudad Bolívar	26 141	13 063	13 078	99,9	10 477	6 798	7 390	1 476	84,2	73,8	10,4	
	Cariaco	26 080	13 077	13 003	100,6	9 974	6 521	7 330	2 255	88,3	72,0	16,3	
	Temblador	25 852	13 078	12 774	102,4	10 474	7 032	7 235	1 111	81,2	73,4	7,8	
	San Francisco de Yare	25 011	12 558	12 453	100,8	8 569	6 783	8 014	1 645	69,0	57,9	11,1	
	Bejuma	24 984	12 409	12 575	98,7	7 776	6 945	8 410	1 853	62,7	50,6	12,1	
	Santa Bárbara	24 574	12 146	12 428	97,7	8 993	6 557	7 262	1 762	77,8	65,1	12,8	
	La Grita	24 261	12 053	12 208	98,7	7 626	6 451	7 947	2 237	68,5	53,0	15,5	
	Tinaco	23 970	11 861	12 109	98,0	8 528	6 659	7 505	1 278	69,2	60,2	9,0	
	Güiria	23 924	11 951	11 973	99,8	9 280	6 092	6 686	1 866	87,2	72,6	14,6	
	Duaca	23 534	11 655	11 879	98,1	8 009	6 775	7 098	1 652	69,6	57,7	11,9	
	La Asunción	23 097	11 353	11 744	96,7	6 518	5 941	8 431	2 207	60,7	45,4	15,4	
	Miranda	22 784	11 323	11 461	98,8	8 136	6 361	6 835	1 452	72,7	61,7	11,0	
	Santa Ana	22 638	11 843	10 795	109,7	7 246	6 313	7 590	1 489	62,8	52,1	10,7	
	Píritu	22 380	11 026	11 354	97,1	8 486	5 922	6 660	1 312	77,9	67,5	10,4	
	Las Mercedes	22 334	10 761	11 573	93,0	6 072	6 186	8 479	1 597	52,3	41,4	10,9	
	Higuerote	21 514	10 678	10 836	98,5	7 276	5 868	6 738	1 632	70,7	57,7	13,0	
	Puerto Cumarebo	20 913	10 194	10 719	95,1	7 032	5 620	6 602	1 659	71,1	57,5	13,6	
	Caja Seca	20 790	10 035	10 755	93,3	8 061	5 490	6 049	1 190	80,2	69,9	10,3	
	Tucupido	20 692	10 207	10 485	97,3	7 846	5 279	6 216	1 351	80,0	68,3	11,8	
	Sabaneta	20 598	10 295	10 303	99,9	8 147	5 396	5 882	1 173	82,6	72,2	10,4	
	La Blanca (12 de Octubre)	20 560	9 935	10 625	93,5	8 418	5 018	6 210	914	83,1	75,0	8,1	
	La Plaza de Paraguachí	20 325	10 238	10 087	101,5	6 214	5 445	6 986	1 680	63,5	50,0	13,5	
	Aragua de Barcelona	20 266	9 998	10 268	97,4	7 140	5 417	6 270	1 439	73,4	61,1	12,3	
	Punta de Piedras	20 238	10 161	10 077	100,8	7 144	5 729	6 165	1 200	70,2	60,1	10,1	
	El Sombrero	20 177	10 101	10 076	100,2	7 350	5 357	6 187	1 283	74,8	63,7	11,1	
	Achaguas	20 095	9 770	10 325	94,6	8 183	5 282	5 441	1 189	87,4	76,3	11,1	
	Subtotal	62	1 859 425	923 266	936 159	98,6	664 695	504 156	571 039	119 535	72,9	61,8	11,1
	Total	115	17 580 419	8 558 044	9 022 375	94,9	5 565 935	4 914 016	5 875 870	1 224 598	62,9	51,6	11,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la República Bolivariana de Venezuela, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Bolivarian Republic of Venezuela, 2001.

Nota: En algunos casos, las cifras del total de población de ciudades y aglomerados urbanos correspondientes a 2001 pueden no coincidir con las cifras presentadas en el cuadro 31 de la República Bolivariana de Venezuela, pues las de este cuadro han sido calculadas a partir de los microdatos censales y las del cuadro 31 corresponden a las cifras oficiales del país.

Note: In some cases, the totals for cities for 2001 may not coincide with the data given for the Bolivarian Republic of Venezuela in table 31, as they were calculated on the basis of census microdata whereas the data in table 31 are official figures.

Índice de masculinidad = (Hombres/Mujeres)\*100.

Male ratio = (Men/Women)\*100

Relación de dependencia total = ((Población de menores de 15 años + población de 60 años y más) / población de 15 a 59 años) \* 100.

Total dependency ratio = ((Population under 15 + population 60 and over) / population from 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia juvenil = (Población de menores de 15 años / población de 15 a 59 años) \* 100.

Youth dependency ratio = (Population under 15 / population 15 to 59) \* 100

Relación de dependencia en la vejez = (Población de 60 años y más / población de 15 a 59 años) \* 100.

Old-age dependency ratio = (Population 60 and over / population 15 to 59) \* 100

**Cuadro 48 / Table 48**  
**ARGENTINA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**ARGENTINA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Gran (Greater) Buenos Aires	10,1	10,0	10,3	93,2	97,9	99,5	1,0	1,03	1,29	1,01	98,6
	Gran (Greater) Córdoba	10,7	10,7	10,8	93,6	96,9	99,4	1,0	1,07	1,30	1,02	98,6
	Gran (Greater) Rosario	10,1	9,9	10,3	93,4	96,8	99,1	1,0	1,05	1,30	1,00	97,8
	Subtotal	3	10,2	10,1	10,3	93,2	97,7	99,4	1,0	1,04	1,29	1,01
500 000 - 999 999	Gran (Greater) Mendoza	10,3	10,3	10,4	93,5	97,7	99,4	1,0	1,04	1,23	0,99	98,2
	Gran (Greater) San Miguel de Tucumán	10,1	10,0	10,2	92,1	95,3	98,5	1,0	1,07	1,29	1,04	97,5
	Gran (Greater) La Plata	11,1	10,9	11,2	93,2	98,1	99,5	1,0	1,02	1,15	0,98	98,8
	Mar del Plata	10,2	10,0	10,4	93,5	98,1	99,5	1,0	1,03	1,41	1,00	98,9
Subtotal	4	10,4	10,3	10,5	93,0	97,2	99,2	1,0	1,04	1,24	1,01	98,3
100 000 - 499 999	Salta	10,5	10,3	10,6	93,5	98,1	99,5	1,0	1,05	1,40	1,05	98,2
	Gran (Greater) Santa Fe	10,3	10,1	10,4	93,6	97,5	99,3	1,0	1,02	1,24	0,99	98,0
	Gran (Greater) San Juan	10,0	9,9	10,1	92,4	96,9	99,1	1,0	1,09	1,25	1,01	98,0
	Gran (Greater) Resistencia	9,6	9,4	9,7	92,9	95,7	98,7	1,0	1,05	1,37	1,02	96,5
	Santiago del Estero	9,9	9,7	10,1	91,9	94,6	98,5	1,0	1,12	1,42	1,07	97,4
	Corrientes	10,1	10,0	10,2	93,2	95,8	99,0	1,0	1,10	1,32	1,05	97,0
	Gran (Greater) Neuquén	9,2	8,9	9,4	93,9	97,3	99,3	1,0	1,08	1,57	1,01	97,1
	Posadas	9,7	9,6	9,8	91,7	94,7	98,6	1,0	1,07	1,52	1,08	97,0
	Bahía Blanca	10,4	10,3	10,4	94,1	98,4	99,5	1,0	1,03	1,19	0,98	99,0
	Paraná	10,4	10,2	10,5	93,5	96,9	99,3	1,0	1,05	1,36	1,02	98,5
	Gran (Greater) San Salvador de Jujuy	10,2	10,1	10,2	93,3	98,2	99,5	1,0	1,05	1,43	1,01	97,4
	Formosa	9,6	9,5	9,7	93,3	96,2	98,9	1,0	1,06	1,51	1,07	97,0
	Gran (Greater) San Fernando	10,4	10,1	10,7	93,3	96,9	99,3	1,0	1,09	1,38	1,03	98,5
	San Luis	10,0	9,8	10,3	92,1	95,4	98,7	1,0	1,11	1,56	1,03	97,8
	Gran (Greater) Río Cuarto	9,2	9,0	9,3	93,6	96,1	99,2	1,0	1,14	1,35	0,98	96,9
	La Rioja	10,2	10,0	10,4	92,0	96,4	99,1	1,0	1,11	1,32	1,02	98,4
Concordia	9,1	9,0	9,2	91,6	93,4	98,1	1,0	1,07	1,50	1,02	96,8	
Comodoro Rivadavia	9,6	9,5	9,7	93,5	98,1	99,5	1,0	1,07	1,51	0,99	98,5	
San Nicolás de los Arroyos	9,5	9,5	9,5	94,1	98,1	99,5	1,0	0,99	1,16	0,98	98,2	
San Rafael	9,7	9,6	9,7	93,6	97,5	99,2	1,0	1,12	1,20	1,03	97,0	
Santa Rosa	9,9	9,6	10,1	93,8	98,2	99,5	1,0	1,12	1,41	1,02	98,4	
Tandil	10,2	10,0	10,4	94,3	98,8	99,6	1,0	1,06	1,21	0,98	99,1	
Subtotal	22	9,9	9,8	10,1	93,1	96,7	99,1	1,0	1,07	1,35	1,02	97,7
50 000 - 99 999	Mercedes	9,6	9,4	9,8	92,7	94,4	99,1	1,0	1,07	1,21	1,00	97,6
	San Carlos de Bariolche	10,2	10,1	10,3	93,7	97,3	99,3	1,0	1,07	1,23	0,97	97,8
	Villa María	10,0	9,8	10,2	95,0	97,7	99,4	1,0	1,06	1,26	0,99	98,2
	Trelew	9,5	9,3	9,6	93,6	97,3	99,4	1,0	1,04	1,69	1,01	96,7
	Reconquista- Avellaneda	8,8	8,5	9,0	94,0	96,6	98,8	1,0	1,05	1,47	0,99	95,4
Zárate	9,4	9,4	9,4	93,7	97,6	99,4	1,0	1,00	1,06	0,97	98,1	

Cuadro 48 (Continuación 1) / Table 48 (continued 1)  
**ARGENTINA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**ARGENTINA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Pergamino	9,7	9,5	9,8	94,0	98,0	99,5	1,0	1,06	1,34	1,01	98,3
	Olavarría	9,3	9,0	9,5	93,9	98,6	99,4	1,0	1,02	1,21	0,92	98,7
	Junín	10,0	9,9	10,1	93,4	97,9	99,3	1,0	1,02	1,33	0,95	98,5
	Rafaela	9,6	9,4	9,7	93,5	97,7	99,4	1,0	1,07	1,25	0,99	98,3
	Luján	9,8	9,6	10,0	93,1	97,3	99,2	1,0	1,04	1,35	0,97	98,0
	Río Gallegos	10,2	10,0	10,4	93,6	98,4	99,6	1,0	1,10	1,46	0,98	98,7
	San Martín-La Colonia	8,9	8,9	9,0	93,6	97,4	99,2	1,0	1,07	1,27	0,97	96,8
	Necochea	9,3	9,0	9,6	94,0	98,7	99,6	1,0	1,01	1,31	0,97	98,5
	Campana	9,5	9,5	9,6	93,2	97,5	99,4	1,0	1,04	1,28	0,99	98,1
	Pres. R. Sáenz Peña	8,6	8,4	8,8	92,6	92,4	97,3	1,0	1,10	1,45	1,05	93,1
	Gualedguaychú	9,6	9,3	9,8	93,4	97,0	99,2	1,0	1,10	1,52	1,00	97,7
	General Roca	8,4	8,1	8,6	93,6	96,5	99,1	1,0	1,18	1,81	1,00	96,0
	San Francisco	9,6	9,5	9,8	94,2	97,3	99,3	1,0	1,10	1,45	1,02	98,1
	Venado Tuerto	9,5	9,3	9,8	93,4	97,9	99,3	1,0	1,07	1,20	0,97	98,1
	San Ramón											
50 000 - 99 999	(Nueva Orán)	8,4	8,1	8,7	92,6	94,5	98,6	1,0	1,05	1,79	1,04	93,5
	Goya	8,7	8,7	8,8	92,3	92,5	97,6	1,0	1,11	1,64	1,05	93,7
	Gran (Greater) Viedma	9,6	9,5	9,8	93,9	98,1	99,5	1,0	1,10	1,28	1,00	96,9
	Concepción del Uruguay	9,9	9,7	10,1	93,6	96,1	99,1	1,0	1,08	1,26	0,98	98,3
	Villa Carlos Paz	10,2	10,0	10,3	93,9	98,1	99,6	1,0	1,12	1,40	1,00	98,4
	San Pedro de Jujuy	9,2	8,8	9,5	93,5	97,2	99,3	1,0	1,05	1,91	1,00	95,7
	Puerto Madryn	9,6	9,4	9,7	93,3	97,9	99,5	1,0	1,09	1,83	0,99	97,8
	Punta Alta	10,4	10,4	10,4	93,5	99,0	99,8	1,0	1,03	1,32	0,93	99,4
	Tartagal	8,8	8,6	8,9	91,0	92,4	97,6	1,0	1,12	1,21	1,03	94,1
	Azul	9,6	9,4	9,9	93,9	98,9	99,6	1,0	0,98	1,22	0,94	98,8
	Chivilcoy	9,4	9,1	9,7	94,0	98,3	99,6	1,0	1,04	1,62	1,00	98,2
	Río Grande	10,1	10,0	10,2	94,4	99,0	99,7	0,9	1,01	1,15	0,96	99,2
	General Pico	9,5	9,2	9,8	93,9	98,2	99,4	1,0	1,11	0,98	0,95	97,8
	Mercedes	10,1	9,8	10,3	94,0	98,2	99,4	1,0	0,99	1,21	0,93	98,5
	Oberá	8,9	8,7	9,1	90,7	92,3	97,7	1,0	1,03	1,04	1,01	95,2
Subtotal	35	9,5	9,3	9,7	93,4	96,9	99,1	1,0	1,06	1,33	0,99	97,4
	Eldorado	8,4	8,5	8,4	91,7	92,6	98,2	1,0	1,09	0,95	1,00	94,6
	Clorinda	8,7	8,6	8,7	93,0	95,5	98,8	1,0	1,07	1,64	1,00	96,1
	Concepción	9,7	9,3	10,0	92,2	95,3	98,5	1,0	1,12	1,36	0,97	97,1
	Tres Arroyos	9,7	9,4	9,8	94,5	98,8	99,6	0,9	0,99	1,34	0,96	99,0
	Cutral-Có	10,8	10,7	10,8	93,5	98,5	99,5	1,0	1,08	1,36	1,03	98,4
	Ushuaia	10,8	10,6	11,0	93,7	99,0	99,8	1,1	0,99	1,49	0,95	99,4
	Palpalá	9,1	9,1	9,2	93,5	98,7	99,5	1,0	1,07	1,44	0,99	95,2
20 000 - 49 999	Río Tercero	9,8	9,7	10,0	94,6	98,2	99,4	1,0	1,08	1,15	0,97	98,0
	Libertador General San Martín	8,1	8,1	8,2	92,8	95,6	98,8	1,0	1,06	1,90	1,04	93,7
	Alta Gracia	10,0	9,8	10,1	93,5	97,6	99,6	0,9	1,07	1,38	1,00	98,1
	San Pedro	8,9	8,7	9,2	93,3	97,0	99,3	0,9	1,07	1,15	0,94	97,8
	Villa Constitución	9,2	9,0	9,4	94,2	97,9	99,5	1,0	1,02	1,41	0,97	97,2
	Jesús María- Colonia Caroya	9,6	9,5	9,7	93,5	96,4	99,4	1,0	1,15	1,34	0,98	98,0

Cuadro 48 (Continuación 2) / Table 48 (continued 2)  
**ARGENTINA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**ARGENTINA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Paso de los Libres	9,0	8,9	9,1	91,0	90,3	97,4	1,0	1,00	1,58	1,02	95,6
	Villa Dolores	9,6	9,2	10,0	92,8	95,6	98,9	1,0	1,17	1,60	1,02	97,2
	Villa Ángela	8,2	8,1	8,4	91,5	90,1	96,3	1,0	1,13	1,78	1,02	91,4
	Perico	8,2	8,0	8,4	92,2	95,9	99,0	1,0	1,01	1,54	0,98	92,1
	Caleta Olivia	9,6	9,4	9,9	94,1	97,8	99,5	1,0	1,00	1,65	0,99	98,7
	Gualeduay	9,1	8,9	9,4	93,3	95,1	98,7	1,0	1,13	1,93	1,03	96,7
	Tafí Viejo	10,1	9,9	10,4	93,2	96,3	98,8	1,0	1,11	1,37	1,02	97,9
	Balcarce	9,0	8,7	9,2	94,2	98,3	99,6	1,0	1,12	1,22	1,04	97,7
	Chacabuco	9,2	9,0	9,4	94,7	98,1	99,4	0,9	1,08	1,59	1,05	98,1
	9 de Julio	9,6	9,4	9,9	94,2	98,8	99,6	1,0	1,04	1,46	1,03	98,4
	Esperanza	9,8	9,6	10,0	94,5	99,2	99,7	1,0	1,13	0,91	0,94	99,0
	Bragado	9,6	9,3	9,8	94,5	98,7	99,5	0,9	1,04	1,36	0,96	98,3
	Cosquín-Sta. María de Punilla-											
	Bialet Masse	9,9	9,8	10,0	94,2	96,6	99,5	1,0	1,07	1,46	1,02	97,8
	Bell Ville	10,1	9,7	10,5	94,7	96,9	99,4	0,9	1,03	1,40	0,95	98,0
	Curuzú Cuatiá	8,3	8,2	8,5	91,3	89,8	97,5	1,0	1,15	1,44	1,06	93,3
	Puerto Iguazú	8,3	8,4	8,1	90,8	91,5	98,2	1,0	1,06	1,44	1,04	94,8
	Zapala	9,3	9,1	9,4	93,6	97,4	99,5	1,0	1,07	1,79	0,99	96,2
	Aguilares	9,3	8,9	9,8	94,3	97,2	98,9	1,0	1,07	1,34	1,00	96,9
	Casilda	10,0	9,9	10,1	94,8	98,6	99,6	1,0	1,06	1,30	0,98	98,1
	Mercedes	8,3	8,0	8,6	90,2	87,3	96,2	0,9	1,13	1,49	1,05	92,4
	Trenque Lauquen	9,8	9,5	10,0	94,2	98,9	99,5	1,0	1,01	1,49	0,95	98,5
	Río Segundo-											
	Pilar	8,8	8,6	9,0	93,8	96,3	99,4	1,0	1,22	1,43	1,04	97,5
20 000 - 49 999	Chascomús	9,6	9,4	9,8	94,3	99,1	99,7	1,0	1,02	1,23	0,97	98,7
	Pehuajó	9,5	9,2	9,8	94,0	98,5	99,4	1,0	1,08	1,66	1,02	98,2
	Chilecito	10,1	9,8	10,4	92,8	96,6	99,0	1,0	1,14	1,57	1,04	98,1
	Villaguay	9,0	8,9	9,0	93,6	95,2	98,7	1,0	1,04	1,23	0,98	96,8
	Cañada de Gómez	9,8	9,6	10,0	94,7	99,3	99,6	1,0	1,02	1,43	1,05	98,5
	Chajarí	8,5	8,2	8,8	92,2	94,7	99,1	1,0	1,26	1,66	1,01	97,1
	Cruz del Eje	9,6	9,4	9,9	93,3	95,9	98,9	1,0	1,10	1,93	1,04	96,3
	Esquel	9,4	9,2	9,6	93,9	98,0	99,1	0,9	1,09	1,87	1,03	95,8
	General Güemes	8,9	8,5	9,2	92,8	96,5	99,2	1,0	1,06	1,40	1,01	95,2
	Termas Río Hondo	8,2	7,9	8,4	92,3	88,9	96,1	1,0	1,26	1,42	1,08	94,1
	Victoria	9,4	8,9	9,8	92,8	96,3	98,9	1,0	1,09	1,77	0,99	96,3
	Villa Regina	8,9	8,7	9,0	93,4	97,8	99,6	1,0	1,14	1,74	1,06	97,2
	Metán	9,5	9,1	9,8	93,9	97,3	99,0	1,1	1,14	1,56	1,03	96,2
	Lobos	9,0	8,7	9,2	93,7	99,3	99,7	1,0	1,10	1,39	1,01	98,3
	Lincoln	9,6	9,0	10,1	93,5	98,0	99,3	1,0	1,11	1,45	0,99	98,2
	Rivadavia	9,5	9,3	9,6	93,6	98,1	99,3	0,9	1,07	1,46	0,99	97,3
	General Alvear	9,2	9,1	9,3	93,7	98,0	99,3	0,9	1,10	1,39	1,01	95,6
	General José de San Martín	7,9	7,6	8,2	91,3	90,1	96,6	1,0	1,15	2,00	1,07	90,0
	Frias	9,2	8,9	9,5	92,9	95,7	98,1	1,0	1,08	1,43	1,03	96,4
	Bella Vista	8,3	8,0	8,5	92,1	92,1	97,5	1,0	1,02	1,27	0,94	94,1
	Tunuyán	9,0	8,9	9,1	93,1	96,6	99,0	1,0	1,23	1,54	1,04	96,3
	Baradero	9,3	9,0	9,6	93,6	97,9	98,9	1,0	1,00	1,22	1,02	98,1
	Mar de Ajó - San Bernardo	9,7	9,5	9,9	93,1	98,1	99,3	1,0	1,02	1,65	0,99	98,7

Cuadro 48 (Continuación 3) / Table 48 (continued 3)  
**ARGENTINA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**ARGENTINA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:			Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>	
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education		Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>
	Coronel Suárez	9,3	9,0	9,6	94,5	99,2	99,5	0,9	1,03	1,34	0,99	98,7
	Caucete	8,6	8,4	8,8	93,0	96,2	98,9	1,0	1,09	1,60	0,97	96,4
	Juan José Costelli	7,3	7,1	7,6	89,2	83,6	93,6	1,0	1,36	1,57	1,13	86,0
	Marcos Juárez	9,9	9,6	10,1	94,7	98,3	99,5	1,0	1,04	1,29	0,94	98,2
	Dolores	9,4	9,2	9,7	94,4	98,3	99,2	1,0	0,97	1,49	1,01	97,8
	San Carlos de Bolívar	9,2	8,9	9,5	93,6	99,1	99,7	1,0	1,04	1,53	1,03	98,2
	Cañuelas	9,3	9,1	9,6	94,3	98,5	99,3	1,0	1,09	1,62	1,01	98,2
	Miramar - El Marquésado	10,2	9,9	10,5	93,4	98,4	99,7	1,0	1,12	1,35	1,08	98,8
	Salto	9,1	8,8	9,3	93,4	98,6	99,2	1,1	0,92	1,46	0,96	97,8
	Saladillo	9,1	8,7	9,4	93,9	98,8	99,8	0,9	1,17	1,70	1,03	97,8
	Rawson	11,3	11,2	11,5	94,2	98,2	99,7	1,0	0,98	1,67	0,98	98,9
	La Paz	8,9	8,7	9,1	92,7	95,4	98,5	1,0	1,16	1,61	1,04	95,1
	25 de Mayo	9,1	8,8	9,3	94,3	98,3	99,2	1,0	1,00	1,53	0,99	97,0
20 000 - 49 999	San Martín de los Andes	10,4	10,2	10,6	93,3	98,4	99,6	1,0	1,02	1,19	0,90	98,0
	Monte Caseros	9,3	9,1	9,4	94,2	95,2	98,4	1,0	1,15	1,84	1,03	96,2
	Monteros	10,0	9,8	10,2	93,7	97,3	99,1	1,0	1,11	1,45	1,03	97,8
	Rosario de la Frontera	8,6	8,4	8,9	92,4	96,3	98,9	1,0	1,16	1,67	1,03	95,9
	Villa Gesell	10,1	9,9	10,3	92,4	97,8	99,3	0,9	1,02	1,46	0,99	98,9
	Colón	9,0	8,7	9,3	93,4	97,9	99,0	1,0	1,08	1,38	0,99	97,5
	Nogoyá	9,4	9,0	9,7	94,4	96,1	99,3	1,0	1,08	1,57	0,93	97,1
	San Justo	9,3	9,1	9,4	95,1	97,1	99,3	1,0	1,14	1,29	1,04	97,4
	Famaillá	8,2	7,9	8,5	93,6	94,7	98,4	1,0	1,03	1,56	0,95	95,4
	Las Flores	9,0	8,8	9,2	94,2	99,1	99,6	0,9	0,96	1,39	0,94	98,5
	Allen	11,5	11,4	11,6	93,3	97,9	99,4	1,1	1,09	1,30	1,03	97,6
	Coronel Pringles (Est. Pringles)	8,8	8,4	9,1	94,0	98,7	99,7	1,0	1,00	1,61	0,93	98,2
	Pinamar	10,7	10,5	10,9	93,4	98,4	99,5	1,0	0,90	1,40	0,93	98,9
	Añatuya	8,6	8,4	8,8	89,2	89,9	96,9	1,0	1,18	2,29	1,07	93,3
	Santo Tomé	9,0	8,8	9,2	91,5	93,1	97,8	0,9	0,97	1,77	0,98	94,3
	Deán Funes	9,4	9,3	9,4	93,8	95,5	99,4	0,9	1,11	1,78	1,10	97,8
Subtotal	87	9,3	9,1	9,6	93,2	96,2	98,9	1,0	1,08	1,43	1,00	96,9
Total	151	10,0	9,9	10,2	93,2	97,2	99,3	1,0	1,05	1,31	1,01	98,1

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la Argentina, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Argentina, 2001.

**Nota:** No se incorporaron las siguientes ciudades de 20.000 a 49.999 habitantes que no aparecían en la base de microdatos censales de 2000: Centenario, Arrecifes, La Falda y San José de San Martín.

**Note:** The following cities with 20,000 to 49,999 inhabitants not listed in the census microdatabase of 2000 were not included: Centenario, Arrecifes, La Falda, San José de San Martín.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

Cuadro 49 / Table 49

**ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**PLURINATIONAL STATE OF BOLIVIA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators									
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:			Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	La Paz	9,7	10,6	8,8	95,4	93,8	99,0	1,0	0,98	1,08	93,7
	Santa Cruz	9,5	10,2	8,9	93,9	92,8	98,9	1,0	1,06	1,13	96,1
Subtotal	2	9,6	10,4	8,8	94,7	93,3	98,9	1,0	1,01	1,01	94,7
500 000 - 999 999	Cochabamba	10,3	11,0	9,7	95,2	91,6	98,3	1,0	1,02	1,08	94,5
Subtotal	1	10,3	11,0	9,7	95,2	91,6	98,3	1,0	1,02	1,08	94,5
	Oruro	10,5	11,4	9,7	96,6	95,2	99,3	1,0	0,98	1,01	94,6
100 000 - 499 999	Sucre	10,5	10,7	10,3	94,4	87,9	97,7	1,0	1,02	1,07	90,5
	Tarija	9,7	10,1	9,3	94,5	92,2	98,7	1,0	1,11	1,09	92,3
	Potosí	10,1	10,7	9,5	96,7	93,7	98,5	1,0	1,00	1,01	91,3
Subtotal	4	10,2	10,8	9,7	95,6	92,1	98,5	1,0	1,02	1,04	92,3
	Sacaba	9,1	9,8	8,5	95,4	91,4	98,1	1,0	0,96	1,06	91,7
	Montero	7,8	8,3	7,4	94,3	91,1	98,2	1,0	1,00	1,05	92,0
50 000 - 99 999	Trinidad	9,6	10,2	9,1	92,7	92,2	99,0	1,0	1,01	0,97	95,7
	Quillacollo	9,8	10,3	9,3	95,6	92,3	98,6	1,0	0,99	1,08	93,4
	Yacuiba	7,8	8,3	7,3	90,4	88,0	98,1	1,0	1,03	1,17	91,8
	Riberalta	8,3	8,8	7,7	88,5	85,1	97,9	1,0	0,83	0,90	93,6
Subtotal	6	8,8	9,3	8,3	93,0	90,2	98,3	1,0	0,97	1,03	93,0
	Colcapirhua	9,3	10,0	8,7	95,0	92,5	98,5	1,0	1,07	1,04	93,2
	Guayaramerín	8,7	9,2	8,2	92,0	91,0	98,8	1,0	1,00	0,95	95,5
	Llallagua	9,1	9,6	8,6	96,8	91,8	97,9	1,0	1,01	1,09	86,8
	Vichaya	8,1	9,4	6,8	95,0	94,2	99,2	1,0	0,86	0,75	92,2
	Villazón	7,6	8,4	6,8	94,4	91,5	98,5	0,9	0,95	1,12	87,2
20 000 - 49 999	Mineros	6,0	6,4	5,5	92,0	83,1	96,6	1,0	0,93	0,93	85,8
	Tiquipaya	8,8	9,5	8,1	95,2	91,8	97,8	1,0	1,09	1,04	91,9
	Camiri	9,1	9,6	8,6	95,3	91,6	99,0	1,1	1,09	1,08	92,2
	Bermejo	7,8	8,2	7,4	92,1	88,2	97,8	1,0	1,20	1,09	89,6
	La Guardia	7,5	8,0	7,0	93,3	89,4	97,7	1,0	1,13	1,05	91,3
	Tupiza	9,1	9,9	8,5	97,1	96,1	99,1	1,0	0,99	0,94	88,7
	Cobija	9,7	10,2	9,0	91,1	91,5	98,7	1,1	1,06	0,81	96,3
Subtotal	12	8,5	9,1	7,9	94,1	91,2	98,3	1,0	1,02	0,99	91,0
Total	25	9,6	10,3	8,9	94,7	92,4	98,7	1,0	1,01	1,07	93,9

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Estado Plurinacional de Bolivia, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Plurinational State of Bolivia, 2001.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 50 / Table 50**  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	São Paulo	8,5	8,6	8,4	93,4	90,7	98,7	0,99	1,20	1,21	1,05	95,0
	Río de Janeiro	8,8	8,9	8,7	90,0	85,3	98,3	0,98	1,23	1,26	1,03	94,8
	Belo Horizonte	8,2	8,2	8,2	93,8	89,1	98,7	0,99	1,24	1,25	1,04	94,5
	Porto Alegre	8,6	8,6	8,6	94,5	89,2	98,7	0,97	1,19	1,20	1,00	95,9
	Recife	8,4	8,3	8,5	90,3	77,4	95,7	0,99	1,36	1,16	1,06	89,1
	Salvador	8,6	8,5	8,7	89,7	78,3	97,2	1,00	1,43	1,16	1,09	93,4
	Fortaleza	8,0	8,0	8,1	91,1	78,6	95,6	1,00	1,23	1,27	1,12	88,5
	Curitiba	8,7	8,9	8,6	91,6	89,9	99,1	0,96	1,15	1,23	1,02	95,8
	Brasilia	9,5	9,6	9,5	92,0	88,7	98,6	0,99	1,31	1,24	1,12	94,9
	Belém	8,6	8,5	8,7	92,2	78,1	98,1	1,00	1,29	1,18	1,11	95,2
	Goiânia	8,5	8,4	8,6	92,0	85,9	98,8	0,97	1,40	1,26	1,07	94,2
	Campinas	8,4	8,5	8,3	93,2	90,3	98,9	0,98	1,16	1,18	1,01	94,8
	Manaus	8,4	8,5	8,4	88,4	79,1	98,2	1,00	1,42	1,41	1,09	94,5
	Santos	8,5	8,5	8,4	94,6	89,9	98,3	0,98	1,18	1,25	1,03	94,5
	Vitória	8,5	8,5	8,5	93,8	87,8	98,4	0,98	1,18	1,08	1,04	93,9
Subtotal	15	8,6	8,6	8,5	92,0	86,3	98,2	0,99	1,23	1,22	1,05	94,2
500 000 - 999 999	São Luis	9,0	8,8	9,1	93,3	85,2	97,8	1,06	1,35	1,22	1,20	93,9
	João Pessoa	8,6	8,5	8,7	91,1	70,3	93,7	1,00	1,33	1,26	1,11	86,0
	Maceió	8,4	8,3	8,6	86,6	66,8	90,7	1,02	1,35	1,27	1,13	84,2
	Teresina	8,2	8,0	8,3	91,6	73,4	94,8	1,01	1,32	1,20	1,18	86,7
	Natal	8,7	8,7	8,7	92,8	80,9	95,8	1,03	1,27	1,20	1,10	89,3
	Cuiabá	8,6	8,4	8,7	91,5	87,3	98,8	0,97	1,31	1,44	1,05	93,9
	Campo Grande	8,6	8,6	8,5	94,5	87,0	98,9	0,95	1,16	1,27	1,04	94,4
	Sorocaba	8,1	8,2	7,9	94,9	91,5	99,1	0,97	1,03	1,09	1,00	95,5
	Ribeirão Preto	9,0	9,0	9,0	94,5	91,9	98,6	0,98	1,10	1,19	1,02	95,8
Subtotal	9	8,6	8,5	8,6	92,0	80,4	96,2	1,00	1,24	1,24	1,10	90,7
100 000 - 499 999	Uberlândia	8,3	8,1	8,4	94,2	90,4	98,9	0,96	1,19	1,29	1,02	95,2
	Florianópolis	9,4	9,5	9,2	94,5	88,5	98,9	0,99	1,30	1,07	1,01	95,9
	Aracaju	8,9	8,9	9,0	91,6	76,2	95,9	1,00	1,30	1,26	1,13	90,5
	São José dos Campos	9,0	9,2	8,8	95,5	93,9	99,2	0,97	1,05	1,21	1,00	96,0
	Jundiaí	7,9	8,0	7,7	95,2	92,0	98,7	0,97	1,24	1,02	1,00	95,0
	Juiz de Fora	8,5	8,5	8,4	95,6	88,9	99,0	0,97	1,24	1,27	1,03	95,8
	Londrina	8,8	8,8	8,7	95,1	92,2	99,0	0,96	1,20	1,27	1,04	93,9
	Feira de Santana	7,7	7,4	8,0	91,9	72,4	95,6	1,01	1,52	1,30	1,13	89,5
	Joinville	8,1	8,5	7,6	95,3	91,3	99,2	0,97	1,27	1,10	0,98	96,8
	Volta Redonda	8,1	8,1	8,0	93,0	88,2	99,1	1,00	1,24	1,27	1,02	95,0
	Americana	7,4	7,7	7,2	95,1	94,3	99,3	0,94	1,10	1,23	0,98	95,1
	Ipatinga	7,6	7,7	7,5	93,6	90,4	98,9	0,98	1,10	1,32	1,02	92,8
	Caxias do Sul	8,5	8,5	8,4	95,6	91,9	99,4	0,95	1,11	1,20	0,98	96,8
	Campina Grande	8,3	8,1	8,5	91,2	71,9	94,1	1,00	1,35	1,22	1,10	85,3
	São José de Rio Preto	8,7	8,8	8,7	96,2	94,0	99,1	0,97	1,17	1,20	1,03	95,2
	Campos dos Goytacazes	8,1	7,9	8,3	90,0	80,9	96,9	0,96	1,48	1,60	1,05	93,3
	Bauru	8,8	8,8	8,7	93,3	91,8	98,9	0,95	1,11	1,07	1,02	94,9
	Pelotas	8,2	7,9	8,4	94,2	86,4	97,9	0,96	1,24	1,42	1,03	94,0
	Petrolina	7,6	7,3	7,9	88,4	73,0	94,1	1,03	1,45	1,49	1,16	86,5
	Montes Claros	7,8	7,6	8,1	92,4	89,0	98,2	0,98	1,32	1,50	1,09	91,9
Franca	7,6	7,6	7,5	94,1	90,0	99,0	0,93	1,14	1,42	1,00	94,6	
Juazeiro do Norte	7,1	6,8	7,4	89,5	70,1	92,7	1,02	1,34	1,25	1,14	78,5	
Maringá	9,0	9,1	8,9	94,7	94,6	99,6	1,00	1,24	1,32	1,06	95,3	
Anápolis	7,6	7,4	7,7	92,6	84,2	98,7	0,98	1,51	1,55	1,02	91,7	
Macapá	8,4	8,2	8,6	90,5	80,6	97,2	1,01	1,43	1,62	1,10	92,1	



Cuadro 50 (continuación 1) / Table 50 (continued 1)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Ponta Grossa	7,6	7,8	7,5	93,1	88,2	98,8	0,96	1,08	1,15	1,01	94,9
	Piracicaba	8,6	8,7	8,4	95,8	91,3	99,0	0,94	1,12	1,06	1,00	95,7
	Porto Velho	8,7	8,8	8,7	92,8	83,2	98,2	0,98	1,12	1,33	1,05	93,9
	Foz do Iguaçu	7,5	7,7	7,3	90,9	85,8	98,0	0,97	1,23	1,14	1,07	92,9
	Uberaba	8,3	8,2	8,3	93,5	88,4	98,5	0,96	1,34	1,14	1,00	94,1
	Blumenau	8,1	8,5	7,7	95,4	92,4	99,5	0,98	1,13	1,19	1,01	97,5
	Limeira	7,6	7,9	7,4	95,5	92,4	99,0	1,00	1,02	1,40	0,98	94,1
	Taubaté	8,9	9,0	8,8	95,7	92,6	98,8	0,97	1,10	1,11	0,97	95,8
	Santa Maria	9,3	9,1	9,4	94,9	91,7	99,0	0,98	1,24	1,17	1,01	95,5
	Governador Valadares	7,6	7,6	7,7	91,2	86,7	98,2	0,99	1,38	1,36	1,06	91,5
	Rio Branco	8,1	8,1	8,1	89,2	74,5	96,5	1,00	1,48	1,47	1,14	88,3
	Cascavel	7,8	7,9	7,7	91,8	90,3	98,9	0,98	1,16	1,14	1,06	93,7
	Imperatriz	7,2	7,1	7,2	94,3	79,6	96,0	1,03	1,51	1,30	1,12	86,0
	Caruaru	7,4	7,1	7,7	88,5	70,0	92,1	1,03	1,58	1,41	1,14	82,5
	Vitória da Conquista	7,4	7,1	7,6	88,0	68,8	95,3	1,01	1,30	1,23	1,09	85,7
	Araraquara	8,5	8,5	8,4	96,3	93,0	98,9	0,98	1,07	1,13	1,00	94,8
	Mossoró	7,8	7,7	7,9	94,1	75,0	94,3	1,02	1,65	1,26	1,12	83,1
	Boa Vista	8,0	7,7	8,2	94,0	87,6	98,4	0,97	1,15	2,00	1,07	92,4
	Itabuna	7,6	7,4	7,8	83,7	70,2	95,0	0,98	1,64	1,34	1,09	86,2
	Mogi-Guaçu	7,6	7,8	7,4	95,3	93,7	98,7	0,97	1,11	1,13	0,98	93,8
	Presidente Prudente	8,9	8,9	8,9	95,7	94,9	99,4	0,96	1,27	1,07	1,02	94,2
	Marília	8,5	8,5	8,5	94,0	91,3	98,9	0,96	1,13	1,19	1,01	93,9
	Sete Lagoas	7,4	7,1	7,6	93,0	90,4	98,7	0,97	1,33	1,49	1,02	93,4
	Itajaí	7,6	7,7	7,4	92,8	87,5	98,4	1,00	1,13	1,39	1,01	95,0
	Divinópolis	7,7	7,6	7,9	94,4	91,6	99,0	0,99	1,26	1,73	1,01	94,8
100 000 - 499 999	Santaré	7,5	7,2	7,8	93,2	83,3	98,1	1,03	1,47	1,58	1,11	92,5
	Rio Grande	7,7	7,6	7,8	95,2	85,5	98,1	0,96	1,19	1,64	1,00	93,9
	Jacarei	8,0	8,3	7,8	94,5	92,1	98,8	0,94	1,06	1,12	1,02	95,1
	Aracatuba	8,6	8,7	8,5	95,2	95,0	98,7	0,94	1,06	1,37	1,00	93,8
	Passo Fundo	8,7	8,5	8,8	94,6	90,2	98,5	0,97	1,09	1,47	1,01	94,8
	Rio Claro	8,4	8,6	8,2	95,9	92,7	99,2	0,97	1,02	1,25	0,98	95,4
	Ilhéus	7,6	7,4	7,7	88,8	69,8	94,5	1,00	1,65	1,23	1,10	87,5
	Lages	7,8	8,0	7,6	93,3	87,7	98,4	1,00	1,09	1,32	1,01	93,6
	Criciúma	7,8	8,0	7,5	95,2	88,5	99,1	0,91	1,24	1,19	1,00	95,9
	Arapiraca	6,5	6,3	6,6	88,4	57,0	86,7	1,05	1,64	1,11	1,20	73,5
	Cachoeiro de Itapemirim	7,5	7,4	7,6	91,2	86,6	98,6	0,99	1,16	1,50	1,06	92,5
	Indaiatuba	7,6	7,7	7,4	93,8	90,3	98,8	0,95	1,15	1,39	1,00	94,0
	Dourados	7,7	7,7	7,7	93,1	85,2	98,5	1,00	1,30	1,98	1,03	92,4
	Nova Friburgo	7,7	7,5	7,8	93,2	84,8	99,0	1,01	1,17	1,42	1,04	94,3
	Marabá	7,1	7,0	7,2	90,2	72,5	95,0	1,05	1,33	1,56	1,09	86,7
	Guaratinguetá	8,3	8,3	8,3	93,7	93,6	98,7	1,00	1,14	1,37	1,00	95,6
	Chapecó	7,8	8,0	7,7	92,1	87,5	98,5	0,96	1,44	1,36	1,04	94,1
	Guarapuava	6,7	6,8	6,6	92,0	83,3	98,4	0,97	1,11	1,25	1,01	92,8
	Nossa Senhora do Socorro	6,6	6,6	6,5	87,8	63,8	91,8	0,99	1,63	0,27	1,11	86,3
	Poços de Caldas	7,8	7,8	7,8	94,3	90,2	99,1	0,97	1,23	1,12	1,00	94,7
	Palmas	8,7	8,4	8,9	91,7	81,9	98,8	1,02	1,22	1,62	1,16	94,4
	Luziânia	6,3	6,2	6,4	89,3	75,0	97,7	0,96	1,82	1,71	1,02	89,7
	Cabo Frio	7,6	7,6	7,6	89,8	80,5	97,3	0,98	1,41	1,94	1,03	92,9
	Jequié	6,8	6,4	7,1	88,0	67,0	94,9	1,00	2,07	1,29	1,09	82,8
	Parnaíba	7,2	7,2	7,2	89,1	64,1	89,3	1,11	1,92	1,17	1,19	79,2
	Itu	7,8	7,8	7,8	94,0	93,0	98,4	0,96	1,07	1,22	1,00	93,3

Cuadro 50 (continuación 2) / Table 50 (continued 2)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
100 000 - 499 999	Paranaguá	7,7	7,8	7,7	91,5	86,4	98,4	0,93	1,17	1,32	1,00	94,5
	Macaé	8,3	8,3	8,4	91,4	85,7	97,7	0,98	1,29	1,66	1,02	93,8
	Castanhal	7,1	6,9	7,3	89,8	71,4	96,2	0,96	1,67	1,54	1,13	89,8
	Sobral	7,3	7,3	7,4	88,7	65,3	91,5	1,02	1,43	1,24	1,12	79,3
	Pindamonhangaba	8,1	8,3	7,9	94,1	92,0	98,9	0,98	1,04	1,65	0,96	95,4
	Uruguaiana	8,1	8,0	8,3	93,4	89,2	98,6	0,95	1,18	1,59	1,03	94,6
	Bragança Paulista	8,0	8,1	7,9	92,1	90,0	98,7	1,00	1,24	1,43	1,01	93,8
	Alagoinhas	7,8	7,6	7,9	91,4	74,6	96,9	0,98	1,63	1,36	1,11	90,1
	São Carlos	9,6	9,9	9,3	97,0	93,1	99,1	0,93	1,19	1,02	0,98	95,6
	Teresópolis	7,6	7,4	7,7	92,3	83,3	97,9	0,96	1,42	1,62	1,05	92,2
	Parnamirim	8,4	8,4	8,5	92,3	78,4	95,6	0,99	1,45	1,18	1,15	88,5
	Patos de Minas	7,5	7,3	7,7	95,0	91,5	98,8	0,98	1,22	1,60	1,01	93,8
	Rondonópolis	7,9	7,8	7,9	89,9	87,5	98,2	1,00	1,15	1,80	1,04	92,0
	Jaú	7,7	7,8	7,7	94,9	90,0	98,4	0,96	0,99	1,19	0,95	93,0
	Itapetininga	8,1	8,2	8,1	92,5	88,5	98,8	1,00	1,39	0,99	1,02	94,8
	Araguaina	7,2	7,0	7,4	90,5	79,8	97,1	1,00	1,49	1,11	1,14	88,6
	Águas Lindas de Goiás	5,8	5,6	5,9	85,5	68,3	95,7	1,00	1,64	1,67	1,11	87,7
	Catanduva	7,7	7,6	7,7	93,9	90,2	98,4	0,92	1,12	1,01	1,00	92,7
	Varginha	8,1	8,1	8,2	94,9	90,1	99,2	0,98	1,11	1,43	1,01	93,8
	Caxias	6,9	6,6	7,0	89,9	69,0	93,0	1,01	1,47	1,41	1,10	75,7
Rio Verde	7,4	7,3	7,5	90,9	83,1	97,8	1,00	1,12	1,65	1,01	89,7	
Garanhus	7,5	7,1	7,7	87,3	68,5	91,5	1,03	2,01	1,46	1,12	80,8	
Barreiras	7,4	7,2	7,5	89,7	72,3	95,5	1,06	1,81	1,33	1,10	87,1	
Subtotal	99	8,1	8,1	8,1	92,8	84,7	97,6	0,98	1,23	1,27	1,04	92,4
50 000 - 99 999	Conselheiro Lafaiete	7,4	7,2	7,5	95,8	91,4	98,7	0,97	1,15	1,70	1,00	94,7
	Vitória Santo Antão	6,4	6,1	6,7	81,6	65,4	89,5	1,05	1,99	2,72	1,11	76,2
	Teixeira de Freitas	6,6	6,5	6,6	89,8	73,2	94,6	0,97	1,26	1,16	1,09	80,2
	Barretos	8,2	8,1	8,2	94,7	93,3	98,8	0,94	1,00	1,25	0,97	94,1
	Teófilo Otoni	7,6	7,3	7,9	90,4	85,4	97,4	1,04	1,29	1,96	1,11	87,6
	Corumbá	7,9	8,1	7,7	88,1	78,8	97,8	0,98	1,32	1,63	1,01	93,5
	Botucatu	9,0	9,0	8,9	92,9	92,2	98,8	0,90	1,09	1,08	1,00	94,7
	Araras	7,6	7,8	7,4	94,2	92,2	97,6	0,94	1,28	1,37	1,00	93,8
	Pouso Alegre	8,2	8,2	8,3	94,8	90,2	98,6	0,98	1,20	1,15	1,01	94,5
	Atibaia	7,7	7,7	7,7	90,6	89,4	98,5	0,92	1,40	1,02	1,00	93,7
	Jaraguá do Sul	7,8	8,1	7,4	96,0	93,2	99,4	0,96	1,07	0,95	0,97	97,4
	Bagé	8,8	8,5	9,0	94,5	89,7	98,6	0,94	1,17	1,31	1,00	93,7
	Barbacena	8,1	8,1	8,1	94,1	90,3	98,7	0,95	1,55	1,05	1,03	92,6
	Camboriú	8,7	8,8	8,7	94,6	87,6	98,4	0,94	1,16	1,07	1,08	96,3
	Valparaíso de Goiás	7,8	7,7	7,8	90,6	81,1	97,0	0,99	1,39	1,57	1,11	92,2
	Salto	7,2	7,4	6,9	93,3	91,9	98,8	0,94	1,01	1,05	0,97	94,1
	Santa Cruz do Sul	8,3	8,4	8,3	96,8	88,8	98,3	0,97	1,34	1,47	1,05	95,6
	Resende	8,4	8,5	8,3	96,0	85,3	99,1	0,96	1,41	1,48	1,03	94,7
	Birigui	7,5	7,5	7,5	95,2	93,2	99,1	1,06	1,19	1,26	0,97	93,3
	Ji-Paraná	6,7	6,7	6,8	92,1	80,8	97,9	1,00	1,31	1,37	1,07	91,1
Araguari	7,5	7,3	7,7	93,9	87,5	98,5	0,95	1,32	1,54	0,98	93,7	
Apucarana	7,6	7,8	7,5	92,6	89,7	99,1	0,99	1,22	1,13	1,01	92,1	
Sertãozinho	7,0	7,1	7,0	95,9	91,1	98,2	0,99	1,22	0,97	0,95	92,4	
Passos	7,3	7,2	7,4	91,6	87,2	99,0	1,00	1,19	1,47	0,98	91,7	
Ourinhos	7,9	8,0	7,8	94,8	91,1	99,1	0,94	1,12	1,63	0,97	93,6	
Itabira	7,3	7,0	7,5	92,2	89,3	98,6	1,00	0,97	1,75	1,01	92,3	

Cuadro 50 (continuación 3) / Table 50 (continued 3)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Patos	7,4	7,0	7,7	89,9	65,5	89,3	1,02	1,24	1,79	1,16	76,8
	Colatina	7,6	7,6	7,5	91,3	89,4	99,1	0,98	1,21	1,57	1,05	90,4
	Linhares	7,3	7,2	7,3	94,1	83,3	97,0	0,98	1,21	1,03	0,98	88,7
	Tatui	7,3	7,3	7,2	92,6	90,1	98,2	0,98	1,10	1,36	0,98	94,0
	Ituiutaba	7,5	7,2	7,8	92,2	87,4	97,7	0,97	1,27	1,33	1,03	89,0
	Santana do Livramento	8,2	7,9	8,5	95,0	91,3	98,3	0,97	1,03	1,90	0,98	94,9
	Assis	8,6	8,5	8,7	95,1	93,9	98,7	0,95	1,15	1,17	1,03	94,0
	Paulo Afonso	7,1	7,1	7,1	88,9	70,2	91,9	1,02	1,31	1,92	1,14	81,5
	Guarapari	7,2	7,1	7,3	92,3	81,7	97,2	0,94	1,69	1,60	1,06	91,5
	Cambé	7,0	6,9	7,0	92,7	89,7	99,3	1,00	1,40	1,35	0,99	91,2
	Arapongas	7,3	7,3	7,3	92,9	88,5	99,1	0,91	1,05	1,37	0,99	92,5
	Toledo	7,5	7,7	7,3	91,9	91,5	99,0	0,93	1,10	1,30	1,00	92,5
	Bento Gonçalves	7,9	7,7	8,2	94,3	93,0	99,5	0,97	1,06	1,39	1,00	96,4
	Erechim	8,1	8,0	8,2	94,5	90,5	98,8	0,91	1,27	1,48	1,09	95,2
	Umuarama	7,8	7,9	7,7	94,2	91,8	99,1	0,97	1,17	1,41	1,07	91,2
	Eunápolis	6,6	6,6	6,6	86,7	72,6	95,1	0,97	1,92	1,96	1,05	82,4
	Trindade	6,4	6,3	6,6	83,4	78,5	96,8	0,99	1,47	2,47	1,06	88,5
	Leme	6,5	6,6	6,4	94,3	82,1	96,9	0,96	1,41	1,21	0,94	91,0
	Muriáé	7,1	7,0	7,2	90,6	85,1	98,2	1,04	1,17	1,89	1,09	90,3
	Araxá	7,6	7,5	7,6	92,1	91,3	99,1	1,01	0,89	1,67	0,99	93,9
	Itumbiara	7,1	6,9	7,2	93,4	85,6	97,7	1,00	1,04	1,25	1,01	88,8
	Itajubá	8,7	8,9	8,4	95,7	90,7	98,7	1,00	1,05	1,32	0,98	95,1
	João Monlevade	7,4	7,3	7,5	94,3	93,3	98,4	1,01	1,08	3,28	1,05	94,1
	Caraguatatuba	7,3	7,2	7,3	93,2	90,9	98,4	0,98	1,09	1,17	0,98	93,3
50 000 - 99 999	Lorena	8,4	8,5	8,3	94,4	93,3	98,0	0,95	0,99	1,31	0,99	95,0
	Alegrete	8,1	7,6	8,4	95,9	89,5	98,6	1,00	1,24	1,86	0,94	92,9
	Ubá	7,0	6,8	7,1	91,7	83,5	97,5	0,99	0,98	1,72	0,99	92,0
	Codó	5,8	5,5	6,0	91,5	50,8	88,3	1,08	1,23	1,51	1,06	70,3
	Campo Mourão	7,8	7,9	7,8	94,6	91,3	99,0	1,03	1,31	1,89	1,08	90,2
	Lavras	8,0	8,2	7,9	95,4	89,5	98,3	0,98	1,25	1,31	0,98	94,1
	Brusque	7,4	7,6	7,2	92,8	90,6	99,3	1,03	1,08	1,48	1,02	96,3
	Novo Gama	6,1	6,1	6,2	88,0	74,9	96,8	0,99	1,19	1,17	1,09	89,1
	Cachoeira do Sul	8,1	7,8	8,4	96,1	88,8	98,7	0,98	1,33	1,47	0,94	91,5
	Três Lagoas	7,8	7,7	7,8	93,3	84,8	98,5	0,96	1,16	1,33	1,04	90,3
	Votuporanga	7,9	7,8	8,0	95,4	94,2	98,5	0,93	0,97	1,37	1,02	92,8
	Avaré	7,5	7,4	7,6	93,4	91,3	98,4	0,98	1,18	1,42	0,96	93,3
	Itaúna	7,1	7,1	7,1	96,1	89,4	98,7	1,01	1,25	1,29	0,95	93,9
	São João da Boa Vista	8,1	8,1	8,2	94,5	91,2	99,0	0,92	1,13	1,06	0,97	94,9
	Bacabal	6,7	6,5	6,8	89,5	71,1	92,4	1,04	1,71	1,11	1,13	77,7
	Cruzeiro	8,2	8,4	8,1	93,8	91,9	99,3	0,98	1,17	1,06	0,98	95,7
	Itanhaém	7,2	7,2	7,2	93,6	90,2	98,5	0,97	1,04	1,38	0,97	92,1
	Santana	7,0	6,9	7,1	92,4	77,1	95,4	0,95	1,83	1,87	1,11	87,0
	Abaetetuba	6,6	6,3	6,9	92,6	70,2	95,8	1,01	1,46	1,36	1,04	86,9
	São João del Rei	7,6	7,6	7,6	96,9	92,7	99,0	1,04	0,94	1,23	1,04	94,8
	Tubarão	8,5	8,6	8,3	96,9	90,4	98,9	1,02	1,12	1,14	1,01	96,0
	Sarandi	5,6	5,6	5,6	93,2	86,6	99,5	0,97	1,23	2,25	0,99	90,8
	Planaltina	5,4	5,4	5,5	90,7	67,0	95,6	1,04	1,93	0,66	1,09	86,3
	Formosa	7,1	6,7	7,4	84,5	77,3	96,7	0,95	1,52	1,27	1,04	88,5
	Matão	6,8	6,9	6,6	94,8	92,6	99,0	0,98	1,14	1,05	0,98	92,4
	Pirapora	6,6	6,6	6,7	89,8	84,4	97,0	1,04	1,17	1,39	1,03	88,3
	Jataí	7,3	7,0	7,5	91,7	78,3	98,4	0,96	1,59	2,57	1,03	89,6
	Bebedouro	7,4	7,4	7,4	94,4	92,9	98,7	0,93	0,98	1,01	1,00	93,1

Cuadro 50 (continuación 4) / Table 50 (continued 4)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Eugênio de Melo	6,7	6,8	6,6	97,4	94,5	98,8	0,95	1,16	0,68	0,98	94,6
	Pará de Minas	6,8	6,5	7,1	95,5	83,2	98,2	1,02	1,44	0,98	1,02	93,8
	Sinop	6,7	6,7	6,7	91,4	85,2	98,0	0,96	1,33	1,61	1,00	92,5
	Três Rios	7,5	7,5	7,5	88,3	81,5	97,9	1,02	1,31	1,40	1,02	93,3
	Itaperuna	7,8	7,5	8,1	90,4	83,9	98,3	0,95	1,46	1,19	1,05	90,7
	São Pedro da Aldeia	7,3	7,4	7,2	88,4	78,0	97,9	1,01	1,76	1,63	1,00	93,0
	Barra do Piraí	7,8	7,8	7,9	91,9	88,6	98,5	0,99	1,26	1,95	1,01	94,7
	Çaçapava	8,0	8,2	7,9	95,5	92,9	99,2	0,95	1,08	1,70	0,97	94,9
	Paranavai	8,0	7,9	8,1	93,8	91,8	98,6	1,02	1,58	1,48	1,07	91,2
	Santo Antônio de Jesus	6,8	6,2	7,4	87,6	75,9	96,2	1,04	1,38	2,15	1,13	85,8
	Itatiba	7,5	7,6	7,4	95,7	90,4	99,1	1,02	1,31	1,19	0,98	94,1
	Ijuí	8,2	8,0	8,3	95,8	89,9	98,2	0,95	1,18	1,41	1,01	95,1
	Ubatuba	7,2	7,0	7,4	91,4	86,2	97,1	0,99	1,00	1,14	1,00	91,9
	Marituba	6,6	6,3	6,8	88,9	69,1	96,8	1,04	1,59	1,30	1,05	91,3
	Cruz Alta	8,2	8,0	8,3	95,5	88,5	98,6	0,96	1,43	1,22	1,04	94,7
	Itaituba	5,9	5,8	6,1	93,0	61,0	95,1	1,04	1,87	2,44	1,17	83,3
	Porto Seguro	6,5	6,5	6,5	85,0	61,0	93,2	1,00	0,98	3,20	1,07	85,5
	Lins	8,8	8,7	8,8	94,8	93,7	99,0	0,94	0,98	1,34	0,98	92,6
	Acaílandia	6,0	5,8	6,1	93,7	70,6	93,1	1,08	1,92	2,14	1,11	79,8
	Santo Angelo	8,6	8,6	8,6	95,4	94,4	99,1	1,00	1,24	1,02	1,02	95,3
	Caceres	7,1	7,1	7,1	90,3	84,5	97,7	0,92	1,51	1,71	1,03	88,4
	União da Vitória	7,8	7,7	7,9	91,0	88,4	98,9	0,97	0,93	1,12	0,99	94,7
	Gurupi	7,7	7,5	7,8	91,5	79,6	98,1	0,99	1,38	2,21	1,12	91,5
50 000 - 99 999	São Cristóvão	6,7	6,5	6,8	87,7	66,8	93,6	0,95	2,43	1,48	1,03	83,8
	Santa Inês	6,3	6,1	6,5	91,1	68,2	92,2	1,10	1,06	1,74	1,13	78,8
	Paracatu	6,8	6,4	7,1	85,5	85,4	96,8	1,02	1,15	1,73	1,03	89,1
	Jaboticabal	8,0	7,9	8,1	95,8	93,5	98,6	0,92	1,23	1,08	1,00	93,3
	Altamira	6,7	6,5	6,9	89,2	70,5	93,7	1,05	1,56	2,12	1,11	84,8
	Araruama	7,3	7,2	7,4	87,2	69,1	97,0	1,00	1,27	1,31	1,01	91,8
	Alfenas	7,4	7,3	7,6	94,2	86,5	98,4	0,98	1,22	1,17	1,02	92,6
	São Bento do Sul	6,9	7,1	6,7	95,5	88,5	98,9	0,96	1,42	1,03	0,97	96,7
	Carpina	6,9	6,5	7,2	87,9	69,0	92,9	1,03	1,69	0,95	1,06	79,2
	Tucuruí	6,0	5,8	6,2	87,5	66,9	96,4	1,03	1,52	1,24	1,04	88,5
	São Mateus	7,2	7,1	7,3	91,7	82,2	97,6	1,10	1,30	2,07	1,05	88,3
	Mafra	7,7	8,0	7,3	93,3	87,8	98,7	0,95	1,30	1,07	1,04	96,2
	Redenção	5,7	5,6	5,8	88,9	70,6	93,4	0,95	1,63	6,60	1,10	84,7
	Itapeva	7,3	7,4	7,2	90,5	89,8	98,9	1,01	1,15	0,91	1,04	93,1
	Lajeado	8,1	7,9	8,3	95,9	92,8	99,4	0,90	1,51	1,26	1,02	96,7
	Parauapebas	6,1	5,9	6,2	93,1	66,3	94,4	0,97	1,70	2,74	1,18	86,3
	Fazenda Rio Grande	6,0	6,2	5,7	89,7	85,9	98,4	0,92	1,33	1,76	1,00	93,7
	Fernandópolis	7,7	7,6	7,8	94,4	95,0	99,1	0,95	0,99	1,71	1,00	91,1
	Tupã	8,0	8,1	7,9	93,0	92,9	98,1	0,92	0,96	1,73	1,02	91,5
	Patrocínio	7,3	7,0	7,6	88,8	83,1	98,1	0,97	1,54	1,78	1,00	91,8
	Três Corações	7,3	7,3	7,4	91,8	87,0	98,3	0,96	1,49	1,45	1,01	91,9
	Telêmaco Borba	6,8	7,1	6,5	87,8	88,7	98,6	0,98	1,03	1,24	1,01	89,4
	Paragominas	5,6	5,4	5,8	86,8	61,6	92,2	1,05	2,07	3,50	1,15	83,5
	Parintins	7,0	6,7	7,3	92,0	77,4	97,3	1,04	1,38	2,34	1,05	91,9
	Catalão	7,5	7,5	7,6	92,3	86,7	98,6	0,91	1,24	1,60	1,00	92,3

Cuadro 50 (continuación 5) / Table 50 (continued 5)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Pirassununga	8,3	8,6	8,1	95,0	88,7	98,7	0,95	1,09	1,42	0,99	94,8
	São Borja	7,4	7,3	7,6	94,6	89,2	97,8	0,98	1,12	2,08	0,95	91,8
	Cataguases	7,4	7,2	7,6	92,2	87,2	99,0	1,00	1,03	1,74	0,96	93,3
	Bela Vista São-Carlense	7,1	7,3	6,9	93,4	91,0	99,0	1,00	0,91	1,36	0,99	92,1
	Pato Branco	8,1	8,2	7,9	91,3	93,6	98,1	1,01	1,34	1,14	1,08	93,9
	Itapira	7,0	7,0	6,9	94,8	91,1	97,9	0,99	1,34	0,94	0,98	92,2
	Iguatu	6,9	6,9	6,9	91,7	69,6	91,3	1,04	1,42	2,12	1,24	77,8
	Santa Rosa	7,8	7,8	7,9	95,9	93,3	98,2	0,98	1,13	2,56	1,03	94,3
	Curvelo	7,0	6,9	7,1	88,0	87,8	98,7	1,01	1,28	2,39	1,07	91,3
	Cacador	6,7	6,9	6,5	94,7	78,6	98,7	1,01	2,01	3,44	1,03	93,5
	Itabaiana	5,7	5,5	6,0	87,4	59,2	89,4	1,02	1,68	2,25	1,19	75,6
	Carazinho	7,8	7,8	7,8	93,8	91,4	98,3	0,92	1,13	1,00	1,00	94,1
	Arcoverde	7,9	7,3	8,3	87,3	68,9	90,6	1,06	1,54	1,84	1,20	79,6
	Itapetinga	6,8	6,7	6,8	88,9	63,8	94,9	1,01	1,30	1,34	1,02	79,7
	Ariquemes	6,7	6,4	7,0	91,3	81,0	97,9	1,01	1,32	2,20	1,07	90,3
	Santa Cruz do Capibaribe	5,4	5,2	5,5	82,9	58,5	86,6	1,11	1,77	2,17	1,32	76,7
	Formiga	7,3	7,1	7,5	90,5	89,8	98,5	0,96	1,23	1,95	0,99	92,8
	Mococa	7,5	7,6	7,4	95,8	94,8	99,1	0,92	1,18	1,82	0,98	92,2
	Bragança	6,6	6,0	7,1	90,0	67,2	96,4	0,97	1,62	5,17	1,09	86,0
	Unai	6,6	6,2	7,0	94,8	88,5	97,5	1,00	1,42	0,75	1,03	89,4
50 000 - 99 999	Francisco Beltrão	7,6	7,6	7,5	95,7	93,0	98,7	1,07	1,16	1,47	1,01	93,3
	Caratinga	7,5	7,3	7,6	90,6	86,0	97,6	1,03	1,16	0,78	1,02	90,5
	Gravatá	6,2	5,9	6,5	87,6	63,1	90,2	1,14	2,18	1,18	1,11	73,8
	São Gabriel	7,6	7,5	7,8	93,0	88,3	97,4	1,03	1,25	1,53	1,03	90,4
	Picos	7,3	7,0	7,6	90,0	69,9	92,6	0,97	1,35	3,38	1,19	79,3
	Lencois Paulista	6,9	7,0	6,8	95,3	92,1	98,8	0,97	0,87	0,69	1,02	92,4
	Vacaria	7,7	7,4	7,9	94,1	88,0	99,0	0,96	1,44	1,60	0,98	94,0
	São Sebastião do Paraíso	7,2	7,0	7,4	89,6	89,2	98,1	0,93	1,30	1,48	1,01	91,9
	Valença	6,8	6,5	7,0	86,9	67,4	93,1	1,00	1,03	12,60	1,14	83,0
	Ponta Porã	7,2	7,2	7,3	94,5	83,8	97,9	0,97	1,25	2,62	1,06	91,1
	Guanambi	7,0	6,6	7,3	90,5	79,7	94,6	1,06	1,65	2,02	1,20	82,9
	Estância	6,1	5,9	6,3	91,5	58,3	91,1	1,02	2,45	1,41	1,06	80,1
	Andradina	7,9	7,9	7,8	95,9	94,9	98,9	0,97	1,18	1,51	1,01	90,9
	Viçosa	8,4	8,4	8,5	95,9	91,2	98,8	1,01	1,04	1,04	1,03	93,5
	Caicó	7,4	7,0	7,7	93,3	74,8	94,6	1,01	1,84	1,24	1,12	82,1
	Penápolis	7,7	7,6	7,9	94,9	89,3	99,5	0,98	1,31	1,32	1,01	93,7
	Vilhena	7,1	7,0	7,2	94,5	85,7	97,9	1,01	0,93	2,00	1,01	91,7
	Valença	8,0	7,8	8,2	89,7	84,1	98,2	1,02	1,63	1,53	1,03	92,8
	Peruíbe	7,7	7,6	7,7	92,4	88,0	98,3	0,97	1,13	5,54	0,96	92,5
	Balsas	6,4	6,3	6,6	88,5	68,8	93,6	1,03	1,09	1,52	1,12	83,7
Subtotal	166	7,4	7,4	7,5	92,2	83,4	97,2	0,99	1,23	1,39	1,03	90,7
	Janaúba	6,5	6,1	7,0	93,0	83,7	95,7	0,96	1,22	0,83	1,13	83,7
	Tangara da Serra	7,1	6,9	7,3	91,4	86,4	97,9	1,02	1,24	1,88	1,07	90,1
20 000 - 49 999	Rio Largo	6,6	6,4	6,8	87,7	57,3	85,4	0,99	1,35	1,86	1,13	74,0
	Irecê	6,9	6,9	7,0	91,6	73,5	93,8	0,98	1,43	0,57	1,13	84,4
	Viana	6,3	6,2	6,3	93,8	87,8	98,5	1,00	1,26	2,84	0,97	91,4
	Cacoal	7,1	6,8	7,3	88,2	80,5	98,5	0,99	1,41	1,99	1,06	90,9
	Rio do Sul	7,4	7,7	7,2	94,8	92,0	99,7	0,98	1,48	1,21	1,02	95,8

Cuadro 50 (continuación 6) / Table 50 (continued 6)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Santo Antônio do Descoberto	5,6	5,3	5,9	89,1	73,5	96,2	0,96	1,17	5,16	1,04	85,4
	Batatais	7,4	7,5	7,3	95,2	95,1	98,9	0,94	1,17	0,95	0,97	93,1
	Itamaraju g	5,8	5,8	5,7	89,7	60,2	92,5	1,06	2,45	1,21	0,99	75,8
	Montenegro	7,5	7,5	7,6	96,0	91,8	99,2	0,95	1,21	1,68	0,97	95,2
	Tefé	6,5	6,4	6,6	84,9	71,1	94,1	0,95	1,54	...	1,01	83,7
	Manacapuru	6,5	6,3	6,7	82,3	66,0	93,3	1,02	1,51	3,56	1,06	82,1
	Ponte Nova	7,5	7,3	7,7	93,6	85,2	98,4	0,97	1,57	0,95	1,07	91,3
	Caldas Novas	7,0	7,0	7,1	92,3	81,7	99,1	0,95	1,20	1,08	1,02	93,2
	Palmeira dos Índios	6,9	6,4	7,2	88,7	55,6	87,0	0,99	1,79	1,57	1,20	75,4
	Barra do Garças	7,9	7,6	8,2	91,7	83,6	97,7	0,93	1,23	1,48	1,03	93,1
	Cianorte	7,2	7,4	7,0	94,1	88,2	98,7	1,02	1,30	1,17	1,07	91,3
	Florianópolis	7,6	7,3	7,9	90,8	74,6	94,3	1,06	1,38	1,18	1,29	85,6
	Mirassol	7,6	7,6	7,6	95,4	91,5	99,6	0,96	1,00	1,22	0,98	92,7
	Itacoatiara	7,1	7,0	7,3	89,0	76,2	97,8	0,98	1,65	...	1,06	91,2
	Sousa	7,1	7,0	7,2	88,4	62,0	89,8	1,02	2,00	1,46	1,16	76,3
	Serra Talhada	7,2	6,9	7,5	91,3	69,6	92,9	1,11	1,51	2,94	1,18	80,5
	Vinhedo	8,3	8,5	8,1	95,6	93,3	98,9	0,99	1,00	1,43	0,99	94,1
	Camapuã	7,0	6,6	7,3	94,1	87,5	98,1	0,93	1,33	1,93	1,02	91,2
	Serrinha	6,9	6,7	7,1	90,0	61,0	92,2	1,07	1,24	6,17	1,12	83,6
	Escada	5,9	5,7	6,0	84,5	61,7	87,5	1,06	1,70	...	1,05	72,9
	Campo Belo	6,6	6,5	6,7	92,9	85,9	98,4	0,99	1,12	1,01	1,00	89,7
	Porto Ferreira	7,5	7,7	7,3	94,5	91,1	97,8	0,96	0,77	1,55	1,01	93,2
	Taquaritinga	7,3	7,3	7,3	93,4	87,5	97,6	0,96	0,78	1,37	0,96	90,4
	Belo Jardim	6,1	6,0	6,2	83,1	67,8	89,2	1,00	2,21	2,57	1,16	74,0
	Goianésia	6,3	5,9	6,6	94,5	79,0	96,8	1,05	1,31	1,44	0,98	85,2
	Itaberaba	6,4	6,2	6,6	90,9	70,9	93,1	1,04	1,68	1,10	1,16	82,3
20 000 - 49 999	Santiago	7,9	7,8	8,1	94,4	94,2	99,3	0,99	1,11	1,87	1,04	94,3
	Senhor do Bonfim	7,1	6,9	7,3	91,4	70,7	95,5	1,03	0,97	1,61	1,09	86,7
	Santa Teresinha de Piracicaba	6,2	6,5	6,0	96,9	90,0	97,5	0,97	1,83	3,22	1,03	93,5
	Capanema	6,9	6,5	7,2	92,0	68,1	96,0	0,98	1,24	1,45	1,11	86,6
	Guarabira	7,1	6,9	7,2	88,5	57,9	88,5	0,90	1,05	1,60	1,13	73,5
	Ibitinga	6,9	7,0	6,8	91,4	85,7	98,0	0,96	1,14	1,88	0,98	91,9
	Campos do Jordão	6,6	6,6	6,6	92,2	88,4	97,4	0,98	0,99	2,41	1,01	92,5
	Concordia	7,8	7,9	7,7	95,4	93,6	99,4	1,00	1,42	1,91	1,05	95,9
	Piripiri	5,9	5,5	6,2	92,1	58,3	87,0	1,11	0,89	2,57	1,18	72,7
	Palmares	7,2	7,3	7,1	81,9	68,8	92,5	1,02	1,37	2,61	1,08	78,0
	Jacobina	7,0	6,7	7,1	91,0	72,0	94,7	1,04	2,79	3,38	1,18	86,1
	Barra do Corda	5,8	5,4	6,1	85,7	55,1	89,5	1,11	1,41	...	1,10	74,1
	Araranguá	7,1	7,1	7,1	93,9	86,5	98,7	0,94	1,28	1,22	1,05	94,1
	Cunhambebe	6,0	6,1	5,9	87,4	73,8	96,3	0,92	1,31	9,22	1,01	89,7
	Registro	7,5	7,4	7,6	90,5	88,8	98,6	0,90	1,09	1,68	0,99	93,9
	Rolândia	7,8	8,1	7,4	93,1	90,3	99,5	0,95	1,68	0,91	1,03	90,5
	Guaxupé	7,5	7,4	7,5	88,9	86,0	97,1	0,93	1,59	1,21	1,01	90,9
	Cornélio Procopio	8,5	8,4	8,5	94,5	91,7	98,9	0,97	0,93	1,25	0,98	90,9
	Bezerros	5,6	5,4	5,8	86,5	61,4	89,3	1,06	1,06	1,25	1,12	68,0
	Cosmópolis	6,9	7,1	6,7	94,1	91,2	98,7	1,04	0,97	2,53	1,00	92,8
	Limoeiro	6,7	6,2	7,1	91,3	74,7	93,4	1,03	1,76	1,41	1,05	77,3
	Jales	7,8	7,7	7,9	95,3	92,7	98,4	0,91	0,89	1,48	0,99	91,5
	Parobé	5,9	6,0	5,8	95,6	88,8	98,8	0,92	1,06	0,83	1,02	94,5
	Castro	6,9	6,9	7,0	92,6	86,8	98,4	1,02	0,98	1,26	1,02	92,4
	Cajazeiras	7,2	7,0	7,4	89,6	63,9	92,0	1,12	1,36	1,05	1,13	77,3

Cuadro 50 (continuación 7) / Table 50 (continued 7)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Timbaúba	6,5	6,2	6,8	82,7	63,5	92,4	1,10	1,56	1,71	1,11	78,5
	Itararé	6,2	6,1	6,3	94,4	85,3	98,1	0,93	1,55	2,08	1,05	91,2
	São José do Rio Pardo	7,9	7,9	7,9	94,7	93,8	99,0	0,96	1,28	0,98	1,01	94,9
	Penedo	7,3	6,9	7,6	88,5	59,7	88,2	1,12	1,41	3,99	1,01	76,8
	Itapipoca	6,8	6,2	7,4	90,0	74,5	93,5	0,97	1,28	1,40	1,08	79,9
	Farroupilha	7,4	7,4	7,5	94,2	93,8	99,0	0,87	1,38	2,17	0,99	96,4
	São Joaquim da Barra	6,8	6,8	6,8	96,6	89,9	99,0	1,03	1,21	1,31	0,97	93,1
	Quixadá	7,0	6,5	7,4	92,5	75,0	91,6	1,02	1,19	1,59	1,16	76,9
	Manhuaçu	7,2	7,1	7,2	87,7	88,1	97,0	1,04	1,45	0,67	1,02	90,0
	Monte Alto	7,2	7,4	7,0	93,7	93,2	98,9	1,01	0,97	1,57	0,93	92,5
	Cratêus	6,8	6,5	7,1	89,6	70,1	91,5	0,97	0,82	1,95	1,18	74,5
	Três Pontas	7,1	6,7	7,4	85,9	85,5	98,6	1,04	1,31	0,99	1,02	90,0
	Lagarto	6,0	5,8	6,2	83,7	64,1	87,7	1,04	2,03	1,48	1,18	78,8
	Amparo	8,3	8,4	8,2	92,3	92,8	99,6	0,85	1,12	0,89	0,97	95,5
	Taquara	7,6	7,6	7,6	95,0	89,4	97,8	1,01	1,31	1,54	1,02	94,3
	Leopoldina	7,2	7,3	7,1	90,1	87,2	98,1	1,07	1,87	1,31	1,06	91,4
	Inhumas	6,6	6,4	6,8	87,9	76,3	97,8	0,87	1,51	1,21	0,98	86,7
	Olímpia	7,3	7,2	7,4	96,2	93,3	98,6	0,89	1,26	0,58	1,03	92,4
	São Roque	8,1	8,3	7,9	91,4	91,0	99,3	1,02	1,07	1,22	0,94	96,0
	Breves	5,6	5,6	5,6	85,7	46,7	92,7	1,04	2,44	1,01	1,07	79,3
	Cruz das Almas	7,6	7,4	7,8	92,2	76,5	97,2	1,10	1,14	1,64	1,10	87,7
	Içara	6,2	6,5	5,9	94,6	86,2	98,9	0,95	1,20	1,67	0,96	94,9
	Camocim	5,9	5,7	6,0	91,9	56,0	88,1	1,06	1,48	1,29	1,12	73,7
	Coari	6,3	6,2	6,4	86,9	67,6	93,7	1,00	1,73	...	1,03	79,6
	Brumado	7,0	6,7	7,2	91,9	78,6	96,1	1,01	1,86	0,41	1,10	86,6
20 000 - 49 999	Ibipora	7,0	7,0	7,1	92,6	92,6	98,6	0,97	1,30	1,27	1,05	90,0
	Frutal	6,8	6,7	6,9	86,1	85,4	97,5	1,05	1,43	1,89	1,03	91,8
	Cruzeiro do Sul	6,9	6,6	7,2	90,9	71,9	93,6	1,02	1,94	1,55	1,09	81,0
	Biguaçu	7,0	7,1	6,9	93,3	85,1	98,5	1,00	0,97	0,42	0,97	93,4
	Pôrto Nacional	7,4	6,8	8,0	90,0	76,9	97,2	0,97	1,29	1,68	1,09	88,1
	Indaial	6,6	6,8	6,4	93,4	88,9	98,9	0,95	1,06	1,07	1,04	96,3
	Salgueiro	7,2	6,6	7,7	89,1	72,1	94,6	1,08	1,28	1,84	1,11	81,6
	Irati	6,9	6,8	7,0	89,0	88,4	98,0	1,02	1,12	1,61	1,01	93,9
	Ouro Preto	8,1	8,0	8,2	97,5	90,9	99,0	0,91	1,57	2,00	0,98	94,8
	Monte Carmelo	6,3	6,1	6,5	93,4	85,2	97,5	0,95	1,00	2,22	0,93	91,3
	Santos Dumont	7,2	7,5	7,0	95,1	89,2	98,1	0,93	1,06	1,61	0,98	91,6
	Pinheiro	6,6	6,3	6,9	92,2	81,0	96,8	1,13	1,32	1,27	1,16	87,5
	Ipiaú	6,5	6,2	6,8	87,2	63,9	91,0	1,02	1,36	1,20	1,07	76,3
	Lagoa da Prata	6,2	6,1	6,3	95,4	84,2	97,4	0,96	1,24	0,80	0,96	90,3
	União dos Palmares	6,3	5,9	6,6	84,1	45,0	79,0	1,16	1,61	1,52	1,11	65,3
	Nanuque	6,8	6,7	6,9	87,8	82,5	97,1	0,96	1,37	0,75	1,00	82,6
	Bom Jesus da Lapa	6,9	6,5	7,2	89,5	69,5	94,6	0,97	2,08	0,86	1,06	83,0
	Jucu	6,5	6,6	6,4	89,6	74,5	95,7	0,98	1,70	2,82	1,03	88,6
	Alta Floresta	6,5	6,4	6,6	91,1	85,5	97,2	0,92	1,21	1,77	1,02	88,8
	Chapadinha	6,2	5,6	6,7	94,6	62,5	93,3	1,07	1,60	3,88	1,02	76,0
	Bom Despacho	7,2	7,0	7,3	94,6	84,5	97,7	0,93	1,23	1,72	1,06	91,3
	Aracati	6,4	6,6	6,2	91,8	78,8	94,8	0,95	1,10	1,76	1,05	80,8
	Santo Amaro	7,3	6,9	7,6	90,8	70,5	96,4	1,03	1,40	5,65	1,08	88,8
	Aracruz	7,0	7,2	6,8	93,8	87,3	98,5	0,93	0,83	1,76	1,01	91,2
	São Lourenço	7,6	7,7	7,6	91,0	88,2	99,2	0,88	1,42	1,31	1,00	93,9
	Canindé	6,2	6,0	6,3	87,4	64,0	93,3	0,94	2,05	9,15	1,10	75,4
	Laguna	7,4	7,5	7,4	92,1	81,8	98,2	0,98	1,42	1,54	0,96	93,0
	Porto Feliz	6,8	6,9	6,7	92,2	91,5	98,5	1,03	1,04	1,05	1,04	93,9

Cuadro 50 (continuación 8) / Table 50 (continued 8)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Capão Bonito	6,3	6,1	6,5	90,4	80,0	96,3	0,99	1,53	1,80	1,10	89,5
	Primavera do Leste	7,3	7,1	7,4	86,9	84,7	98,4	1,01	1,10	2,61	1,03	94,7
	Garça	7,7	7,6	7,7	93,4	93,8	99,4	1,01	1,31	1,24	1,00	90,2
	Presidente Epitácio	7,4	7,3	7,4	94,7	91,4	98,5	0,94	1,06	2,48	1,02	90,6
	Pesqueira	6,9	6,5	7,3	86,5	71,8	90,7	1,03	1,52	2,22	1,13	77,1
	Dracena	7,8	7,9	7,7	95,5	94,5	99,1	1,01	1,35	1,42	1,03	92,0
	Macaíba	6,4	6,1	6,6	94,5	69,6	90,8	0,97	1,86	9,29	1,11	77,8
	Rosário do Sul	7,3	7,1	7,4	94,4	87,8	96,7	1,04	1,45	1,03	0,90	90,9
	Dom Pedrito	7,5	7,1	8,0	96,6	86,8	97,2	1,01	1,48	2,51	1,07	92,1
	Videira	7,5	7,7	7,4	92,2	87,1	98,1	0,98	0,99	0,83	1,00	94,4
	Currais Novos	7,0	6,7	7,3	94,6	68,6	94,1	0,92	1,24	2,21	1,07	79,5
	Sapé	5,4	5,0	5,7	81,2	51,0	83,4	0,97	1,20	4,00	1,12	65,0
	São Miguel dos Campos	6,4	6,3	6,4	92,6	63,3	89,2	0,94	1,68	2,53	1,09	75,9
	Nova Serrana	5,7	5,4	5,9	81,7	80,3	98,8	0,95	1,35	1,20	0,96	92,5
	Paraguaçu Paulista	7,5	7,5	7,5	93,4	87,5	96,3	0,89	1,08	1,16	1,04	91,0
	Orlândia	7,3	7,4	7,2	96,3	91,4	98,5	1,04	0,76	0,77	0,95	93,3
	Goiana	7,5	7,0	7,9	89,5	68,6	90,6	0,90	1,26	1,29	1,06	81,5
	Paudalho	5,6	5,2	6,1	84,4	57,5	87,0	1,16	1,24	2,56	1,09	74,1
	Jaguaquara	5,7	5,2	6,1	83,8	54,3	89,7	1,06	3,14	1,89	1,17	71,3
	Mongaguá	7,3	7,1	7,6	89,9	87,9	96,4	0,87	1,59	1,82	0,94	92,9
	Itabirito	6,6	6,7	6,6	92,2	90,1	99,3	1,00	2,71	1,00	1,04	95,2
	Itaqui	7,4	7,1	7,6	94,0	89,5	99,1	0,97	1,39	1,47	0,94	92,8
	Espírito Santo do Pinhal	8,0	8,1	8,0	90,0	89,6	98,4	1,05	1,09	0,75	1,01	91,3
20 000 - 49 999	Coelho Neto	5,1	5,1	5,0	86,8	45,9	87,4	1,07	2,01	0,99	1,02	67,7
	Pajucara	5,2	5,1	5,4	88,0	69,5	92,7	1,04	1,61	...	1,02	80,7
	Mineiros	6,5	6,5	6,6	89,1	74,8	97,2	0,98	1,61	0,90	0,99	87,6
	Acu	7,3	6,9	7,6	91,8	69,1	89,3	1,00	1,44	1,94	1,24	78,4
	Presidente Venceslau	7,8	7,7	8,0	93,0	91,6	99,5	0,99	1,08	1,41	1,03	90,9
	Rio das Ostras	7,4	7,1	7,6	89,2	79,8	96,8	0,97	1,65	2,09	1,07	90,1
	Barra Bonita	7,3	7,5	7,1	96,2	93,9	99,4	0,94	1,18	1,54	0,97	92,2
	Jacundá	5,4	5,4	5,4	83,7	55,8	89,9	1,06	4,53	1,61	1,02	76,8
	Santa Cruz do Rio Pardo	7,5	7,3	7,6	94,2	91,6	98,6	1,02	1,03	3,34	1,06	92,3
	Cidade Ocidental	8,1	7,8	8,3	91,2	88,0	98,1	0,94	0,92	0,66	1,08	94,9
	Rolim de Moura	6,1	6,2	6,1	93,6	79,7	98,3	0,95	0,94	1,78	1,05	87,1
	Tianguá	6,3	6,3	6,3	85,5	60,6	85,9	1,06	1,45	7,89	1,24	71,4
	Paraíso do Tocantins	7,2	7,1	7,3	91,8	80,5	97,8	1,05	1,64	1,27	1,02	90,7
	Mairinque	7,2	7,2	7,2	94,0	89,1	98,8	1,02	1,57	1,26	1,02	93,7
	Monte Mor	6,4	6,5	6,4	88,5	88,4	98,6	1,00	1,07	1,60	1,00	90,3
	Pedreira	6,5	6,6	6,5	93,6	88,4	98,2	1,07	1,31	1,00	0,95	92,7
	Venâncio Aires	7,6	7,5	7,7	96,7	86,3	99,2	0,96	2,34	0,82	1,02	95,3
	São Manuel	6,9	7,0	6,7	94,2	87,8	97,0	1,08	1,18	1,70	0,99	88,9
	Catu	6,6	6,3	6,9	92,5	73,1	97,7	0,97	1,85	3,36	1,08	88,2
	Vargem Grande do Sul	6,3	6,2	6,4	91,3	87,6	97,3	0,99	1,07	1,21	1,00	90,9
	Delmiro Gouveia	5,5	5,5	5,5	87,8	46,0	85,8	1,06	2,52	...	1,16	73,5
	Congonhas	7,0	6,9	7,1	95,9	87,0	98,2	0,97	1,38	1,74	1,05	93,7
	Jacarezinho	7,9	7,8	8,0	94,4	88,4	97,7	1,02	0,96	1,28	1,00	89,4
	Nova Almeida	7,6	7,5	7,8	93,0	80,8	98,4	1,00	1,29	1,06	0,98	92,5
	Capivari	7,4	7,5	7,2	91,2	90,4	98,9	0,93	1,08	1,08	0,92	93,4



Cuadro 50 (continuación 9) / Table 50 (continued 9)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Vila Operaria	5,8	5,7	5,8	93,3	78,8	98,0	1,01	1,96	1,15	0,94	85,4
	Porangatu	6,9	6,8	6,9	90,6	81,7	97,8	1,02	1,18	2,39	0,98	86,4
	Coroatá	5,9	5,8	5,9	89,5	54,9	90,4	1,13	2,82	...	1,07	67,8
	Angra dos Reis	7,8	7,8	7,8	89,5	83,2	98,2	0,97	0,95	2,37	0,94	94,1
	Medianeira	7,0	7,3	6,7	95,1	86,0	99,4	1,01	1,28	1,18	0,99	92,6
	Surubim	6,4	5,7	6,9	86,7	65,9	91,2	0,97	2,01	0,87	1,25	75,5
	Pederneiras	7,1	7,2	6,9	94,3	90,0	98,1	0,96	1,17	1,03	0,93	90,6
	Pacajus	5,7	5,8	5,7	92,9	65,1	92,4	0,91	1,44	...	1,13	79,4
	Vargem Grande Paulista	6,8	6,9	6,8	95,6	90,9	98,8	0,96	1,42	0,91	0,97	92,7
	Naviraí	6,4	6,3	6,5	93,9	73,8	97,7	0,99	1,17	1,89	1,04	87,5
	Rio Negrinho	6,5	6,4	6,5	93,1	85,2	99,1	0,99	0,70	1,10	0,95	96,5
	Boituva	7,2	7,3	7,1	94,9	86,9	96,2	0,99	1,38	1,15	1,00	92,9
	Guajara-Mirim	7,7	7,8	7,7	88,8	77,0	98,1	1,10	1,54	0,77	1,02	92,4
	Rio Bonito	7,4	7,2	7,6	92,0	81,3	97,4	0,95	1,51	1,80	1,03	92,4
	Xanxerê	7,5	7,4	7,6	94,6	89,7	99,3	0,96	1,73	1,41	1,06	93,4
	Santa Helena de Goiás	6,3	6,0	6,6	92,4	74,1	95,1	1,03	1,44	1,20	0,99	83,4
	Santo Antônio da Platina	7,4	7,3	7,4	90,7	84,0	97,2	0,91	1,54	1,61	1,08	87,2
	Guaíra	6,7	6,8	6,5	95,5	92,1	99,0	0,93	1,36	0,94	1,02	91,4
	Oliveira	6,5	6,5	6,4	93,2	84,1	95,5	0,95	1,10	2,11	1,03	90,8
	Campo Maior	6,6	6,2	6,9	89,2	61,8	92,8	1,15	2,59	0,81	1,06	78,2
	Januária	7,8	7,5	8,2	93,8	86,9	97,8	1,03	1,04	3,99	1,14	88,0
	Aquidauana	7,6	7,7	7,4	90,7	71,5	97,3	0,90	1,72	1,88	0,99	89,5
	Serrana	6,0	6,0	6,0	92,2	86,7	98,1	0,92	0,93	3,64	1,01	90,4
	Curitiba	7,1	7,0	7,2	94,3	84,3	98,8	1,02	1,17	1,51	0,99	91,8
	Cametá	6,7	6,5	6,9	93,9	73,8	97,8	1,02	0,95	7,10	1,01	89,8
20 000 - 49 999	Poções	5,0	4,9	5,1	89,7	61,2	91,2	1,03	1,90	...	1,03	70,9
	Pedreiras	6,9	6,9	6,9	92,6	71,4	93,7	1,02	1,56	0,89	1,18	77,3
	Paranaíba	6,9	6,8	7,0	90,8	78,5	97,3	0,96	1,34	1,69	1,04	85,4
	São Luiz Gonzaga	7,2	7,2	7,2	91,3	90,2	97,9	0,91	1,37	1,65	1,04	91,0
	Ituverava	7,8	7,8	7,7	92,6	89,3	98,4	0,99	1,20	0,96	0,95	93,2
	Bocaiúva	6,5	6,1	6,9	90,9	85,6	97,9	1,04	1,68	0,87	1,12	85,8
	Palmas	6,9	6,9	6,9	82,4	75,8	96,1	0,96	1,95	1,52	1,00	89,2
	Barreiros	6,7	6,3	7,1	87,4	57,1	87,5	0,96	1,73	0,66	1,12	74,1
	Além Paraíba	7,8	7,5	8,0	91,8	87,0	97,5	0,95	1,48	2,41	1,04	91,9
	Morrinhos	6,7	6,5	7,0	88,2	83,1	98,0	1,02	1,46	2,87	1,07	88,9
	Ceará-Mirim	6,7	6,5	6,7	88,5	69,7	90,2	1,02	1,92	0,70	1,06	79,3
	Quirinópolis	6,4	6,2	6,6	88,9	88,3	98,7	0,94	2,45	1,70	1,06	87,6
	Canela	7,0	6,7	7,3	94,8	86,9	99,0	1,05	1,06	0,91	0,96	93,8
	Mamanguape	5,8	5,4	6,2	83,4	36,1	76,6	1,00	1,21	1,10	1,15	63,8
	Agudos	7,1	7,1	7,2	93,2	91,8	99,0	0,99	1,06	1,93	0,96	92,1
	Artur Nogueira	6,9	7,0	6,8	92,5	85,6	99,0	1,01	0,91	1,47	1,01	92,1
	Sorriso	6,9	6,9	6,9	84,8	90,8	98,9	1,03	1,40	1,67	1,00	93,2
	Salinópolis	5,7	5,4	6,1	86,8	63,2	93,7	1,02	1,57	...	1,01	86,7
	Boa Esperança	6,7	6,4	7,0	88,2	78,1	97,9	0,94	1,11	1,09	1,05	89,6
	Adamantina	8,2	8,3	8,1	94,3	95,2	99,5	1,08	0,89	1,14	1,04	90,9
	Xique-Xique	5,7	5,4	5,9	83,5	63,0	90,5	1,19	1,55	0,94	1,08	77,2
	Guariba	5,6	5,6	5,5	94,0	84,5	97,6	0,91	1,35	1,56	0,98	85,8
	Barbalha	6,6	6,5	6,8	90,7	60,9	90,5	0,91	1,03	1,71	1,13	76,8
	Russas	6,7	6,3	7,0	87,5	67,3	90,7	1,14	1,93	1,85	1,12	78,1
	Rondon do Pará	5,5	5,2	5,7	88,8	59,7	92,9	1,09	2,24	3,85	1,05	80,2
	São Francisco do Sul	7,4	7,7	7,2	95,6	83,8	98,7	0,84	1,33	2,47	1,00	96,1
	Cascavel	5,7	5,7	5,7	86,0	64,3	91,8	1,09	5,86	0,94	1,10	75,5

Cuadro 50 (continuación 10) / Table 50 (continued 10)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Nova Andradina	7,0	6,9	7,2	93,2	81,3	97,6	1,01	1,56	0,95	1,02	89,0
	Teotônio Vilela	4,3	4,3	4,3	85,9	51,4	81,2	0,97	1,85	0,91	1,06	61,0
	Marechal Deodoro	6,2	6,1	6,3	86,0	49,6	80,3	1,09	3,53	1,92	1,14	68,8
	Palmeira das Missões	7,5	7,1	7,8	95,5	83,5	96,2	1,14	0,84	1,76	1,07	88,9
	Mariana	7,6	7,5	7,7	95,2	84,6	98,4	1,09	1,58	1,37	1,04	94,5
	Paiçandu	5,8	5,9	5,7	92,4	85,6	98,2	1,06	1,71	1,11	1,01	88,6
	Gaspar	7,3	7,5	7,1	95,9	88,3	98,5	1,00	1,24	1,45	1,00	96,3
	Jaru	6,5	6,3	6,6	82,7	79,9	97,6	1,05	1,80	1,72	1,13	87,4
	Diamantina	8,1	7,2	8,9	89,3	89,1	98,3	0,95	1,22	2,89	1,05	92,8
	Juina	6,0	5,9	6,0	85,4	81,4	97,5	0,94	1,35	1,07	1,05	88,2
	Uruaçu	6,7	6,3	7,0	92,2	78,5	96,8	1,01	1,78	1,34	1,09	85,7
	Conceição do Araguaia	6,9	6,7	7,0	89,3	71,0	96,0	0,94	1,37	3,92	1,06	82,5
	Arcos	7,2	7,1	7,3	95,7	90,9	98,8	0,99	1,73	2,75	1,01	93,3
	Pitangueiras	6,5	6,5	6,5	93,6	85,3	96,6	0,97	1,24	1,14	0,98	88,6
	Oriximiná	6,2	5,6	6,9	93,0	71,3	96,0	1,06	1,86	0,69	1,01	89,3
	Zé Doca	5,9	5,7	6,1	85,8	58,9	91,4	1,05	1,17	...	1,13	73,8
	Pontes e Lacerda	6,0	5,8	6,3	86,1	74,7	97,8	0,95	1,22	...	1,02	86,6
	Charqueadas	7,2	7,1	7,4	97,0	90,2	97,4	1,06	1,32	0,95	0,81	93,7
	Novo Horizonte	7,1	7,1	7,0	95,0	89,2	98,2	1,05	1,03	0,75	0,97	88,8
	Mináçu	6,5	6,4	6,6	85,7	76,5	97,5	0,87	1,88	5,70	1,09	87,6
	Santa Isabel do Pará	6,8	6,3	7,2	95,1	72,5	97,1	1,00	0,93	...	1,04	90,7
	Tietê	7,5	7,3	7,7	95,4	91,5	99,6	0,89	1,29	0,97	1,05	96,2
	Osório	7,8	7,6	8,0	96,7	87,9	99,5	0,99	1,00	1,88	0,98	95,1
	Marechal Cândido Rondon	7,9	8,0	7,8	97,4	92,7	99,2	0,92	1,18	0,91	1,02	96,0
20 000 - 49 999	Itápolis	7,0	7,1	6,9	93,8	87,2	98,3	0,94	0,87	0,95	0,95	91,1
	Pontal	5,6	5,5	5,8	94,7	79,7	95,8	0,94	0,97	1,88	1,02	86,4
	Panambi	7,2	7,4	7,0	96,8	93,3	98,5	0,91	0,83	1,17	0,98	96,1
	Mandaguari	7,3	7,5	7,2	94,8	93,3	99,5	1,02	0,89	1,03	0,99	91,6
	Limoeiro do Norte	7,1	6,5	7,6	90,3	72,8	94,0	1,07	2,30	1,93	1,14	81,4
	Iporá	7,0	6,9	7,1	93,2	83,8	98,4	1,01	1,43	1,56	1,05	85,7
	Pilar	5,6	5,5	5,7	82,5	39,3	77,1	0,97	1,38	...	1,05	66,3
	Tailândia	5,0	4,9	5,2	82,3	44,9	86,2	1,05	1,93	0,62	1,06	77,0
	Jardinópolis	6,7	6,6	6,9	91,9	86,9	98,3	0,98	1,21	2,43	0,98	93,2
	Vigia	6,2	5,6	6,7	93,1	66,8	96,5	1,03	1,15	0,60	0,92	88,2
	Cerquilho	7,1	7,3	6,9	93,7	92,2	99,6	0,95	1,53	1,58	1,02	95,1
	Goiatuba	6,8	6,8	6,9	89,7	82,8	97,6	0,97	2,08	1,66	0,99	88,4
	Tramandaí	6,9	6,8	7,1	94,2	87,2	97,9	0,94	0,82	1,02	1,01	94,0
	Almenara	6,6	6,4	6,7	90,2	79,0	93,7	1,06	1,27	1,49	1,02	75,1
	Barcarena	6,5	6,3	6,7	92,8	65,7	96,8	1,00	1,54	1,65	1,11	90,1
	Bandeirantes	7,4	7,1	7,8	93,0	91,0	96,7	0,99	1,20	1,28	1,00	87,0
	Araripina	7,0	6,8	7,2	83,2	59,7	90,7	0,97	1,16	1,47	1,23	77,9
	Matozinhos	6,9	6,6	7,1	83,4	88,2	99,0	0,88	1,22	0,79	1,01	92,4
	Itapecuru											
	Mirim	6,3	5,6	6,9	96,0	79,9	94,1	1,00	1,39	0,89	1,06	73,9
	Várzea da Palma	6,1	6,1	6,1	90,6	75,5	95,7	1,04	1,05	1,94	0,98	85,7
	Fraiburgo	6,5	6,7	6,3	87,9	83,5	98,8	0,94	1,42	1,51	0,97	92,9
	Cristalina	6,5	6,3	6,7	89,2	73,5	96,6	1,06	1,88	0,80	0,98	88,2
	Torres	7,5	7,3	7,8	96,8	89,5	99,5	0,94	1,06	1,52	1,01	95,3
	Presidente Dutra	6,3	6,1	6,4	90,9	65,8	90,0	1,06	1,36	5,10	1,06	74,6
	Tobias Barreto	5,3	5,3	5,3	88,0	50,5	87,5	1,16	1,49	2,11	1,13	74,4
	São Miguel d'Oeste	7,7	7,8	7,5	97,5	91,3	98,5	0,95	1,30	1,32	1,06	93,8

Cuadro 50 (continuación 11) / Table 50 (continued 11)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Salto de Pirapora	6,2	6,0	6,4	92,3	86,9	97,3	1,00	1,14	3,37	0,98	92,9
	Tomé-Açu	5,8	5,4	6,1	78,4	56,4	93,1	0,99	1,37	...	1,01	86,0
	Ribeirão	6,4	6,0	6,8	83,0	58,4	89,4	0,95	1,74	2,33	1,17	73,2
	João Pinheiro	6,5	6,0	6,8	90,6	86,3	96,5	0,99	1,40	2,02	0,92	85,0
	Cravinhos	6,9	6,9	7,0	93,8	87,3	98,0	0,95	1,22	3,77	0,97	92,7
	Jaguarão	7,3	7,4	7,3	94,7	89,1	97,6	1,00	0,89	2,04	0,94	91,2
	Machado	7,3	7,1	7,4	84,4	87,3	98,8	1,12	1,58	1,09	0,97	91,1
	Iturama	7,0	6,7	7,3	92,8	87,7	97,7	0,94	1,23	1,23	1,01	87,7
	Laranjal do Jari	6,0	6,0	6,1	90,8	63,3	95,1	0,94	1,50	...	1,11	84,3
	Timbó	7,3	7,6	7,0	96,8	87,8	99,5	0,90	1,09	1,80	0,99	97,6
	Morada Nova	5,9	5,6	6,2	90,3	60,3	89,0	1,00	1,27	1,11	1,16	75,8
	Tabatinga	6,9	7,2	6,6	87,0	69,8	96,0	1,08	1,29	1,29	1,00	87,2
	Ouricuri	6,3	5,9	6,5	90,8	61,1	90,2	1,03	1,03	2,85	1,20	73,2
	Ouro Preto do Oeste	6,3	6,5	6,2	88,4	75,2	97,8	1,01	1,61	2,09	1,07	88,1
	Nova Venécia	7,3	7,6	7,1	96,4	86,8	96,9	0,99	1,20	0,77	1,05	87,7
	Grajaú	6,1	6,0	6,2	85,9	55,6	89,8	1,11	1,32	0,91	1,05	75,3
	São Francisco	6,0	5,4	6,5	91,7	79,2	96,1	0,98	1,92	1,52	1,10	82,3
	Pimenta Bueno	6,7	6,6	6,9	90,6	86,0	98,1	0,99	1,21	2,06	1,02	88,7
	Coxim	7,0	7,0	6,9	93,0	75,2	95,4	0,92	1,12	1,74	1,01	85,9
	Capão da Canoa	7,0	6,9	7,1	95,7	85,0	98,0	1,01	1,64	2,24	1,06	94,4
	Ouro Branco	8,5	8,8	8,2	96,9	93,0	99,1	0,95	0,97	1,45	1,05	94,0
	Horizonte	4,9	4,9	5,0	91,0	69,4	91,2	1,07	1,16	...	0,98	75,2
	Altos	5,6	5,4	5,8	82,8	57,7	87,2	1,04	1,69	1,79	1,11	70,3
	Osvaldo Cruz	7,9	7,8	8,0	95,3	93,3	98,7	0,95	1,09	1,98	1,06	91,3
20 000	Guararapes	7,5	7,6	7,4	94,5	94,2	98,2	0,91	1,36	1,38	1,02	90,7
- 49 999	Bariri	7,2	7,3	7,2	95,3	87,1	97,4	0,90	0,99	1,88	0,97	89,6
	Buritcupu	4,8	4,5	5,1	84,5	51,4	85,5	0,98	1,34	0,83	1,01	70,3
	São Mateus do Maranhão	5,2	4,7	5,6	89,3	53,1	88,5	1,09	2,65	...	1,23	68,0
	Visconde do Rio Branco	7,1	6,9	7,3	92,2	76,1	96,4	1,01	1,25	1,46	1,00	89,0
	Jaguarúna	7,5	7,7	7,2	95,8	91,8	99,1	0,97	0,97	1,83	0,99	93,1
	Xinguara	5,6	5,7	5,6	88,3	68,0	95,7	0,96	1,88	0,72	1,13	84,9
	Niquelândia	6,3	6,1	6,4	93,4	81,1	97,8	1,04	1,55	2,74	1,00	86,3
	Promissão	7,1	7,2	7,1	97,3	93,7	98,9	0,92	1,61	0,96	0,96	92,5
	Jaguariaíva	6,8	6,7	6,9	93,2	86,9	96,7	1,00	1,21	1,03	1,05	90,1
	Igrejinha	6,2	6,1	6,2	95,9	85,7	97,2	0,99	1,82	1,30	0,95	94,5
	Santa Rita do Sapucaí	8,0	8,2	7,8	87,5	87,1	98,2	1,02	0,96	1,53	0,97	91,7
	Quixeramobim	6,8	6,2	7,1	88,8	77,4	94,1	0,93	1,10	1,54	1,22	75,7
	Canavieiras	6,1	5,7	6,5	85,6	53,5	87,2	1,01	1,37	...	1,04	78,4
	Ribeira do Pombal	6,0	6,1	5,9	90,8	62,7	91,4	1,03	1,69	0,26	1,19	76,8
	Santa Vitória do Palmar	7,5	7,0	8,0	94,7	92,5	98,8	0,98	1,34	2,16	1,02	91,7
	Piui	6,8	6,6	7,0	88,3	83,1	98,9	0,97	1,22	3,12	1,05	90,4
	Alenquer	6,5	6,4	6,7	89,9	67,9	94,4	0,99	1,83	1,93	1,14	86,4
	Ibaté	5,9	6,1	5,6	91,3	81,4	98,0	1,03	0,88	1,08	0,94	90,6
	José Bonifácio	7,0	6,9	7,2	93,4	91,1	97,8	0,95	1,12	1,58	1,01	90,8
	Igarapé-Miri	5,5	5,1	6,0	89,7	56,0	92,9	0,96	1,27	3,98	1,03	83,6
	São Sebastião do Passé	6,2	6,1	6,4	95,7	70,8	94,3	0,94	2,06	2,52	1,06	85,8
	Santa Fé do Sul	7,8	7,8	7,7	92,2	91,5	98,3	1,04	1,09	1,41	1,05	91,3
	Guairá	7,1	7,4	6,9	90,1	86,1	98,1	0,97	1,20	1,64	1,00	88,6
	Itapema	7,4	7,5	7,4	93,5	84,8	98,8	1,01	1,33	1,42	1,10	96,1

Cuadro 50 (continuación 12) / Table 50 (continued 12)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Aguaiá	6,8	6,9	6,8	89,7	81,3	98,1	0,93	1,70	1,76	0,98	91,2
	Nazaré da Mata	6,5	5,9	7,0	84,2	65,4	93,9	1,05	2,21	1,27	1,02	79,8
	Jaraguá	6,5	6,1	6,8	82,2	75,0	97,4	0,95	1,54	3,06	0,99	87,9
	Goio-Erê	6,7	7,0	6,5	92,8	84,3	97,7	0,99	0,97	1,08	0,97	88,2
	Santa Cruz	7,1	6,7	7,4	88,4	66,4	91,2	1,03	2,80	1,66	1,03	74,0
	Pires do Rio	7,1	6,9	7,3	93,6	84,7	99,3	0,95	1,62	2,35	0,98	90,9
	São Miguel do Guamá	5,6	4,9	6,3	94,0	66,7	94,1	0,95	1,69	4,41	1,16	83,4
	Ivaiporã	7,3	7,4	7,2	88,7	85,7	97,8	0,93	1,25	1,06	1,05	84,0
	Bom Jesus do Itabapoana	8,1	7,6	8,5	94,0	86,6	98,3	0,98	1,23	1,34	0,95	89,7
	Piraju	7,7	7,7	7,7	95,3	93,0	99,2	1,04	0,95	0,95	0,95	92,4
	Carmo do Paranaíba	6,5	6,3	6,7	91,7	85,8	98,6	0,91	2,66	1,07	0,97	90,4
	Cândido Mota	6,7	6,8	6,6	95,8	90,0	97,8	0,98	0,80	1,90	1,00	90,1
	Quirinim	7,6	7,7	7,5	97,0	90,9	99,3	0,98	1,16	0,65	0,90	95,8
	Descalvado	7,3	7,4	7,3	93,3	92,2	98,6	1,13	1,21	0,82	0,97	92,7
	Colinas do Tocantins	6,4	6,1	6,7	91,3	75,6	96,2	1,12	1,01	1,53	1,02	83,2
	Canoinhas	8,6	8,7	8,5	94,6	89,6	99,0	1,03	1,05	2,03	1,04	95,7
	Salinas	5,9	5,6	6,1	95,2	77,5	96,1	1,05	1,54	0,59	1,06	83,1
	Lago da Pedra	5,5	5,3	5,6	90,4	58,1	82,8	1,08	1,53	...	1,15	66,6
	Igarapava	7,1	7,1	7,0	96,1	87,9	96,8	0,96	1,39	1,45	1,01	90,6
	Santa Cruz das Palmeiras	6,4	6,4	6,3	93,6	82,6	97,6	1,13	0,96	1,13	0,97	90,7
	Matinhos	6,7	6,7	6,7	88,0	86,3	98,1	0,88	1,75	2,00	1,05	94,1
	Rio Pardo	7,8	7,5	8,0	92,4	82,7	96,4	1,00	1,13	1,00	0,99	91,6
	Santana do Ipanema	6,2	6,4	6,1	88,9	49,3	82,7	1,03	1,96	1,16	1,16	69,5
20 000 - 49 999	Barrinha	5,4	5,4	5,4	91,8	81,9	97,9	0,98	1,33	1,09	1,00	88,7
	Assis											
	Chateaubriand	7,1	7,2	7,0	95,9	90,2	98,8	0,96	1,60	0,97	1,08	87,7
	Humaitá	6,6	6,4	6,9	88,1	72,8	94,7	1,04	1,11	...	0,92	82,2
	Dom Éliseu	4,8	4,5	5,0	91,4	53,5	89,1	1,01	1,46	2,25	1,07	75,0
	Marataizes	7,3	7,1	7,5	92,1	81,3	97,0	1,05	0,89	1,18	0,93	90,8
	Propriá	7,2	6,9	7,5	84,7	70,2	89,6	0,82	2,04	1,43	1,14	78,7
	Laranjeiras do Sul											
	Rancharia	6,8	6,8	6,8	83,8	85,4	96,3	1,04	1,43	2,55	1,05	88,6
	Rancharia	7,6	7,3	7,8	92,1	95,8	98,6	0,94	0,89	0,95	0,92	90,7
	Conceição do Coité											
	Coité	5,8	5,7	5,9	91,9	66,5	92,6	1,10	2,27	0,77	1,11	81,8
	Andradas	6,7	6,6	6,7	88,9	87,8	99,2	1,03	2,40	0,90	1,18	90,1
	Piracaia	6,4	6,4	6,5	87,5	80,5	95,5	0,85	1,51	2,71	0,96	87,6
	Gramado	7,4	7,1	7,7	95,5	93,7	99,3	0,89	1,36	1,26	1,01	96,3
	Itapagé	5,8	5,8	5,7	83,5	63,0	89,1	0,91	1,29	1,02	1,13	77,3
	Ipirá	5,2	4,8	5,5	91,8	59,6	92,5	1,11	3,62	1,90	1,15	76,3
	São Bento do Una											
	Una	6,2	5,2	6,9	77,9	54,5	84,8	0,92	1,55	6,82	1,12	65,0
	Ilha Solteira	8,8	9,0	8,7	97,2	94,1	98,2	0,91	1,96	1,73	1,04	95,2
	Guaratuba	6,8	6,9	6,8	90,6	80,8	98,8	1,02	1,08	1,82	0,97	94,2
	Afogados da Ingazeira											
	Ingazeira	7,1	6,8	7,4	91,4	68,7	94,0	0,98	1,26	3,09	1,12	76,2
	Pereira Barreto											
	Barreto	7,3	7,2	7,5	92,0	90,5	99,1	0,95	1,05	0,83	1,00	87,7
	Soledade	7,9	7,5	8,3	96,9	92,7	97,9	1,10	1,35	1,33	1,15	89,7
	Pombal	7,1	6,6	7,4	91,8	58,3	89,9	1,03	1,21	3,03	1,21	74,3
	Nazaré	7,0	6,3	7,6	91,4	66,5	93,6	1,04	1,76	...	1,18	82,7
	Viana	6,5	6,2	6,7	93,3	70,6	93,9	0,99	1,89	1,08	1,04	84,2

Cuadro 50 (continuación 13) / Table 50 (continued 13)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Óbidos	6,0	5,8	6,2	92,1	76,3	98,3	1,04	2,40	0,84	1,06	89,5
	Igarapé	5,8	5,6	6,0	92,5	85,7	97,3	0,92	1,95	...	0,95	90,2
	Garibaldi	7,4	7,2	7,5	94,5	93,8	99,5	0,82	1,05	2,24	1,06	95,8
	Morro Agudo	6,0	6,3	5,8	93,5	84,6	94,3	0,94	1,19	3,95	1,03	88,3
	Marau	7,4	7,4	7,4	96,4	94,5	99,8	0,91	1,19	1,55	0,96	95,0
	Lagoa Vermelha	8,0	7,9	8,2	92,6	88,6	96,4	1,05	1,03	1,10	1,11	90,9
	São Lourenço do Sul	7,1	6,7	7,5	94,4	92,1	98,1	0,88	1,00	0,86	1,03	91,6
	Brejo Santo	7,5	7,1	7,8	90,3	65,1	90,1	0,84	1,30	2,99	1,28	75,5
	Tauá	6,4	6,4	6,4	89,3	65,1	90,4	1,01	1,87	3,55	1,31	70,7
	Lajedo	5,5	4,9	5,9	88,7	56,3	87,0	1,15	1,64	1,77	1,21	72,5
	Três Marias	6,7	6,8	6,6	96,0	83,7	98,6	1,00	1,50	1,61	1,05	89,5
	Tanguá	5,9	5,9	5,9	87,3	70,7	96,2	0,93	2,97	0,18	1,02	86,2
	Lapa	7,0	7,0	7,0	93,3	85,4	98,9	1,04	1,09	1,16	1,02	94,8
	São Pedro	7,3	7,2	7,4	91,3	87,2	97,9	0,89	1,27	1,59	1,00	94,6
	Igarapu do Tietê	5,4	5,6	5,2	92,8	89,1	97,0	0,97	1,08	10,37	1,06	88,0
	Santa Rita do Passa Quatro	8,1	8,2	8,0	89,4	93,5	97,8	1,00	1,49	1,52	1,05	94,4
	Euclides da Cunha	6,1	6,1	6,1	92,8	60,3	90,3	1,02	1,42	...	1,09	75,4
	Pau dos Ferros	7,9	7,3	8,3	92,3	68,7	91,1	1,04	1,81	2,52	1,17	78,7
	Pompéu	5,2	5,0	5,4	85,7	75,1	95,0	1,13	1,28	1,51	0,99	84,6
	Dois Vizinhos	7,2	7,4	6,9	94,7	94,3	99,0	1,05	1,03	0,99	0,99	93,2
	Dois Irmãos	7,1	7,2	7,0	98,8	90,8	99,5	1,08	1,31	1,63	0,92	97,6
	São Luis de Montes Belos	7,0	6,8	7,2	89,2	89,0	99,5	1,04	1,14	1,34	0,93	88,5
	Coruripe	5,5	5,1	5,9	79,2	46,0	80,0	1,05	0,89	6,52	1,06	68,9
20 000 - 49 999	Estrela	7,4	7,2	7,5	96,8	88,9	99,1	0,99	1,42	1,98	1,01	96,4
	Carangola	8,0	7,8	8,1	93,5	86,7	98,4	0,92	1,37	2,40	1,12	91,5
	Miracema	8,4	8,2	8,6	91,8	89,7	96,0	0,97	0,98	3,80	1,08	88,4
	Gandu	6,0	5,5	6,6	82,6	53,7	90,5	1,05	1,73	0,25	1,05	76,2
	Quaraí	7,8	7,4	8,2	92,6	88,5	98,8	1,09	1,43	4,56	0,89	94,3
	Piedade	7,1	6,9	7,4	90,6	84,9	98,5	0,88	0,90	1,74	0,94	93,4
	Santo Antônio de Pádua	7,6	7,3	7,9	94,0	86,2	98,3	0,92	1,17	2,33	1,05	91,3
	Araquari	5,4	5,5	5,4	95,6	79,2	97,4	1,01	2,55	5,33	1,19	91,8
	Rio das Pedras	6,5	6,7	6,4	94,8	90,8	98,0	0,87	1,03	1,34	0,95	90,5
	Iguape	7,6	7,8	7,4	96,3	91,3	98,7	1,02	0,99	0,99	0,94	92,3
	São Gotardo	6,6	6,3	7,0	90,7	84,7	96,2	0,91	1,80	1,15	1,08	90,6
	Louveira	6,2	6,2	6,2	96,1	85,1	98,5	0,97	1,16	2,45	0,96	92,5
	Pojuca	6,4	6,2	6,6	90,4	69,8	95,8	0,95	1,89	7,74	1,06	86,6
	Juara	6,2	6,3	6,1	88,1	78,6	98,2	0,85	1,95	1,33	0,97	88,1
	Saquarema	7,9	7,7	8,0	90,9	79,8	97,0	1,00	1,19	1,27	1,01	90,7
	Taiobeiras	5,2	5,1	5,4	87,2	75,1	96,6	1,12	1,13	...	1,05	77,0
	Campinas	11,0	11,1	11,0	95,5	93,8	99,4	1,08	1,22	1,09	1,17	98,6
	Rosário	6,4	6,1	6,7	94,1	76,8	94,8	1,04	1,67	...	1,04	80,6
	Caxambu	7,7	7,4	8,0	86,8	87,2	98,7	1,00	1,37	2,03	0,98	93,3
	São Sebastião	8,0	7,7	8,2	95,9	88,8	98,6	0,91	1,19	1,75	0,97	94,4
	Poconé	6,5	6,2	6,9	85,9	77,1	94,7	1,01	1,65	2,90	0,89	83,4
	Cachoeira Paulista	8,4	8,6	8,1	93,7	92,2	99,5	0,99	0,94	4,02	0,95	94,8
	Ícó	6,8	6,3	7,2	87,1	71,6	87,9	0,99	2,03	3,07	1,34	73,3
	Nova Cruz	6,6	6,4	6,7	88,6	60,5	85,8	0,84	2,19	1,46	1,06	68,2
	Santa Maria da Vitória	6,4	6,4	6,4	91,7	64,5	96,6	0,87	4,34	0,24	1,05	81,6
	Cururupu	5,4	4,8	6,0	94,0	74,2	94,7	1,11	1,82	...	0,94	82,3
	Maresias	6,5	6,4	6,5	94,2	80,0	95,9	0,96	1,54	1,80	1,04	90,2

Cuadro 50 (continuación 14) / Table 50 (continued 14)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Joacaba	8,8	8,8	8,7	92,5	87,5	99,8	0,95	0,88	1,41	0,96	95,8
	Entre Rios	5,4	4,8	5,8	84,8	59,4	92,1	1,06	0,91	1,18	1,06	78,1
	Santa Luzia	5,5	5,2	5,8	91,4	62,2	88,3	1,10	3,05	0,51	1,13	68,8
	Itaberá	6,5	6,2	6,8	88,7	80,9	96,8	1,02	1,10	3,20	0,97	84,3
	Laranjeiras	6,0	6,0	6,1	89,8	72,0	94,7	0,93	2,08	...	1,10	79,1
	São Caitano	5,4	5,3	5,4	86,6	52,3	80,7	0,97	2,37	1,96	1,21	65,0
	Maracaju	6,4	6,1	6,6	94,6	80,2	97,8	1,05	1,53	1,57	0,99	89,2
	Capão do Leão	5,7	5,6	5,7	96,5	79,1	98,2	0,92	2,16	2,53	1,00	89,7
	Capitão Poço	6,0	5,9	6,0	84,5	50,8	87,1	0,99	2,00	0,93	1,14	71,4
	Bom Conselho	6,3	6,0	6,5	87,9	57,9	83,7	1,04	2,07	3,66	1,19	68,9
	Maués	6,7	6,5	6,8	91,2	72,8	98,0	1,18	1,74	...	0,99	91,8
	Remanso	5,9	5,4	6,4	90,2	66,1	91,2	1,05	0,74	0,90	1,08	78,8
	Bacaxá	6,3	6,3	6,3	90,0	73,3	95,0	1,11	1,97	0,60	1,02	87,9
	Campo Formoso	6,2	5,9	6,4	93,2	66,6	94,1	1,08	1,49	1,67	1,07	84,7
	Campos Novos	7,1	7,0	7,2	91,9	82,3	96,3	0,91	1,91	1,64	1,07	91,9
	Socorro	7,1	7,1	7,1	92,7	87,9	98,7	0,96	1,43	1,10	1,03	92,8
	Caetité	7,3	6,7	7,9	94,2	64,8	94,7	0,98	2,21	1,72	1,35	82,5
	Jardim	6,8	6,7	6,9	92,0	77,4	99,5	1,06	1,20	1,42	1,00	91,3
	Pindaré-Mirim	5,8	5,5	6,0	93,0	69,7	92,2	1,00	0,82	2,57	1,04	77,1
	Monte Alegre	6,3	5,9	6,6	91,2	77,1	96,0	1,04	1,38	2,00	1,04	87,8
	Pedro II	5,5	5,3	5,6	90,8	45,5	89,4	1,04	3,22	0,42	1,12	67,1
	Marialva	7,1	6,9	7,4	89,7	88,8	98,7	1,11	1,43	1,44	0,97	90,9
	Colinas	5,7	5,4	5,9	87,5	64,3	89,0	1,07	3,61	0,87	1,17	73,2
	Taquari	7,3	6,9	7,6	95,5	90,1	98,4	0,95	0,97	3,04	0,97	92,4
20 000 - 49 999	Coaraci	6,2	6,3	6,2	86,2	46,8	88,9	0,97	1,45	0,97	1,00	72,7
	Esperantina	6,1	5,6	6,5	91,3	47,3	86,9	1,03	2,24	3,19	1,13	70,1
	Jaciara	6,8	6,5	7,0	91,6	86,7	98,5	0,91	1,70	1,74	1,10	88,1
	Santo Antônio da Patrulha	6,8	6,5	7,0	95,8	91,7	98,0	0,98	1,23	1,63	1,05	91,4
	Mirandópolis	7,4	7,3	7,6	96,6	92,8	99,3	0,94	1,01	1,18	0,75	89,8
	São Mateus do Sul	7,1	7,4	6,8	88,2	80,5	98,8	1,10	1,05	2,07	0,99	96,0
	Pirapozinho	7,3	7,5	7,2	90,8	88,1	98,8	1,10	1,21	1,41	1,00	89,3
	Acaraú	5,1	4,8	5,3	85,8	44,0	82,2	1,06	1,86	2,29	1,17	69,1
	Nova Esperança	7,3	7,3	7,3	89,7	82,1	98,0	0,93	0,96	2,21	1,14	89,7
	Cajati	6,6	6,6	6,6	83,8	85,9	97,8	1,06	0,92	0,50	0,98	88,8
	São João Nepomuceno	6,9	6,8	6,9	91,3	79,9	98,8	0,99	1,37	1,13	1,07	92,2
	Tupaciguara	6,4	6,3	6,6	89,0	80,6	96,6	0,98	1,99	0,75	0,94	87,9
	Serra Negra	7,2	7,3	7,2	95,2	86,5	99,1	1,00	0,72	3,11	1,03	93,1
	Corinto	7,1	6,8	7,4	93,5	78,7	96,1	0,94	1,57	1,51	1,04	88,8
	Japuiba	6,6	6,4	6,7	84,9	79,5	97,1	0,89	1,16	2,01	1,10	87,0
	São Bento	4,6	4,4	4,8	90,3	41,3	81,6	0,97	2,24	0,70	1,35	67,3
	Santa Rosa de Viterbo	7,3	7,2	7,4	89,4	89,3	98,7	1,11	1,36	1,05	0,98	92,3
	Peixoto de Azevedo	5,2	4,9	5,6	88,8	66,9	93,0	1,13	4,85	...	1,07	80,9
	Miracema do Tocantins	6,8	6,7	6,9	91,8	79,2	95,8	0,97	1,03	1,05	1,01	86,7
	Frederico Westphalen	8,5	8,6	8,5	96,6	89,2	96,4	1,10	1,29	1,49	1,08	93,5
	Toritama	5,2	4,6	5,7	79,6	50,9	80,3	0,96	3,22	...	1,30	69,4
	Capelinha	6,0	5,8	6,2	82,9	71,7	93,9	1,08	1,01	1,63	1,10	79,8

Cuadro 50 (continuación 15) / Table 50 (continued 15)  
**BRASIL: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**BRAZIL: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
20 000 a 49 999	Cambará	7,2	7,2	7,3	95,7	88,3	98,9	1,02	1,43	1,10	0,97	88,9
	Jacaré	6,0	6,2	5,9	94,2	93,9	99,4	1,07	1,67	2,76	0,94	93,3
	Rio Real	5,5	5,5	5,4	85,6	61,8	90,9	1,01	1,34	1,85	1,00	77,7
Subtotal	455	6,9	6,8	7,0	90,9	77,2	95,4	1,00	1,31	1,45	1,04	86,7
Total	744	8,2	8,2	8,2	92,0	84,1	97,5	0,99	1,24	1,26	1,05	92,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Brasil, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Brazil, 2000.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

Cuadro 51 / Table 51  
**CHILE: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**CHILE: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators								
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ration in:			Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women			Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>b</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Santiago	10,7	11,0	10,5	96,8	99,3	1,01	0,97	1,01	97,7
Subtotal	1	10,7	11,0	10,5	96,8	99,3	1,01	0,97	1,01	97,7
500 000 - 999 999	Valparaíso	11,0	11,2	10,8	97,5	99,4	1,02	0,95	0,94	98,4
	Concepción	10,8	11,1	10,6	97,5	99,3	1,04	0,99	0,99	97,3
Subtotal	2	10,9	11,1	10,7	97,5	99,4	1,03	0,97	0,96	97,9
	La Serena- Coquimbo	10,6	10,8	10,5	97,5	99,3	1,02	0,99	0,99	97,7
	Antofagasta	11,1	11,4	10,8	97,0	99,3	0,98	0,91	0,90	98,7
	Temuco	10,8	11,1	10,6	97,6	99,3	1,09	1,01	1,08	97,4
	Iquique	10,9	11,1	10,7	97,0	99,4	1,01	1,00	0,98	98,7
	Rancagua	10,4	10,7	10,2	97,3	99,0	1,05	0,97	1,01	97,0
	Talca	10,3	10,4	10,2	96,9	99,1	1,08	1,11	1,03	96,5
100 000 - 499 999	Arica	10,7	11,0	10,5	98,0	99,5	1,00	1,07	0,94	98,1
	Chillán	10,2	10,3	10,1	96,5	98,9	1,03	1,26	1,07	95,9
	Puerto Montt	9,9	10,2	9,6	95,7	98,8	1,08	1,02	1,02	96,3
	Calama	10,9	11,3	10,5	97,7	99,5	1,03	0,91	0,90	98,3
	Osorno	9,7	10,0	9,4	96,4	98,9	1,00	1,23	0,96	95,6
	Valdivia	10,5	10,7	10,2	97,4	99,3	1,04	0,91	0,97	96,8
	Copiapó	10,5	10,7	10,2	97,1	99,2	0,99	0,86	0,98	97,5
	Los Ángeles	9,9	10,1	9,7	95,9	99,0	1,05	1,27	1,05	95,4
	Punta Arenas	10,7	11,0	10,4	97,9	99,5	1,00	1,18	0,85	98,2
Subtotal	15	10,5	10,8	10,3	97,1	99,2	1,03	1,03	0,98	97,3
	Curicó	9,9	10,0	9,8	96,4	99,1	1,03	1,02	1,02	96,0
	Coronel	9,7	10,1	9,4	96,8	99,2	1,03	0,99	1,07	96,2
	San Antonio	9,9	9,9	9,8	96,9	99,2	1,01	1,34	0,98	96,4
	Quillota	10,1	10,2	10,0	96,9	99,4	1,09	0,87	0,98	96,9
	Ovalle	9,8	9,9	9,7	97,1	99,1	1,11	1,23	1,08	96,5
50 000 - 99 999	Linares	10,0	10,1	10,0	97,1	98,8	1,05	1,10	1,02	95,9
	Peñaflor	9,7	9,9	9,4	96,0	98,7	1,01	1,04	1,04	96,4
	Los Andes	10,5	10,7	10,3	98,2	99,5	1,05	1,08	0,88	97,6
	Colina	8,3	8,4	8,3	93,3	98,0	1,02	0,93	0,93	94,3
	Melipilla	9,2	9,3	9,2	95,3	98,8	1,02	1,03	1,01	95,1
	San Felipe	10,2	10,3	10,1	96,9	99,2	1,02	1,36	1,01	96,9
	Buín	9,1	9,1	9,0	94,9	98,2	1,08	1,09	1,03	95,3
Subtotal	12	9,7	9,8	9,6	96,4	99,0	1,04	1,05	1,00	96,2
	Talagante	10,0	10,1	9,8	96,5	98,8	1,03	1,18	0,98	96,4
	San Fernando	10,3	10,4	10,2	97,1	99,0	1,18	0,96	1,01	96,4
	Lota	8,7	9,1	8,4	96,5	98,9	1,00	0,95	1,07	93,5
	La Calera	9,5	9,7	9,3	96,5	99,2	1,08	1,12	1,02	96,2
	Tomé	9,8	9,9	9,6	97,2	99,3	0,97	1,27	1,07	95,8
	Coihaique	9,8	10,2	9,5	97,4	99,3	1,10	1,46	0,88	96,1
	Angol	9,3	9,5	9,2	96,3	98,6	1,18	1,28	1,13	93,3
	Vallenar	9,7	10,1	9,3	96,1	98,8	1,02	1,13	1,08	95,4
	Limache	9,7	9,7	9,7	95,2	98,5	1,05	1,00	0,96	96,8
	Padre Hurtado	9,2	9,4	9,0	96,5	99,1	1,01	0,86	1,00	96,3
20 000 - 49 999	Constitución	9,4	9,4	9,4	96,0	98,8	0,93	1,58	1,00	95,2
	Paine	8,8	8,8	8,8	95,5	98,4	0,79	0,98	0,90	95,1
	San Carlos	9,0	9,0	9,0	96,0	98,5	1,06	1,24	1,06	92,0
	Rengo	9,7	9,7	9,6	97,6	98,6	1,16	1,06	1,04	95,7
	Cauquenes	9,0	8,9	9,0	95,8	98,6	1,05	1,16	1,03	92,7
	Curanilahue	8,2	8,5	8,0	96,3	98,8	0,97	1,32	0,99	91,4
	Castro	9,9	10,2	9,6	95,4	99,1	0,93	0,94	1,03	96,4
	Molina	8,7	8,7	8,6	96,1	98,8	1,12	1,41	1,11	92,9
	Lampa	8,3	8,4	8,2	95,1	98,2	1,00	1,14	1,00	93,8
	Villarrica	9,5	9,7	9,4	96,9	99,2	0,99	1,38	1,11	95,9
	Ancud	9,2	9,3	9,2	95,0	98,6	1,36	1,64	1,09	95,8



Cuadro 51 (continuación 1) / Table 51 (continued 1)  
**CHILE: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**CHILE: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators								
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ration in:			Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women			Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>b</sup>	
20 000 - 49 999	Parral	9,0	8,9	9,0	95,8	98,2	0,92	1,33	1,00	92,5
	La Unión	9,1	9,2	9,0	96,9	98,4	1,04	1,50	0,92	94,6
	Arauco	9,3	9,5	9,1	97,2	98,7	1,12	0,91	1,00	94,1
	La Ligua	9,3	9,3	9,3	95,5	98,9	1,09	1,37	1,03	95,1
	Tocopilla	10,0	10,2	9,8	95,7	99,0	1,07	0,79	0,93	98,2
	Victoria	9,6	9,8	9,4	95,9	98,8	1,11	0,87	0,96	94,8
	Machalí	10,1	10,3	9,9	97,1	99,0	0,96	1,02	1,01	95,5
	El Monte	8,7	8,7	8,6	96,3	98,7	0,98	1,27	0,98	94,3
	Puerto Varas	9,7	10,0	9,5	95,8	99,0	1,10	1,03	1,01	95,6
	San Javier	9,1	9,1	9,1	95,1	98,5	1,07	1,21	1,07	93,8
	Lebu	8,7	9,0	8,5	95,2	97,9	1,11	1,31	1,04	92,6
	San Vicente	9,5	9,4	9,5	97,6	98,9	0,95	1,31	1,01	94,4
	Illapel	9,5	9,6	9,4	97,9	99,1	0,87	1,19	0,99	94,7
	Mulchén	8,1	8,3	7,9	94,8	97,8	1,12	1,63	1,03	90,7
	Graneros	9,1	9,2	9,0	97,1	98,9	0,98	0,90	0,98	94,6
	Lautaro	9,5	9,8	9,2	96,9	98,9	1,04	0,86	0,96	94,6
Nacimiento	8,8	9,1	8,4	97,6	98,7	1,02	0,87	1,08	92,6	
Subtotal	38	9,3	9,5	9,2	96,3	98,8	1,04	1,12	1,01	94,8
Total	68	10,5	10,7	10,3	96,9	99,2	1,02	0,99	1,00	97,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Chile, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Chile, 2002.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 52 / Table 52**  
**COSTA RICA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**COSTA RICA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	San José	9,4	9,6	9,2	91,7	94,3	99,0	1,0	1,03	1,12	1,01	97,8
Subtotal	1	9,4	9,6	9,2	91,7	94,3	99,0	1,0	1,03	1,12	1,01	97,8
100 000 - 499 999	Heredia d	10,0	10,1	9,9	92,4	95,7	99,1	1,0	1,05	1,13	1,00	98,0
	Cartago c	8,8	8,9	8,7	92,5	95,5	99,0	1,0	1,04	1,11	1,01	97,0
	Alajuela b	8,6	8,6	8,6	91,7	94,2	98,9	0,9	1,06	1,14	1,00	97,1
Subtotal	3	9,2	9,3	9,1	92,2	95,2	99,0	0,9	1,05	1,13	1,00	97,4
50 000 - 99 999	Puntarenas	7,6	7,6	7,7	91,3	88,9	97,8	1,0	1,00	1,11	0,96	95,2
	La Unión	8,7	8,9	8,5	91,3	94,3	98,7	1,0	1,06	1,07	1,03	97,2
	Puerto Limón	8,2	8,1	8,3	91,8	93,1	98,7	1,0	1,10	1,59	1,13	97,0
Subtotal	3	8,2	8,2	8,2	91,4	91,9	98,3	1,0	1,05	1,20	1,03	96,4
20 000 - 49 999	Pococi	7,2	7,3	7,1	89,9	89,6	97,9	1,0	1,10	1,11	1,01	94,6
	Liberia	8,5	8,5	8,5	91,6	90,7	98,4	1,0	1,10	1,47	1,03	95,6
	Paraíso	7,2	7,4	7,0	92,4	91,3	98,5	1,0	1,02	1,05	0,99	95,7
	San Carlos	8,4	8,4	8,3	90,5	91,1	98,0	0,9	1,02	1,09	1,10	95,6
	San Isidro de El General	8,7	8,9	8,5	91,0	93,6	98,4	1,0	1,10	1,33	1,10	95,8
	San Rafael	9,1	9,3	9,0	93,4	95,4	99,1	1,0	1,03	1,16	0,99	97,7
Subtotal	Turrialba	8,6	8,6	8,5	92,9	94,0	98,3	0,9	1,01	1,07	1,00	95,8
	San Ramón	9,5	9,5	9,6	91,0	94,7	99,1	0,9	1,08	1,08	1,06	97,3
	El Guarco	7,9	8,0	7,7	91,8	92,5	98,6	1,0	0,93	1,11	0,93	96,5
Subtotal	9	8,3	8,4	8,2	91,5	92,3	98,4	1,0	1,05	1,16	1,02	96,0
Total	16	9,1	9,2	9,0	91,8	93,9	98,9	1,0	1,04	1,13	1,00	97,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Costa Rica, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Costa Rica, 2000.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 53 / Table 53**  
**ECUADOR: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**ECUADOR: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Guayaquil	9,2	9,3	9,1	88,7	82,4	97,5	1,0	1,07	1,25	1,06	95,2
	Quito	10,4	10,9	9,9	91,5	86,7	98,2	1,0	0,99	1,05	1,06	96,4
Subtotal	2	9,7	9,9	9,4	89,7	84,2	97,7	1,0	1,04	1,14	1,06	95,7
100 000 - 499 999	Cuenca	10,0	10,8	9,4	92,9	88,3	98,4	1,0	1,03	1,07	1,05	96,1
	Machala	9,2	9,2	9,1	90,1	85,1	97,8	1,0	1,07	1,46	1,04	95,9
	Sto. Domingo	7,3	7,6	7,0	86,9	78,2	96,1	1,0	1,11	1,25	1,11	92,6
	Manta	8,1	8,2	7,9	88,4	81,0	96,8	1,0	1,05	1,37	1,06	92,6
	Portoviejo	9,5	9,4	9,5	88,0	84,5	97,3	1,0	1,07	1,15	1,06	93,6
	Ambato	10,0	10,4	9,7	91,9	89,3	98,3	1,0	1,05	1,18	1,07	95,9
	Riobamba	10,6	11,0	10,2	92,5	89,8	98,4	1,0	1,01	1,07	1,05	95,9
	Quevedo	8,0	7,9	8,1	84,5	76,9	97,0	1,0	1,14	1,38	1,06	92,2
	Loja	11,4	11,5	11,2	92,1	87,8	98,5	1,0	1,07	1,33	1,14	97,3
	Milagro	8,4	8,3	8,4	86,5	79,9	97,2	1,0	1,04	1,28	1,05	93,9
Ibarra	9,1	9,6	8,7	90,0	84,3	98,2	1,0	1,01	1,23	1,09	95,7	
Subtotal	11	9,2	9,4	9,0	89,6	84,4	97,6	1,0	1,06	1,20	1,07	94,7
50 000 - 99 999	Esmeraldas	9,5	9,2	9,7	88,1	79,2	97,0	1,1	1,16	1,91	1,16	94,5
	Calderón d	9,0	9,5	8,5	91,5	86,0	98,1	0,9	0,96	0,93	0,98	94,2
	La Libertad	7,1	7,4	6,9	86,9	77,0	95,9	1,0	1,00	0,87	1,02	92,7
	Babahoyo	9,3	9,0	9,6	87,3	82,0	97,6	1,0	1,08	1,47	1,05	93,8
	Sangolquí	10,5	11,1	9,9	91,6	86,4	98,3	1,0	0,97	0,94	1,04	96,0
	Latacunga	9,9	10,6	9,4	90,4	89,0	98,3	1,0	0,98	0,92	1,05	95,0
Subtotal	6	9,1	9,3	9,0	89,1	82,6	97,4	1,0	1,04	1,11	1,05	94,3
20 000 - 49 999	Tulcán	8,6	9,1	8,1	91,9	85,2	98,0	1,0	1,02	1,09	0,99	96,0
	Chone	9,0	9,0	9,0	87,8	81,9	96,3	1,0	1,09	1,20	1,18	92,2
	Pasaje	8,5	8,5	8,4	90,9	85,1	97,5	1,1	1,05	1,19	1,00	94,7
	Sta. Rosa	8,3	8,2	8,4	88,7	80,7	96,9	1,0	1,18	1,80	1,01	94,2
	Huaquillas	7,0	7,2	6,8	87,9	81,7	97,7	1,0	1,09	1,88	1,04	94,3
	Jipijapa	8,7	8,9	8,4	88,1	85,5	97,7	1,0	1,08	1,15	1,04	91,2
	Nueva Loja	7,3	7,8	6,8	86,5	71,3	96,3	0,9	1,04	1,23	1,07	94,1
	El Carmen	6,7	6,8	6,6	81,3	72,4	94,8	1,1	1,26	1,26	1,13	89,1
	Ventanas	7,2	7,1	7,3	84,8	79,4	96,2	1,0	1,26	1,60	1,12	91,4
	Daule	7,3	7,2	7,4	85,3	80,7	96,8	1,0	1,11	1,38	1,03	91,3
	Otavalo	8,2	8,7	7,7	87,5	81,7	97,1	1,0	1,02	1,27	1,17	91,8
	Cayambe	8,2	8,8	7,6	88,3	84,1	97,7	0,9	1,04	1,01	1,02	93,2
	Velasco											
	Ibarra	6,4	6,5	6,4	80,8	72,1	94,5	1,0	1,18	1,07	1,06	89,2
	Salinas	7,4	7,6	7,2	86,5	76,7	96,7	1,0	1,02	1,20	1,05	93,8
	Azogues	9,9	10,7	9,3	91,7	87,2	97,9	0,9	0,94	1,22	1,13	94,5
	La Troncal	6,3	6,6	6,0	88,3	81,5	96,2	1,0	1,08	1,45	1,04	90,5
	San Jacinto											
	de Buena Fe	6,1	6,1	6,2	77,1	70,4	95,4	1,1	1,09	1,72	1,03	88,6
	Santa Elena	8,4	8,6	8,2	88,7	82,9	97,2	1,0	1,04	1,00	1,03	95,0
El Triunfo	6,3	6,4	6,3	83,8	71,9	95,6	1,0	1,16	1,06	0,99	90,1	
Puyo	9,3	9,7	8,9	89,7	86,4	98,1	1,0	1,09	1,31	1,06	95,5	
Balzar	5,9	5,9	6,0	82,1	72,4	93,7	1,0	1,12	1,09	1,01	83,6	
Vinces	8,0	7,9	8,1	88,7	78,0	96,5	1,0	1,18	1,53	1,04	91,5	
General Villamil	6,6	6,9	6,3	85,6	71,5	95,9	1,0	1,11	1,30	1,06	92,2	
Naranjito	6,3	6,3	6,4	84,7	75,1	95,8	1,0	0,98	1,18	0,92	90,2	
Rosa Zarate (Quininde)	7,2	7,2	7,2	83,5	74,5	95,6	0,9	1,16	1,39	1,09	91,9	

Cuadro 53 (continuación 1) / Table 53 (continued 1)  
**ECUADOR: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**ECUADOR: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
20 000 - 49 999	Naranjal Guaranda	6,6 10,3	6,6 10,9	6,6 9,8	82,77 92,58	78,5 88,8	96,5 98,1	1,00 1,00	1,12 1,02	1,10 1,56	0,97 1,12	92,0 93,2
Subtotal	27	7,7	7,9	7,6	86,688	79,6	96,6	0,99	1,09	1,27	1,05	92,3
Total	46	9,3	9,5	9,1	89,230	83,5	97,6	0,98	1,05	1,17	1,06	94,9

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Ecuador, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Ecuador, 2001.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 54 / Table 54**  
**EL SALVADOR: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007**  
**EL SALVADOR: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2007 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	San Salvador	9,0	9,7	8,6	87,5	54,0	98,0	1,0	1,10	1,21	1,08	93,2
Subtotal	1	9,0	9,7	8,6	87,5	54,0	98,0	1,0	1,10	1,21	1,08	93,2
100 000 - 499 999	Santa Ana	7,7	8,1	7,4	86,5	42,1	96,3	1,0	1,12	1,15	1,02	89,3
	San Miguel	7,8	8,3	7,4	86,0	53,7	96,1	1,0	1,21	1,28	1,25	87,3
	Nueva San Salvador	11,3	12,2	10,6	88,1	66,4	97,6	1,0	1,02	1,08	1,11	94,7
	Apopa	7,0	7,6	6,6	85,6	46,9	96,3	1,0	1,12	1,32	1,09	89,7
Subtotal	4	8,5	9,0	8,0	86,5	51,4	96,5	1,0	1,11	1,16	1,11	90,2
50 000 - 99 999	Colón	6,9	7,6	6,4	85,9	42,1	96,8	1,0	1,14	1,28	1,12	89,3
	Tonacatepeque	7,8	8,4	7,3	86,8	42,4	97,2	1,0	1,15	1,55	1,18	92,2
	San Martín	6,6	7,2	6,2	87,2	42,4	96,9	1,0	1,09	1,52	1,13	89,8
	Ahuachapán	6,4	7,4	5,7	83,2	35,3	95,0	1,0	1,03	1,14	1,07	84,5
	Usulután	6,9	7,4	6,5	85,4	45,6	95,1	1,0	1,26	1,41	1,14	83,4
Subtotal	5	7,0	7,6	6,4	85,8	41,5	96,3	1,0	1,13	1,36	1,13	88,2
20 000 - 49 999	Sonsonate	7,4	7,9	6,9	87,2	45,1	96,8	1,0	1,15	1,14	1,10	89,7
	Chalchuapa	6,9	7,7	6,2	86,7	44,7	96,7	1,0	1,18	1,09	1,09	88,3
	Opico	6,4	7,2	5,8	83,1	34,4	95,5	1,0	1,09	1,16	1,12	85,7
	Zacatecoluca	6,7	7,3	6,2	85,8	41,3	95,8	0,9	1,24	1,15	1,12	84,1
	Ciudad Arce	5,5	6,0	5,0	80,3	33,1	95,5	0,9	1,28	1,35	1,12	84,6
	Cojutepeque	7,4	7,8	7,1	87,0	46,5	97,5	1,0	1,40	1,53	1,03	90,1
	Izalco	5,9	6,6	5,3	84,0	37,3	95,3	1,0	0,95	0,99	0,99	83,8
	San Vicente	6,7	7,0	6,4	85,6	48,1	94,1	1,0	1,26	1,24	1,01	84,2
	Quezaltepeque	7,1	7,7	6,6	85,4	45,7	96,3	1,0	1,10	1,36	1,09	88,4
	Nahuizalco	4,3	5,1	3,6	79,8	26,5	90,6	1,0	1,07	1,29	1,00	75,5
	Acajutla	5,6	6,4	5,0	81,0	34,8	94,7	0,9	0,96	1,14	1,08	84,2
	Sonzocate	8,0	8,8	7,4	86,8	44,3	97,0	1,0	1,06	1,34	1,08	90,6
	Armenia	5,3	5,7	5,0	82,6	29,9	94,6	1,0	1,31	1,40	1,11	83,9
	Ilobasco	5,7	6,1	5,5	85,5	36,1	95,2	1,0	1,28	2,30	1,14	82,7
	La libertad	5,1	5,8	4,6	80,6	32,5	93,7	1,0	1,11	1,10	1,05	81,1
	Atiquizaya	6,9	7,6	6,3	87,1	44,6	96,1	1,0	1,10	1,54	1,05	86,3
	Jiquilisco	5,2	5,7	4,7	83,3	33,5	92,4	1,0	1,06	1,41	1,10	74,7
Subtotal	17	6,4	7,0	5,9	84,2	39,2	95,3	1,0	1,15	1,27	1,07	85,2
Total	27	8,1	8,7	7,6	86,2	48,3	96,8	1,0	1,12	1,21	1,09	90,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de El Salvador, 2007.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of El Salvador, 2007.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 55 / Table 55**  
**GUATEMALA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**GUATEMALA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Amos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Guatemala	8,0	8,7	7,3	81,8	83,5	95,5	1,0	1,01	0,98	1,08	90,3
Subtotal	1	8,0	8,7	7,3	81,8	83,5	95,5	1,0	1,01	0,98	1,08	90,3
100 000 - 499 999	Quetzaltenango	8,3	9,2	7,5	79,8	84,6	96,0	1,0	0,98	1,02	1,05	89,4
Subtotal	1	8,3	9,2	7,5	79,8	84,6	96,0	1,0	0,98	1,02	1,05	89,4
50 000 - 99 999	Escuintla	6,0	6,6	5,4	77,2	80,4	93,8	1,0	0,99	1,00	1,03	84,8
	San Juan Sacatepéquez	4,7	5,5	4,0	74,5	66,6	87,0	0,9	0,96	0,94	0,96	75,8
	Chimaltenango	5,7	6,6	4,9	77,5	74,5	92,5	0,9	0,95	0,93	0,98	81,5
	Huehuetenango	7,0	8,2	6,1	81,4	84,9	95,7	1,0	0,97	1,02	1,04	86,8
	Subtotal	4	5,8	6,6	5,0	77,2	76,3	92,1	1,0	0,97	0,98	1,00
20 000 - 49 999	Santa Lucía Cotzumalguapa	5,0	5,8	4,2	70,5	73,1	89,1	1,0	0,96	0,97	0,93	79,4
	Puerto Barrios	6,4	6,9	6,0	78,9	81,2	94,3	0,9	1,03	1,06	1,01	86,1
	Cobán	7,0	8,1	6,1	78,2	80,5	91,9	1,0	0,98	1,02	0,96	81,9
	Chichicastenango	1,9	2,5	1,4	57,0	37,5	71,2	0,9	1,00	0,98	0,99	51,1
	Totonicapán	3,8	5,0	2,9	80,8	69,5	89,9	1,0	0,97	0,96	1,16	70,3
	Coatepeque	6,6	7,3	6,0	79,1	80,7	94,4	1,0	0,99	1,04	1,11	86,2
	Mazatenango	7,5	8,3	6,8	77,6	82,1	93,6	1,0	0,96	1,07	1,02	85,8
	Jalapa	6,2	6,7	5,8	76,2	73,7	89,0	0,9	0,99	1,08	1,13	79,7
	Chiquimula	7,4	7,9	6,9	79,4	84,5	93,9	1,0	1,08	1,11	1,17	84,9
	Retalhuleu	7,0	7,9	6,2	79,3	83,7	95,4	0,9	0,96	1,01	1,02	86,1
	San Francisco el Alto	1,7	2,6	1,0	73,4	48,1	78,6	0,9	0,98	0,93	1,10	56,5
	Antigua Guatemala	8,0	8,7	7,4	84,7	87,4	95,1	1,0	1,00	0,96	1,06	90,2
	San Pedro Sacatepéquez	6,5	7,5	5,6	78,7	83,9	94,9	1,0	0,98	1,00	1,09	84,2
	San José Pinula	6,3	7,0	5,6	78,6	74,2	92,6	1,0	1,01	0,96	1,08	84,9
	Sololá	3,3	4,2	2,6	73,1	62,9	80,6	1,0	1,00	0,99	0,95	60,1
	Zacapa	6,9	7,5	6,3	76,6	79,7	93,2	1,0	1,06	1,09	1,01	83,8
	San Pedro Ayampuc	4,2	4,8	3,6	76,7	69,6	87,4	1,0	1,03	0,98	1,02	74,2
	Santiago Atitlán	1,2	1,8	0,7	66,0	38,3	58,8	0,9	0,90	0,92	0,79	38,0
	Jutiapa	7,0	7,8	6,3	78,4	82,4	94,4	1,0	1,02	1,08	0,96	85,3
	Ciudad Vieja	4,9	5,6	4,3	79,6	73,4	93,7	0,9	0,96	1,05	1,03	85,2
San Benito	5,9	6,6	5,2	81,6	78,5	93,7	1,0	1,03	1,04	1,09	85,4	
Palín	4,5	5,4	3,7	77,2	75,4	92,7	1,0	0,99	0,96	1,08	79,2	
Barberena	4,4	5,0	3,9	74,9	70,8	91,1	1,0	0,97	1,07	0,97	77,1	
Jacaltenango	3,7	4,7	2,8	85,9	74,7	91,4	1,0	0,93	0,88	1,09	73,2	
Momostenango	2,4	3,2	1,8	76,8	53,3	85,1	0,9	0,98	0,98	1,05	63,4	
Ostuncalco	3,3	4,1	2,7	78,1	62,0	85,0	1,0	0,95	1,11	1,19	65,5	
Santa Cruz del Quiché	7,0	8,1	6,1	77,0	81,5	92,1	0,9	1,12	1,02	1,03	81,6	
Subtotal	27	5,4	6,2	4,8	76,2	72,0	89,1	1,0	1,00	1,02	1,04	77,2
Total	33	7,2	8,0	6,5	79,7	79,8	93,6	1,0	1,00	0,99	1,06	86,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Guatemala, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Guatemala, 2002.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

Cuadro 56 / Table 56  
**HONDURAS: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**HONDURAS: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
500 000 - 999 999	Tegucigalpa	8,6	8,9	8,4	83,8	89,0	97,6	1,0	1,16	1,32	1,20	94,2
Subtotal	1	8,6	8,9	8,4	83,8	89,0	97,6	1,0	1,16	1,32	1,20	94,2
100 000 - 499 999	San Pedro Sula	7,4	7,7	7,1	79,1	83,6	96,4	1,0	1,16	1,27	1,21	92,7
	La Ceiba	7,6	7,8	7,5	83,2	86,9	97,2	1,0	1,19	1,42	1,18	94,0
	Choloma	5,7	5,9	5,6	76,0	79,9	96,3	1,0	1,23	1,54	1,26	92,0
	El Progreso	5,9	6,0	5,8	80,2	82,8	95,4	1,0	1,25	1,50	1,21	88,4
Subtotal	4	7,1	7,3	6,8	79,6	83,5	96,4	1,0	1,18	1,33	1,21	92,2
50 000 - 99 999	Choluteca	6,7	7,0	6,5	79,8	84,0	94,1	1,0	1,25	1,55	1,23	87,5
	Puerto Cortéz	6,9	7,0	6,7	84,1	86,0	97,1	1,0	1,10	1,29	1,14	93,2
	Comayagua	7,0	7,3	6,6	82,6	83,7	95,7	1,0	1,12	1,42	1,22	90,5
Subtotal	3	6,8	7,1	6,6	81,9	84,5	95,4	1,0	1,17	1,44	1,20	90,1
20 000 - 49 999	La Lima	7,7	8,0	7,4	83,0	90,1	97,8	0,9	1,21	1,43	1,19	93,7
	Danli	6,7	6,9	6,5	84,7	84,1	95,7	1,0	1,33	1,58	1,33	89,9
	Siguatepeque	6,5	6,7	6,3	83,2	84,5	96,2	1,0	1,33	1,42	1,27	90,2
	Tela	6,5	6,5	6,5	83,4	84,7	96,2	0,9	1,36	1,75	1,16	90,3
	Villanueva	5,9	6,2	5,7	80,7	81,5	96,2	0,9	1,24	1,20	1,25	90,9
	Juticalpa	6,7	6,9	6,5	82,6	82,0	93,7	1,0	1,47	1,90	1,44	86,8
	Tocoa	5,7	5,9	5,6	79,1	81,0	95,2	1,0	1,34	1,81	1,25	87,7
	Catacamas	5,8	6,0	5,6	78,5	76,7	91,3	1,0	1,43	1,64	1,38	84,2
	Olancho	6,9	7,0	6,9	83,3	83,2	95,1	1,0	1,35	1,64	1,22	89,5
	Santa Rosa de Copán	7,3	7,6	7,0	85,9	82,9	95,2	1,0	1,35	1,65	1,33	88,8
	San Lorenzo	5,3	5,5	5,2	79,8	81,3	92,6	1,0	1,21	1,78	1,21	82,5
Subtotal	11	6,5	6,7	6,4	82,2	83,2	95,3	1,0	1,33	1,60	1,27	89,1
Total	19	7,6	7,8	7,3	81,8	85,5	96,6	1,0	1,19	1,36	1,21	92,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Honduras, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Honduras, 2001.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 57 / Table 57**  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Ciudad de México / Mexico City	8,9	9,5	8,4	90,9	95,9	99,0	0,97	1,04	1,11	1,07	96,3
	Guadalajara	8,4	8,9	8,0	90,0	94,1	98,7	0,98	1,05	1,08	1,05	96,0
	Monterrey	9,0	9,6	8,5	87,6	95,4	99,1	0,96	0,98	0,92	1,02	97,2
	Puebla de Zaragoza,											
	Heroica	8,9	9,6	8,4	90,1	94,5	98,2	0,96	1,03	1,16	1,08	94,9
	Ciudad Juárez	7,9	8,2	7,6	89,3	94,3	99,0	1,00	1,01	0,99	0,89	97,4
	Tijuana	7,8	8,1	7,5	86,4	91,3	98,7	0,96	0,98	1,33	1,01	97,0
	León	6,8	7,3	6,4	85,6	91,1	97,3	0,98	1,06	1,16	1,08	92,0
Subtotal	7	8,7	9,3	8,2	89,9	95,1	98,8	0,97	1,03	1,09	1,05	96,2
500 000 a 999 999	Torreón	9,0	9,6	8,6	89,1	95,9	98,9	0,94	0,95	0,92	1,03	97,2
	San Luis Potosí	9,3	9,9	8,8	87,4	96,2	99,1	0,95	1,07	1,02	1,11	96,6
	Mérida	8,7	9,4	8,1	89,5	95,8	98,7	0,99	0,98	1,06	1,06	95,9
	Chihuahua	9,1	9,5	8,8	91,5	95,6	99,2	0,97	1,03	0,93	1,00	98,2
	Acapulco de Juárez	7,7	8,6	7,0	87,3	93,1	97,8	1,02	1,15	1,19	1,09	91,3
	Aguascalientes	8,7	9,2	8,2	92,0	94,9	99,0	1,02	0,98	1,22	1,06	96,3
	Cuernavaca	8,6	9,2	8,2	85,0	95,0	98,6	1,02	1,10	1,06	1,13	94,0
	Saltillo	8,6	9,1	8,1	88,6	94,4	99,2	0,94	1,07	1,09	1,02	97,3
	Mexicali	9,1	9,4	8,8	89,9	96,2	99,3	0,94	1,00	1,12	0,99	97,5
	Morelia	9,2	9,8	8,7	91,8	94,1	98,3	0,99	1,13	1,06	1,12	94,8
	Veracruz, Heroica	8,9	9,6	8,4	87,1	93,2	98,6	1,02	1,01	1,10	1,14	95,6
	Hermosillo	9,2	9,6	8,9	87,5	96,2	99,1	1,02	1,11	1,03	1,07	97,7
	Querétaro	9,6	10,3	9,0	89,7	96,7	99,3	0,98	1,00	1,21	1,09	96,4
	Culiacán Rosales	9,7	10,4	9,1	89,6	96,2	98,8	1,03	1,05	1,34	1,09	96,3
Subtotal	14	9,0	9,5	8,5	89,0	95,3	98,8	0,98	1,04	1,08	1,07	96,1
100 000 a 499 999	Tampico	9,4	9,7	9,0	89,8	96,3	99,1	1,00	1,07	0,95	1,11	96,8
	Toluca de Lerdo	9,9	10,6	9,3	93,1	96,4	99,2	0,99	1,09	1,21	1,16	95,9
	Xalapa Enríquez	9,2	9,7	8,8	87,1	93,6	98,4	0,96	1,15	1,19	1,16	94,5
	Durango, Victoria de	8,6	9,0	8,3	91,0	95,8	99,0	1,03	1,04	1,20	1,12	97,2
	Tuxtla Gutiérrez	8,4	9,5	7,4	86,5	89,5	97,2	1,04	0,95	0,96	1,10	92,1
	Reynosa	8,0	8,4	7,6	87,7	93,9	98,3	0,96	0,92	1,02	1,03	96,2
	Cancún	8,5	9,1	7,9	83,2	89,8	98,1	0,92	1,07	1,58	0,96	95,8
	Matamoros, Heroica	7,8	8,3	7,4	85,0	94,4	98,9	0,99	1,12	1,23	1,08	96,1
	Villahermosa	9,7	10,5	9,0	90,7	95,7	98,8	1,10	0,99	1,06	1,16	96,7
	Mazatlán	8,8	9,2	8,4	89,4	95,6	98,8	0,99	1,12	1,27	1,13	96,4
	Irapuato	7,5	8,1	7,0	89,8	94,1	98,7	1,03	1,01	1,26	1,13	93,0
	Nuevo Laredo	7,5	7,8	7,2	85,6	92,6	98,7	0,96	1,13	1,06	1,04	96,3
	Celaya	8,4	9,1	7,7	88,2	95,2	98,5	1,00	1,07	1,33	1,14	94,3
	Tepic	9,6	10,1	9,2	90,7	96,4	99,2	0,99	1,09	1,19	1,09	96,8
	Oaxaca de Juárez	9,3	10,1	8,6	88,3	95,4	98,6	1,05	0,98	1,03	1,08	94,7
	Ciudad Obregón (Cajeme)	8,9	9,3	8,6	85,8	96,6	99,4	0,93	1,07	1,14	1,07	97,2
	Ciudad Victoria	9,4	9,8	9,1	90,0	95,5	99,1	0,91	1,03	1,05	1,07	96,8
	Coatzacoalcos	7,8	8,6	7,1	88,5	93,8	98,1	0,95	1,09	1,21	1,19	93,6



Cuadro 57 (continuación 1) / Table 57 (continued 1)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Pachuca de Soto	9,8	10,4	9,3	90,6	96,3	98,5	1,00	1,07	1,33	1,16	96,3
	Orizaba	8,5	9,1	7,9	86,1	93,8	97,1	1,00	1,04	0,78	1,01	93,2
	Uruapán del Progreso	7,6	8,2	7,2	88,9	92,3	98,0	0,94	1,02	1,20	1,12	92,1
	Ensenada	9,0	9,2	8,9	90,7	96,1	98,7	1,00	0,98	1,09	1,03	97,1
	Tehuacán	6,8	7,5	6,2	86,1	89,0	96,5	0,94	1,02	1,60	1,10	91,2
	Los Mochis	9,2	9,8	8,7	87,5	97,2	99,6	0,91	1,13	1,09	1,07	97,3
	Colima	9,6	10,2	9,1	89,6	96,4	99,0	1,02	1,15	1,04	1,05	96,9
	Monclova	9,0	9,6	8,5	88,5	97,3	99,2	0,99	1,02	1,00	1,04	97,3
	Campeche	8,7	9,2	8,2	90,9	95,1	98,7	0,84	1,18	1,06	1,13	94,7
	Tapachula	8,2	9,2	7,3	89,4	89,0	97,5	1,02	0,90	1,13	1,15	92,7
	Zamora de Hidalgo	7,3	7,8	6,8	86,3	87,8	96,0	0,95	0,99	0,99	1,06	90,5
	La Paz	9,1	9,6	8,6	85,3	97,5	99,0	0,93	1,10	0,97	1,06	97,0
	Metepiec	10,6	11,3	10,0	93,2	96,5	99,4	0,96	1,12	1,23	1,09	97,8
	Nogales, Heroica	8,2	8,5	7,9	83,6	95,9	99,4	0,93	0,99	0,92	1,02	97,8
	Minatitlán	7,2	7,8	6,7	85,2	89,9	97,7	0,92	0,90	1,08	1,13	91,3
100 000 - 499 999	Poza Rica de Hidalgo	8,8	9,4	8,3	89,7	95,6	98,2	0,96	0,99	0,83	1,19	94,3
	Puerto Vallarta	8,4	8,6	8,1	92,3	93,9	98,4	1,04	0,99	1,48	1,01	95,9
	Chilpancingo de los Bravos	9,5	10,4	8,7	88,1	93,9	97,9	1,03	1,08	1,08	1,07	92,7
	Salamanca	7,8	8,5	7,2	89,5	95,2	98,8	0,88	1,26	1,05	1,10	94,5
	Cuatla Morelos	7,8	8,3	7,4	88,9	93,0	97,7	1,16	1,07	1,06	1,16	91,6
	Córdoba, Heroica	8,2	8,7	7,7	83,0	92,8	98,7	0,88	1,20	0,98	1,25	94,8
	San Luis Río Colorado	7,4	7,8	6,9	82,7	94,1	99,2	1,20	1,11	1,85	1,05	96,4
	Piedras Negras	8,2	8,6	7,8	89,1	95,9	98,9	1,01	1,18	0,91	1,09	97,0
	Ciudad del Carmen	7,7	8,4	7,0	86,5	92,5	97,6	1,08	1,06	0,98	1,15	94,1
	Chetumal	8,3	9,0	7,7	90,2	94,3	98,7	1,00	0,96	1,28	1,00	95,7
	Zacatecas	9,6	10,3	9,1	90,3	96,4	99,6	0,95	0,97	1,24	1,01	97,3
	San Cristóbal de las Casas	7,8	9,0	6,7	79,4	85,0	92,2	0,96	0,93	1,18	1,04	85,2
	Villa Acuña	7,5	7,9	7,2	87,1	95,1	99,0	0,98	1,04	0,81	0,92	96,3
	Ciudad Valles	8,1	8,5	7,8	87,4	96,9	99,1	0,96	1,09	0,99	1,02	93,9
	Iguala de la Independencia	8,4	9,2	7,8	86,6	92,8	97,6	0,96	1,26	1,64	1,16	90,5
Subtotal	48	8,6	9,2	8,1	88,2	94,2	98,4	0,98	1,05	1,11	1,09	95,1
	Altamira	6,6	7,1	6,2	86,5	94,8	99,3	0,88	1,03	1,10	0,94	94,8
	San Juan del Río	8,8	9,6	8,0	93,1	96,4	99,0	1,04	1,13	1,06	1,14	95,9
	Hidalgo del Parral	7,9	8,1	7,8	92,7	96,4	98,8	1,06	1,11	1,16	1,16	96,6
	Delicias	8,9	9,3	8,6	94,0	97,1	99,1	1,03	1,08	0,99	1,08	97,2
50 000 - 99 999	Navojoa	8,0	8,5	7,5	85,4	94,3	98,5	0,91	1,14	1,17	1,18	95,7
	Guaymas, Heroica	8,5	8,7	8,3	86,1	96,2	99,1	0,96	1,04	1,97	1,05	96,9
	Fresnillo de González Echeverría	8,0	8,6	7,5	89,0	93,6	98,2	1,02	0,96	1,37	1,09	95,0
	Tulancingo	7,4	8,0	7,0	91,2	92,1	97,6	0,89	1,15	1,13	1,18	92,7

Cuadro 57 (continuación 2) / Table 57 (continued 2)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Manzanillo	7,6	8,1	7,1	87,1	95,2	98,5	0,86	1,03	0,74	0,99	95,5
	San Martín Texmelucán	7,8	8,2	7,3	93,0	94,5	98,1	0,85	1,27	1,23	1,02	93,9
	Apatzigán de Constitución	5,9	6,7	5,2	83,8	83,4	96,3	0,94	1,39	1,04	1,13	87,1
	Cuahtémoc	7,7	8,1	7,5	88,7	94,2	98,0	0,99	0,93	1,51	1,14	96,3
	Ciudad Guzmán	7,8	8,2	7,5	91,3	96,1	99,0	0,93	1,03	1,09	1,00	93,4
	San Juan Bautista Tuxtepec	7,4	8,0	6,8	85,9	91,4	97,3	0,84	1,12	1,43	1,31	91,0
	Atlixco	8,1	8,8	7,5	90,5	88,5	96,8	1,08	1,19	0,99	1,29	92,1
	Ciudad Mante	8,2	8,3	8,0	89,0	94,7	98,4	0,79	1,07	1,10	1,08	92,9
	Ciudad Río Bravo	7,1	7,5	6,7	78,4	93,6	98,6	0,91	0,85	0,83	0,94	93,7
	Lagos de Moreno	6,6	7,0	6,2	89,9	93,1	98,0	1,22	1,10	2,05	1,18	91,1
	Guadalupe	9,7	10,4	9,1	94,7	95,7	98,8	0,90	1,32	0,92	1,12	96,4
	Cárdenas, Heroica	7,4	8,3	6,5	90,4	92,2	98,0	0,97	1,12	0,95	1,19	94,6
	Zitacuaro, Heroica	7,6	8,3	7,1	90,4	96,1	99,0	1,10	1,11	0,97	1,00	91,7
	Ocatlán	7,0	7,4	6,6	86,8	89,6	96,4	1,08	1,21	1,49	1,03	92,9
	Guanajuato	9,3	9,6	9,0	93,9	95,0	98,9	0,94	1,11	1,24	0,95	96,7
	Tecomán	6,5	6,9	6,1	80,8	82,8	92,7	0,90	1,08	0,82	1,25	87,9
	Tepatitlán de Morelos	6,8	7,3	6,3	86,7	88,6	98,4	1,13	1,57	1,81	1,17	93,2
50 000 - 99 999	Tuxpan de Rodríguez Cano	8,4	9,0	7,9	88,8	97,1	98,3	1,14	1,12	1,26	1,15	94,8
	Tlaxcala de Xicohtencatl	10,7	11,5	10,0	88,7	97,4	98,5	0,94	1,10	1,33	1,04	96,9
	Ciudad Lázaro Cárdenas	8,0	8,9	7,1	89,0	92,0	97,3	0,95	1,02	0,77	0,90	93,0
	Salina Cruz	7,3	8,3	6,4	88,7	95,2	98,7	0,96	1,01	0,91	1,22	91,3
	La Piedad Cabadas	7,0	7,6	6,5	87,1	91,8	98,1	1,22	1,22	0,83	1,20	91,3
	Comitán de Dominguez	6,8	7,6	6,0	80,9	82,7	94,2	0,93	0,92	1,05	1,16	87,8
	San Francisco del Rincón	6,3	6,8	5,8	85,1	88,6	97,3	0,86	1,06	1,20	0,97	93,3
	Juchitán de Zaragoza	5,8	7,0	4,8	87,9	85,8	91,7	0,92	0,94	0,65	1,01	78,5
	Matehuala	6,5	6,8	6,3	93,3	90,1	97,7	0,92	1,02	1,23	1,08	92,2
	Villa Frontera	7,4	7,8	7,0	85,9	98,0	99,2	0,97	0,81	0,97	0,94	96,6
	Guasave	8,6	9,2	8,1	90,2	97,0	98,5	0,95	1,23	0,98	1,20	95,1
	Silao	6,5	7,2	5,9	87,2	90,7	97,2	0,97	0,88	1,16	1,04	89,6
	Agua Prieta	7,1	7,6	6,5	86,1	93,2	99,1	0,86	0,94	1,36	1,07	97,7
	Cosoleacaque	6,6	7,6	5,8	87,4	93,7	97,9	0,99	1,01	0,56	1,02	89,6
	San Miguel de Allende	7,0	7,7	6,4	88,2	93,6	98,9	1,02	0,95	1,86	1,07	89,6
	Cozumel	7,3	7,7	6,8	88,7	94,2	98,5	1,03	1,05	1,14	0,91	95,3
	Valle de Santiago	6,1	6,3	5,9	87,0	91,2	96,9	1,03	1,03	0,58	1,14	89,8
	Sahuayo de José María Morelos	5,8	6,2	5,5	90,1	86,1	95,0	0,90	1,05	0,65	1,13	87,6

Cuadro 57 (continuación 3) / Table 57 (continued 3)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Guamuchil	7,9	8,4	7,4	87,3	95,6	99,3	1,03	1,11	1,07	1,35	96,1
	San Mateo											
	Atenco	7,2	8,2	6,3	80,1	92,0	98,9	1,03	0,94	0,97	1,11	93,1
	Zihuatanejo	7,6	8,0	7,3	88,7	92,5	97,2	1,13	1,14	1,45	1,10	91,2
	Teziutlán	8,5	9,5	7,7	93,3	93,3	97,9	0,89	1,26	1,69	1,06	93,3
	Acambaro	6,7	7,3	6,3	89,2	91,6	98,8	1,03	1,33	4,91	1,27	90,3
	Cadereyta											
	Jiménez	8,2	8,6	7,7	90,8	95,5	98,6	1,18	1,17	1,76	0,99	96,6
	Hidalgo, Ciudad	6,0	6,0	5,9	92,0	83,3	94,4	0,85	1,41	1,48	1,45	88,3
50 000 - 99 999	San Andrés Tuxtla	6,7	7,6	6,0	82,6	93,8	97,5	1,00	0,80	0,65	1,21	89,1
	Cortázar	6,5	7,2	5,9	85,3	92,5	97,4	0,91	0,95	0,94	1,17	89,6
	Linares	7,4	7,7	7,1	93,1	95,4	99,1	1,15	0,84	1,00	1,09	96,8
	Apizaco	9,6	10,1	9,0	84,3	96,9	99,4	0,86	1,26	1,19	1,18	96,8
	Tecate	7,7	7,8	7,5	86,9	94,6	99,1	0,75	1,08	0,65	0,92	97,2
	Dolores Hidalgo, Ciudad de	6,1	6,6	5,6	87,1	93,4	98,2	1,14	1,36	0,93	1,39	88,8
	Taxco de Alarcón	7,9	8,4	7,6	91,3	94,1	97,6	1,01	1,25	1,33	1,00	93,3
	Nuevo Casas Grandes	6,8	7,0	6,6	83,5	90,4	98,3	1,08	1,17	1,37	1,08	96,5
Subtotal	58	7,5	8,1	7,1	88,3	92,7	97,9	0,97	1,09	1,12	1,01	93,2
	Rosarito	7,0	7,5	6,6	76,9	92,4	97,6	0,92	1,06	1,43	0,96	95,9
	Caborca, Heroica	8,3	8,6	8,1	92,6	92,6	98,7	1,07	0,95	1,68	1,12	96,9
	Martínez de la Torre	6,8	7,4	6,2	80,0	89,6	96,6	0,92	1,03	1,55	1,16	89,6
	Zapacu	8,3	8,9	7,7	88,7	94,9	97,5	0,96	0,95	1,42	1,27	92,6
	Papantla de Olarate	7,6	8,1	7,3	90,2	93,4	98,5	0,87	1,22	0,92	1,34	90,5
	Patzcuaro	7,9	8,5	7,4	89,7	94,3	98,0	0,92	1,01	1,45	1,14	92,1
	Villa Vicente Guerrero	5,7	6,4	5,0	87,7	93,7	98,8	1,17	0,77	0,63	1,10	90,8
	Amozoc de Mota	5,7	6,4	5,0	82,9	86,2	94,3	1,17	1,15	0,70	1,09	87,2
	Sabinas	8,2	8,8	7,7	92,0	95,8	98,8	1,00	1,04	0,82	0,99	96,3
	Acajucán	7,5	8,6	6,7	84,6	94,5	98,3	1,00	0,92	0,78	1,12	89,5
20 000 - 49 999	Rioverde	6,3	6,4	6,2	66,6	92,9	98,0	1,06	1,11	0,80	1,19	93,0
	Santa Cruz Xoxocotlán	7,4	8,2	6,7	85,5	94,3	97,8	1,18	1,04	0,80	1,00	90,7
	Huachinango	7,9	8,4	7,5	90,7	92,6	98,1	0,86	1,14	1,21	1,24	89,5
	Uriangato	5,1	5,6	4,6	88,9	85,6	96,2	0,95	0,93	0,80	1,11	88,3
	Santa Ana Chiautempan	8,6	8,9	8,3	88,5	96,6	98,6	0,91	0,92	0,85	1,00	95,5
	Tierra Blanca	7,1	7,6	6,6	85,3	90,6	97,4	0,82	1,64	1,58	1,23	89,9
	Progreso	7,2	7,3	7,0	88,3	91,6	98,3	0,85	0,99	1,14	1,00	94,3
	Matamoros	7,1	7,3	6,9	92,0	92,8	96,8	1,03	1,16	0,62	1,07	93,8
	Playa del Carmen	7,3	7,8	6,6	79,8	85,5	97,1	0,80	0,45	5,08	0,79	93,8
	Valle Hermoso	7,3	7,6	7,0	87,5	90,3	98,9	0,99	0,76	1,18	1,04	94,5
	Huajuapam de León	8,0	8,7	7,5	92,6	93,1	98,9	0,92	1,13	1,02	1,18	93,0
	San Luis de la Paz	6,4	7,2	5,9	88,0	95,1	98,1	0,99	1,32	1,27	1,24	89,8

Cuadro 57 (continuación 4) / Table 57 (continued 4)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	San Miguel Zinacantepec	8,4	9,0	7,8	94,8	97,6	98,8	0,99	1,03	1,28	1,10	94,9
	San Juan de los Lagos	5,5	5,9	5,2	88,8	92,1	97,8	0,95	1,44	3,16	1,09	90,7
	San Pedro de las Colonias	7,1	7,2	7,0	91,3	96,7	99,7	1,18	1,17	1,21	1,06	93,3
	Las Choapas	5,7	6,3	5,2	79,8	90,0	96,8	0,95	1,05	1,76	1,18	86,8
	Huamantla (de Juárez), H.	7,1	7,6	6,7	87,1	95,6	99,2	1,04	1,09	1,27	1,00	93,7
	Moroleón	7,1	7,6	6,6	89,1	94,8	98,9	0,89	1,14	0,74	1,18	92,7
	Izucar de Matamoros	7,1	7,7	6,7	91,1	88,8	95,2	0,71	1,03	1,35	1,24	87,0
	Tizimin	5,8	6,4	5,2	81,3	83,8	93,2	0,93	1,15	0,40	1,34	82,1
	Arandas	5,4	5,8	5,0	84,9	90,3	98,0	1,13	1,08	1,46	1,06	88,9
	Santa Lucía del Camino	8,6	9,8	7,7	91,7	97,4	99,1	1,05	1,43	0,84	1,17	94,1
	Autlán de Navarro	7,3	7,3	7,3	91,1	94,0	98,9	0,98	1,03	1,87	1,15	95,1
	Empalme	7,5	7,6	7,5	87,6	96,1	99,1	1,01	1,28	1,16	1,16	96,2
	Yautepec de Zaragoza	7,1	7,6	6,7	88,3	86,7	94,3	0,68	0,98	1,48	1,12	88,7
	Pueblito, Villa del	8,3	8,9	7,8	93,3	98,8	99,5	1,09	1,31	0,78	1,28	95,5
	Comalcalco	7,9	8,7	7,2	90,8	95,5	98,1	0,98	0,78	0,54	1,09	94,2
	Agua Dulce	7,6	8,4	7,0	86,3	92,8	97,3	1,22	0,93	1,04	1,10	93,3
20 000 - 49 999	Cabo San Lucas	8,5	8,9	7,9	86,7	89,1	97,8	0,89	0,99	0,68	0,97	97,0
	Las Guacamayas	5,4	6,2	4,5	88,7	90,9	96,8	0,87	1,19	1,21	1,04	89,4
	Kanasin	5,0	5,3	4,7	80,1	79,4	93,2	1,07	1,08	0,48	0,91	84,3
	Jerez de García Salinas	7,2	8,0	6,6	93,0	94,5	98,8	0,89	0,87	0,71	1,19	93,9
	Ciudad Camargo	7,8	8,1	7,5	94,5	93,9	98,2	0,89	1,05	0,52	1,04	96,5
	Valladolid	6,3	6,9	5,7	82,9	89,4	97,0	1,00	1,07	1,02	1,01	88,1
	Montemorelos	8,4	8,8	8,1	89,8	94,8	98,9	1,02	1,04	0,99	1,03	95,5
	Nueva Rosita	8,8	9,1	8,6	92,4	98,2	98,6	0,81	1,00	1,34	0,94	97,7
	Sto. Dgo. Tehuantepec	6,7	8,1	5,4	90,8	94,8	98,1	0,96	1,18	1,00	1,20	86,0
	Los Reyes de Salgado	5,8	6,4	5,2	88,2	84,5	94,9	0,94	1,33	-	1,20	86,5
	Santa Cruz de Juventino Rosas	5,5	5,8	5,3	85,0	85,1	95,4	0,94	1,04	0,87	0,92	85,3
	Ciudad Constitución	7,1	7,4	6,8	89,3	95,0	99,1	0,95	1,17	0,67	0,94	95,0
	Xicotepec de Juárez	5,9	6,8	5,2	93,5	93,6	98,7	0,96	0,81	1,60	1,15	89,2
	Ameca	7,2	7,6	6,9	87,7	96,7	98,3	0,90	1,16	0,73	1,05	92,0
	Panuco	6,9	7,2	6,6	87,1	93,8	96,7	1,08	1,03	1,31	1,08	91,5
	Huejutla de Reyes	7,6	8,5	6,8	82,1	93,3	98,5	1,05	0,87	1,13	1,18	87,4
	Salvatierra	7,2	7,9	6,7	85,1	94,0	97,1	0,99	1,07	1,67	1,01	89,5
	Tizayuca	6,9	7,5	6,2	93,9	97,6	99,2	1,00	0,98	1,02	1,22	94,6
	Santiago	8,4	8,8	8,1	91,0	94,9	99,1	0,95	1,24	0,55	0,94	96,7

Cuadro 57 (continuación 5) / Table 57 (continued 5)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Cintalapa de Figueroa	5,3	5,9	4,7	89,0	89,0	96,9	1,11	1,19	0,83	1,17	86,1
	Esperanza	9,4	9,8	9,1	81,7	95,5	99,7	1,05	0,82	4,58	0,97	98,0
	La Barca	7,2	7,6	6,9	92,8	92,0	97,7	1,00	0,99	0,85	1,05	92,0
	Pénjamo	5,7	6,1	5,4	86,6	91,5	97,3	1,05	0,73	0,79	1,18	88,8
	Santa Inés Zacatelco	8,0	8,4	7,7	85,5	98,7	99,0	0,83	0,99	0,72	1,03	94,8
	Melchor Musquiz	6,8	7,0	6,6	82,4	93,0	98,8	1,00	1,45	1,13	1,03	94,9
	Coyotepec	6,5	7,5	5,6	96,2	94,5	98,1	0,85	1,16	0,90	1,08	91,7
	Tlapacoyán, Heroica	5,8	6,0	5,6	83,1	89,1	97,4	1,21	1,24	1,26	1,08	86,2
	Ramos Arizpe	7,9	8,6	7,2	88,0	92,1	98,0	0,84	0,88	1,26	1,05	96,4
	Tonala	7,0	7,9	6,2	87,5	87,3	94,8	0,97	1,00	0,81	1,14	88,2
	Tepeji de Ocampo	7,4	8,0	6,9	91,5	96,5	98,9	0,92	1,09	0,81	0,97	94,4
	Tlapa de Comonfort	7,4	8,8	6,2	90,0	90,7	94,4	1,00	1,29	1,16	1,20	80,1
	Jiménez	7,1	7,5	6,9	96,1	96,0	97,9	0,90	1,07	0,51	0,98	95,6
	Villa Flores	6,4	7,4	5,4	92,3	91,3	95,6	1,02	1,21	1,10	1,05	86,9
	San José del Cabo	8,7	9,2	8,2	89,2	93,9	99,8	1,18	1,15	0,49	0,96	97,5
	Sabinas Hidalgo	7,9	8,3	7,6	93,0	95,4	98,8	0,94	1,10	1,08	1,09	95,5
	Parras de la Fuente	8,7	9,0	8,4	97,7	95,7	98,0	0,78	1,06	0,89	1,04	94,5
	Ixmiquilpán	8,1	8,4	7,9	94,2	93,0	98,2	0,86	0,96	1,06	1,19	91,4
20 000 - 49 999	Loma Bonita	5,2	5,9	4,6	83,0	82,8	92,2	0,88	1,42	0,28	1,22	83,9
	Nueva Italia de Ruiz	4,9	5,8	4,0	84,4	79,7	94,6	1,21	1,46	0,88	1,35	83,0
	Jaltipan de Morelos	6,9	7,9	6,1	93,5	94,6	96,3	0,81	1,02	0,52	1,10	88,4
	Cananea	8,8	9,2	8,5	91,4	97,8	99,9	0,92	1,09	1,76	1,00	98,7
	Puerto Peñasco	7,3	7,3	7,3	91,9	92,7	97,5	1,03	0,91	1,32	0,92	96,6
	Tala	6,6	7,2	6,1	90,5	88,4	96,2	0,97	1,08	1,46	1,11	90,2
	Amecameca de Juárez	8,0	8,5	7,5	92,4	94,3	99,2	0,99	0,92	1,09	1,03	96,2
	Pachuca	10,4	11,0	9,9	94,4	94,7	99,2	1,09	0,90	0,87	1,08	97,2
	Palengue	6,2	7,3	5,0	89,2	89,1	95,8	1,01	0,74	0,54	1,18	86,5
	Perote	6,9	7,6	6,3	78,8	89,8	97,2	1,00	1,31	1,12	1,29	90,4
	Tenancingo de Degollado	7,5	8,3	6,8	93,6	93,7	98,6	0,82	1,02	1,06	0,95	94,2
	Huatabampo	8,7	8,9	8,4	81,9	98,1	98,5	0,94	1,31	0,76	1,06	94,8
	Tenosique de Pino Suárez	6,6	7,4	5,8	89,3	89,1	95,4	0,99	1,33	0,90	1,24	89,0
	Ciudad de Río Grande	6,9	7,5	6,5	92,2	90,0	98,5	0,86	1,19	0,44	1,15	94,7
	Chiapa de Corzo	6,0	6,6	5,4	84,3	82,6	94,0	0,96	0,88	1,02	1,09	85,3
	Jesús María	5,8	6,2	5,5	87,1	88,7	98,1	0,98	1,33	1,43	1,12	93,7
	Zacatlán	8,5	9,6	7,8	93,0	96,3	99,4	0,81	0,69	2,54	1,12	95,0
	Ticul	6,1	6,8	5,5	90,0	89,1	97,8	0,89	1,07	1,15	0,91	87,8
	Bernardino de Sahagún	9,3	10,2	8,7	95,8	96,4	99,3	0,78	0,92	1,61	1,02	96,5
	Ocozacoautla de Espinosa	4,9	5,7	4,2	76,1	76,7	92,5	0,79	0,89	0,44	1,13	81,4

Cuadro 57 (continuación 6) / Table 57 (continued 6)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
20 000 - 49 999	Casamaloapan de Carpio	7,2	7,9	6,6	87,2	91,8	96,4	0,94	0,98	1,05	1,18	90,5
	Macuspana	7,6	8,4	6,7	94,2	92,2	98,0	0,85	0,77	1,04	1,09	93,4
	Escuinapa de Hidalgo	8,5	8,7	8,2	89,5	96,0	97,5	0,83	1,14	2,02	1,09	94,3
	Maravatío de Ocampo	7,0	7,7	6,5	93,0	85,1	98,9	0,87	1,02	1,28	1,27	91,6
	Calpulalpán	8,0	8,4	7,6	86,4	99,1	99,3	0,90	0,67	4,72	1,15	93,8
	Zapotlanejo	4,7	5,2	4,3	87,4	89,9	99,1	1,16	1,14	0,43	1,52	91,4
	Puruándiro	5,6	5,9	5,4	86,4	85,3	95,9	0,99	1,42	-	1,08	88,8
	Ciudad Fernández	6,7	7,1	6,4	89,8	93,7	98,8	1,01	1,68	2,62	1,31	89,1
	San Fernando	6,5	6,3	6,6	83,7	88,2	98,2	1,06	1,04	2,02	1,15	94,0
	Tula de Allende	8,8	9,3	8,3	96,2	94,4	98,6	0,93	1,06	1,20	1,03	97,4
	Huixtla	7,1	8,1	6,2	87,1	87,8	95,1	0,82	1,00	1,83	1,30	89,9
	Huatusco de Chicuellar	6,5	7,0	6,1	84,1	84,3	93,9	1,07	1,31	2,90	1,05	88,5
	Umán	5,4	6,0	4,9	88,5	88,7	96,8	1,20	0,78	0,60	0,87	88,7
	Francisco I. Madero	7,3	7,8	6,9	79,8	93,4	97,2	1,19	1,00	1,45	1,08	93,6
	Gabriel Leyva Solano (Batamote)	4,8	5,1	4,6	80,7	92,3	95,9	0,90	1,15	1,01	1,11	87,4
	Ocosingo	5,8	7,2	4,5	79,4	86,4	92,6	0,87	1,09	1,18	1,09	83,0
	Navolato	8,2	8,8	7,8	91,6	88,1	97,1	1,02	1,11	1,27	1,05	95,6
	Tuxpán	7,4	8,1	6,8	91,7	90,8	98,8	1,11	0,90	1,11	0,99	94,4
	Atotonilco El Alto	5,7	6,3	5,1	87,9	87,9	95,3	0,97	0,96	0,48	1,05	87,3
	Escarcega, Francisco	5,5	6,0	5,0	80,4	90,0	96,1	0,84	1,13	1,25	1,07	86,7
	Coatzintla	8,4	9,0	7,9	89,2	95,6	99,6	1,09	0,91	1,26	1,03	94,2
	Tequisquiapan	7,1	7,6	6,7	91,0	92,3	98,7	0,93	0,84	1,53	0,99	92,1
	Nanchital de Lázaro Cárdenas	7,7	8,6	6,9	86,2	95,6	99,2	0,99	0,89	0,86	1,20	95,4
	Jiquilpan de Juárez	7,3	7,6	7,1	92,3	93,2	98,6	0,93	0,96	1,45	1,10	92,2
	Víctor Rosales	6,5	6,9	6,1	86,9	92,2	97,7	0,96	1,05	1,72	1,08	94,5
	Tantoyuca	7,7	8,2	7,3	84,8	94,6	98,7	1,09	1,14	0,47	1,14	89,4
	Actopán	8,9	9,4	8,5	90,3	96,0	98,3	1,17	1,08	1,03	1,31	95,2
	Valle de Bravo	6,7	7,0	6,4	83,8	95,0	98,5	0,83	0,83	7,95	1,01	89,4
	Purísima de Bustos	4,4	4,7	4,1	87,1	84,0	98,2	1,01	0,90	0,23	1,00	91,5
	Apan	7,5	8,1	7,1	90,5	96,8	98,2	0,78	0,97	1,07	1,02	93,3
	García	6,7	7,0	6,3	90,4	92,9	98,1	1,15	0,94	0,71	1,04	93,5
	San Felipe	5,9	6,5	5,5	87,0	91,1	97,8	0,97	1,37	0,51	1,45	87,8
Isla	4,6	5,1	4,2	77,8	75,0	94,1	0,95	0,94	0,83	1,23	83,4	
Abasolo	6,1	6,3	5,9	89,9	90,5	98,0	0,83	1,09	3,57	1,07	89,8	
Teapa	6,6	7,2	6,1	89,9	90,0	98,2	1,05	1,34	0,76	1,11	89,8	
Huimanguillo	7,3	8,4	6,4	91,4	90,9	98,4	0,97	1,21	0,95	1,19	91,4	
Apaseo El Alto	5,3	6,0	4,6	92,5	89,1	95,4	1,47	1,20	2,62	1,04	86,8	
Santiago Pinotepa Nacional	5,8	7,3	4,7	80,2	90,9	96,5	1,44	1,20	3,10	1,00	77,2	

Cuadro 57 (continuación 7) / Table 57 (continued 7)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Pabellón de Arteaga	7,4	7,9	7,1	88,4	94,3	98,2	1,21	1,45	0,59	1,19	93,4
	Tecamachalco	7,3	7,8	6,9	93,2	89,8	96,3	0,85	1,11	0,50	1,05	91,1
	Sayula	7,6	7,8	7,4	92,2	93,8	98,6	1,27	1,47	1,29	1,08	93,9
	Tequila	6,3	6,9	5,8	88,9	89,4	98,2	0,84	0,90	1,19	1,51	92,4
	Tezontepec de Aldama	5,5	5,8	5,2	93,8	95,5	98,3	0,89	1,24	1,32	1,09	88,4
	Catemaco	4,6	5,1	4,1	77,1	80,1	89,6	1,11	0,95	0,48	0,96	77,2
	General Juan José Ríos	6,5	6,9	6,1	82,7	83,3	94,5	1,00	0,83	1,15	0,98	91,6
	Xalisco	8,2	8,5	8,0	90,5	94,9	99,2	1,00	0,96	1,35	1,03	95,0
	Ciudad Altamirano	7,5	8,5	6,6	88,9	93,6	97,7	0,94	1,03	0,54	1,07	90,0
	Arriaga	7,1	8,0	6,2	91,1	91,5	96,7	0,71	0,87	0,85	1,04	90,2
	Ixtaczoquitlan	7,5	8,1	7,0	85,3	94,8	99,2	0,83	1,00	2,44	1,11	94,5
	Chamotón	5,8	6,7	5,0	84,8	94,8	97,3	1,18	0,73	1,45	0,95	89,1
	Reforma	5,9	7,0	4,9	80,8	94,1	98,5	1,18	1,06	1,42	1,42	90,2
	Álamo	6,6	7,1	6,2	87,1	94,5	96,5	0,90	1,27	1,00	1,39	90,0
	Tepeaca	6,7	7,7	5,9	91,5	88,6	97,0	1,08	1,05	1,79	1,04	92,3
	Villagrán	6,6	7,3	6,0	88,0	92,7	97,2	0,93	0,87	2,07	1,24	90,6
	Contla	7,6	8,4	6,9	90,3	93,7	98,9	0,97	1,10	0,93	0,92	92,8
	Santiago Papasquiaro	6,8	7,1	6,5	81,2	91,7	96,0	0,88	0,84	0,94	1,24	95,0
	Rincón de Romos	8,1	8,2	8,0	92,8	97,3	98,6	0,70	1,28	1,01	0,94	93,9
	Alvarado, Heroica	5,8	6,1	5,5	77,4	89,2	98,9	0,71	1,24	1,23	1,24	87,9
20 000 - 49 999	Tejupilgo de Hidalgo	7,1	7,9	6,3	92,1	89,5	97,2	1,01	1,50	1,57	1,34	86,0
	Misantla	8,1	8,8	7,4	85,7	91,5	96,1	0,82	1,09	0,57	1,22	90,0
	Miguel Alemán (La Doce)	3,8	3,9	3,8	79,0	80,7	92,3	0,84	1,20	-	1,07	86,0
	Tuxpan	7,0	7,0	7,0	90,4	95,9	98,0	0,77	0,65	0,91	0,86	92,5
	Chilapa de Álvarez	7,8	8,6	7,1	89,3	95,0	97,9	0,84	1,05	2,83	1,15	86,7
	Ajalpan	4,9	6,0	3,9	81,7	76,2	91,0	1,14	1,32	0,79	0,95	81,2
	Ébano	6,8	7,1	6,5	84,2	95,7	99,0	0,92	1,05	2,13	1,01	94,1
	Ocoyoacac	8,2	8,9	7,4	94,9	97,1	98,9	0,95	1,19	1,20	0,97	95,5
	Ciudad Ixtepec	7,1	8,2	6,2	87,4	93,9	96,5	0,82	0,90	1,71	1,21	89,4
	Zapotiltic	6,3	6,4	6,2	90,3	93,5	99,4	0,84	1,01	1,11	1,31	92,7
	Yuriria	6,7	7,8	6,0	90,1	85,6	97,2	1,08	0,88	3,07	1,25	92,2
	Magdalena de Kino	7,9	7,9	8,0	90,2	92,5	98,9	0,89	1,25	1,58	1,27	96,9
	Paraíso	8,7	9,7	7,8	88,3	96,5	98,9	1,10	1,07	0,67	1,30	95,3
	Zacatepec de Hidalgo	8,7	9,0	8,4	89,9	93,9	98,3	0,81	1,03	2,00	1,21	92,0
	Costa Rica (V. de Costa Rica)	7,8	8,6	7,1	89,2	87,7	95,1	0,84	1,09	1,04	0,89	92,9
	Teocaltiche	5,7	6,1	5,5	89,9	91,0	98,2	1,06	0,86	1,00	1,12	91,0
	Cerro Azul	8,9	9,2	8,7	94,4	98,6	99,7	1,50	1,30	1,50	1,34	95,0
	Tekax de Álvaro Obregón	5,1	5,6	4,7	69,6	86,3	94,4	0,76	1,67	1,18	0,94	81,8
	Apaseo el Grande	5,8	6,9	5,0	94,5	93,0	96,0	0,96	0,86	4,25	1,21	88,0

Cuadro 57 (continuación 8) / Table 57 (continued 8)  
**MÉXICO: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**MEXICO: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Mixquiahuala	7,7	8,2	7,3	92,6	96,6	98,5	1,17	0,91	1,88	1,24	91,6
	Huetamo de Núñez	6,1	6,6	5,6	88,5	92,9	96,3	0,77	0,96	1,17	1,18	80,8
	Jalostotitlan	5,3	5,4	5,2	85,5	89,7	98,8	1,16	2,62	0,66	1,22	91,9
	Comonfort	5,8	6,4	5,3	89,5	93,9	96,8	0,96	1,56	2,74	1,36	86,6
	Ixtlan del Río	7,3	7,5	7,1	91,2	94,2	98,7	0,89	1,51	0,59	1,29	92,1
	Hunucma	4,1	4,5	3,8	90,1	90,0	96,3	0,91	1,75	0,77	1,15	83,2
	Ciudad de Allende	7,2	7,2	7,1	90,4	92,8	98,5	1,01	0,98	1,01	1,00	96,5
	San Miguel El Alto	5,8	6,3	5,3	82,2	92,8	98,8	1,16	0,58	1,64	1,01	89,5
	Frontera	7,4	8,2	6,6	93,5	89,8	96,9	1,17	1,25	0,34	1,00	92,9
	Encarnación de Díaz	5,3	5,3	5,2	90,8	85,4	98,6	1,21	0,88	1,56	1,34	90,7
	Tamazunchale	7,7	8,2	7,2	89,5	95,1	98,4	0,94	0,89	1,77	1,29	88,4
	Acatzingo de Hidalgo	5,4	5,9	5,0	89,7	89,9	95,3	0,87	0,89	0,72	1,10	89,1
	Jojutla de Juárez	10,2	10,4	10,1	90,2	97,4	99,1	1,64	0,72	0,46	0,89	96,5
	Ciudad Serdan	6,0	6,5	5,6	79,8	86,8	95,4	1,03	0,84	0,71	1,01	85,0
20 000 - 49 999	Yurecuaro	6,8	7,5	6,2	84,6	88,6	95,8	1,11	0,80	0,27	1,01	89,6
	Oxkutzcab	5,1	5,6	4,6	84,5	81,5	91,2	0,79	0,76	1,37	1,82	78,7
	Manuel Ojinaga	7,0	7,3	6,8	92,2	93,4	98,5	0,81	0,86	1,15	0,93	94,6
	Teotihuacán de Arista	7,5	8,3	6,8	93,3	96,0	99,3	0,69	0,92	1,66	1,02	93,5
	Fortín de las Flores	7,9	8,8	7,3	89,0	89,9	97,2	0,85	0,91	0,83	1,02	91,9
	Teloloapan	6,3	7,2	5,6	88,6	92,0	96,2	0,74	1,39	6,51	1,61	83,1
	Lic. Benito Juarez (Campo Gobierno)	3,7	3,9	3,4	64,8	64,3	88,2	1,13	0,88	0,81	0,98	82,8
	Eduardo Neri (Zumpango del Río)	5,8	6,6	5,2	85,2	90,4	94,1	1,02	1,33	0,72	1,17	79,5
	Petatlan	6,1	6,8	5,6	80,1	87,5	92,4	1,04	0,77	1,05	1,26	84,5
	Puente de Ixtla	7,6	8,4	7,0	84,1	95,3	98,3	0,62	1,09	1,32	1,14	89,3
	Tacambaro de Codallos	6,8	7,3	6,3	91,5	88,9	98,0	1,14	1,66	2,22	1,23	89,6
	Tixtla de Guerrero	8,5	9,1	8,0	86,6	87,4	94,1	0,84	0,87	1,81	1,02	84,6
	Huejotzingo	8,1	8,6	7,7	90,1	96,3	99,5	0,89	1,24	1,09	1,05	96,3
Subtotal	199	7,0	7,6	6,5	87,8	91,6	97,4	0,96	1,05	1,08	1,10	91,2
Total	326	8,5	9,1	8,0	89,1	94,4	98,5	1,0	1,04	1,09	1,07	95,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de México, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Mexico, 2000.

Nota: No se incluyó las ciudades de San Pablo de Autopán y Apizaco, que se ubican en la categoría de ciudades de 20.000 a 49.999 habitantes, pues no aparecen en la base de microdatos censales de 2000.

Nota: Ciudad San Pablo de Autopán and Apizaco, which are in the category of cities with between 20,000 and 49,999 inhabitants, were not included because they are not listed in the census microdatabase of 2000.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.



**Cuadro 58 / Table 58**  
**NICARAGUA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2005**  
**NICARAGUA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2005 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
500 000 - 999 999	Managua	8,5	8,9	8,2	78,0	81,7	96,2	1,0	1,07	1,29	1,09	92,0
Subtotal	1	8,5	8,9	8,2	78,0	81,7	96,2	1,0	1,07	1,29	1,09	92,0
100 000 - 499 999	León	8,4	8,5	8,2	81,0	80,9	95,9	1,0	1,11	1,34	1,10	91,0
Subtotal	1	8,4	8,5	8,2	81,0	80,9	95,9	1,0	1,11	1,34	1,10	91,0
50 000 - 99 999	Chinandega	7,1	7,4	7,0	75,5	82,6	95,0	0,9	1,11	1,34	1,07	88,0
	Masaya	7,7	8,0	7,5	78,9	79,0	96,0	1,0	1,09	1,23	1,07	89,7
	Estelí	7,4	7,3	7,5	77,9	79,8	95,7	1,0	1,35	1,67	1,23	88,4
	Tipitapa	6,0	6,3	5,7	76,4	79,8	93,5	1,0	1,14	1,47	1,02	85,2
	Matagalpa	7,0	7,2	6,9	78,9	78,0	93,1	0,9	1,21	1,57	1,19	85,9
	Granada	7,5	7,7	7,3	79,7	80,7	95,8	1,0	1,12	1,17	1,04	89,8
Subtotal	6	7,1	7,3	7,0	77,8	80,0	94,8	1,0	1,17	1,40	1,10	87,9
20 000 - 49 999	Juigalpa	7,3	7,5	7,2	72,9	80,8	94,3	1,0	1,17	1,61	1,14	85,2
	Jinotega	7,2	7,4	7,0	77,8	79,9	94,0	1,0	1,27	1,59	1,24	87,9
	Puerto Cabezas	7,2	7,7	6,7	78,0	81,4	93,2	1,0	1,18	1,33	1,15	86,8
	Bluefields	6,9	6,8	6,9	78,7	77,3	92,5	1,0	1,22	1,73	1,09	87,0
	El Viejo	6,4	6,6	6,3	77,2	80,5	94,1	1,0	1,21	1,25	1,08	84,5
	Chichigalpa	6,8	6,9	6,7	81,3	81,1	95,4	1,0	1,09	1,41	0,99	88,7
	Ocotal	6,4	6,6	6,2	79,1	78,4	93,2	1,0	1,14	1,50	1,07	84,7
	Diriamba	7,5	7,9	7,1	78,4	82,2	95,0	0,9	1,06	1,23	1,03	86,9
	Jinotepe	9,1	9,4	8,8	79,3	81,4	97,6	1,0	1,08	1,19	1,04	92,5
	Rivas	8,1	8,1	8,1	80,0	80,9	95,8	1,0	1,13	1,46	1,07	90,7
	Nueva Guinea	4,5	4,9	4,2	73,0	69,6	87,7	1,0	1,31	1,64	1,16	74,8
	Mateare	6,3	6,5	6,0	79,9	82,4	94,5	1,0	1,15	1,14	1,07	87,7
	Jalapa	5,0	5,1	5,0	74,9	74,1	90,8	1,0	1,31	2,89	1,11	80,7
	Sébaco	5,5	5,6	5,4	78,4	78,7	92,9	1,0	1,15	1,40	1,12	82,3
	Boaco	6,7	6,9	6,6	71,6	78,6	93,3	1,0	1,21	1,45	1,20	83,1
Subtotal	15	6,9	7,1	6,7	77,4	79,4	93,7	1,0	1,17	1,44	1,10	86,0
Total	23	7,8	8,1	7,6	78,0	80,7	95,3	1,0	1,12	1,34	1,01	89,6

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Nicaragua, 2005.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Nicaragua, 2005.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 59 / Table 59**  
**PANAMÁ: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**  
**PANAMA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Panamá / Panama City	10,2	10,1	10,2	89,1	96,4	98,9	1,0	1,05	1,00	1,04	97,1
Subtotal	1	10,2	10,1	10,2	89,1	96,4	98,9	1,0	1,05	1,00	1,04	97,1
100 000 - 499 999	Colón	10,0	9,9	10,0	88,2	96,1	98,7	1,0	1,09	1,00	1,04	96,6
	David	10,5	10,3	10,7	91,4	96,3	98,5	1,0	1,03	1,00	1,04	96,8
Subtotal	2	10,2	10,1	10,3	89,5	96,2	98,6	1,0	1,06	1,00	1,04	96,7
	Santiago	11,2	11,0	11,3	91,2	97,7	98,8	1,0	1,06	1,00	1,13	96,0
	Chitre	9,6	9,4	9,7	92,3	97,0	98,8	1,0	1,13	1,00	1,05	95,6
20 000 - 49 999	Changuinola	7,6	7,6	7,7	83,0	87,7	94,2	1,0	0,95	1,00	0,99	89,5
	Bugaba	9,3	9,0	9,7	86,4	93,7	96,9	0,9	1,01	1,00	0,98	94,9
	Barú	8,7	8,6	8,9	89,3	95,5	97,9	0,9	1,10	1,00	1,06	93,8
Subtotal	5	9,5	9,3	9,7	88,4	94,7	97,5	1,0	1,05	1,00	1,05	94,3
Total	8	10,1	10,0	10,2	89,1	96,2	98,7	1,0	1,05	1,00	1,04	96,8

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Panamá, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Panama, 2000.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

Cuadro 60 / Table 60  
**PARAGUAY: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**PARAGUAY: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Asunción	9,1	9,3	8,9	77,5	91,5	96,7	1,0	1,06	1,23	1,12	94,6
Subtotal	1	9,1	9,3	8,9	77,5	91,5	96,7	1,0	1,06	1,23	1,12	94,6
100 000 - 499 999	Ciudad del Este	7,4	7,6	7,1	76,3	87,1	94,5	1,0	1,06	1,31	1,10	91,5
Subtotal	1	7,4	7,6	7,1	76,3	87,1	94,5	1,0	1,06	1,31	1,10	91,5
50 000 - 99 999	Encarnación	8,4	8,6	8,2	77,5	89,4	96,6	1,0	1,13	1,56	1,21	93,7
	Pedro Juan Caballero	7,0	7,4	6,7	78,2	88,9	96,5	1,0	1,20	1,50	1,10	91,5
Subtotal	2	7,7	8,0	7,5	77,8	89,1	96,5	1,0	1,17	1,54	1,15	92,6
	Caaguazú	6,5	6,8	6,3	79,1	90,7	97,2	1,0	1,12	1,27	1,04	92,9
	Coronel Oviedo	7,8	7,9	7,7	79,3	91,8	97,6	1,0	1,06	1,43	1,08	94,6
	Hernandarias	6,9	7,2	6,6	76,5	86,7	94,8	1,0	1,12	1,72	1,12	90,9
20 000 - 49 999	Presidente Franco	7,0	7,3	6,8	78,9	88,7	95,9	1,0	1,15	1,45	1,12	92,4
	Itaiguá	7,2	7,4	7,0	77,6	90,2	97,2	1,0	0,94	1,63	0,97	94,4
	Concepción	7,7	7,9	7,5	78,3	89,6	97,2	1,0	1,08	1,47	1,11	93,1
	Villarrica	8,2	8,2	8,1	79,3	89,9	97,1	1,0	1,15	1,42	1,11	93,1
	Pilar	7,7	7,9	7,5	80,2	92,1	97,7	1,0	1,13	1,78	1,14	92,6
Subtotal	8	7,3	7,5	7,2	78,5	89,8	96,8	1,0	1,09	1,48	1,08	93,0
Total	12	8,6	8,8	8,4	77,6	90,7	96,5	1,0	1,07	1,29	1,12	94,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Paraguay, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Paraguay, 2002.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 61 / Table 61**  
**PERÚ: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007**  
**PERU: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2007 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
1 000 000 y más (or over)	Lima	11,5	11,9	11,1	79,6	96,3	99,6	1,0	1,00	1,08	1,04	98,2
Subtotal	1	11,5	11,9	11,1	79,6	96,3	99,6	1,0	1,00	1,08	1,04	98,2
500 000 - 999 999	Arequipa	11,8	12,4	11,2	78,1	97,2	99,6	1,0	0,99	1,03	1,05	97,0
	Trujillo	10,8	11,3	10,4	77,7	93,0	99,1	1,0	1,01	1,09	1,05	96,8
	Chiclayo	10,5	11,0	10,0	79,4	94,4	99,2	1,0	1,02	1,12	1,10	96,6
Subtotal	3	11,1	11,6	10,6	78,3	94,9	99,3	1,0	1,01	1,07	1,06	96,8
	Piura	10,6	11,1	10,1	79,5	93,5	99,0	1,0	0,99	1,06	1,05	96,3
	Iquitos	10,1	10,8	9,5	81,2	93,5	99,5	1,0	0,99	0,95	1,07	98,4
	Chimbote	10,5	11,0	10,1	79,7	94,0	99,2	1,0	0,97	1,10	1,00	96,5
	Cusco	11,7	12,3	11,1	82,5	96,1	99,6	1,0	1,04	1,04	1,08	96,8
	Huancayo	11,2	12,1	10,5	81,4	97,4	99,6	1,0	1,00	1,09	1,07	96,1
	Pucallpa	9,8	10,4	9,2	80,4	94,7	99,5	1,0	0,99	1,04	1,05	98,4
	Tacna	10,8	11,6	10,1	77,7	97,1	99,6	1,0	0,98	1,04	1,04	97,1
	Ica	12,0	12,3	11,8	80,9	97,2	99,5	1,0	1,01	1,16	1,05	98,1
100 000 - 499 999	Juliaca	9,8	11,0	8,6	82,4	97,8	99,7	1,0	0,95	0,90	1,01	95,5
	Sullana	9,7	10,0	9,4	78,2	91,7	98,9	1,0	1,02	1,19	1,07	96,0
	Cajamarca	10,7	11,6	9,8	80,6	93,3	98,8	1,0	0,97	0,99	1,06	94,5
	Chincha Alta	10,3	11,0	9,6	80,6	95,8	99,3	1,0	0,93	1,09	1,01	97,8
	Ayacucho	10,4	11,6	9,4	83,1	96,2	99,5	1,0	1,04	1,03	1,04	93,3
	Huanuco	10,6	11,4	9,9	83,5	95,4	99,2	1,0	1,03	1,13	1,07	94,9
	Huacho	11,1	11,5	10,7	78,8	96,1	99,4	1,0	0,98	1,11	1,00	97,3
	Puno	12,2	13,2	11,3	79,5	98,5	99,8	0,9	0,96	0,93	1,00	96,6
	Tarapoto	10,0	10,6	9,5	81,5	95,1	99,2	1,0	1,02	1,00	1,05	97,7
	Huaraz	11,0	12,0	10,0	80,2	96,0	99,3	1,0	0,99	1,06	1,06	94,4
Subtotal	18	10,7	11,4	10,1	80,7	95,3	99,4	1,0	0,99	1,05	1,05	96,6
	Pisco	10,2	10,7	9,8	82,9	95,7	99,2	0,9	0,95	0,95	0,96	97,5
	Tumbes	10,0	10,3	9,7	81,1	93,5	99,1	1,0	0,97	1,13	0,93	97,4
	Talara	10,0	10,5	9,6	78,9	92,4	99,2	1,0	0,97	1,02	1,01	98,2
	Huaral	9,5	9,9	9,0	81,2	95,4	99,2	1,0	1,00	1,23	1,02	95,5
	Cerro de Pasco	11,2	12,0	10,4	83,9	97,2	99,6	1,0	1,01	1,16	1,03	96,2
	Paita	8,7	9,2	8,2	76,1	88,2	99,0	1,0	0,99	1,09	1,03	97,0
	Jaén	9,2	9,9	8,5	82,0	93,6	98,7	1,0	1,03	1,17	1,10	94,4
	La Arena	5,5	6,8	4,3	77,3	81,4	97,3	1,0	0,85	0,99	0,97	83,8
50 000 - 99 999	Ilo	11,3	11,8	10,8	79,0	97,2	99,6	1,0	0,97	1,12	1,05	98,0
	Tambopata	10,6	11,3	9,8	79,2	96,2	99,6	1,0	1,03	1,13	1,07	98,0
	Chulucanas	7,3	7,8	6,9	79,1	86,7	98,2	1,0	0,98	1,18	0,99	90,6
	Barranca	10,0	10,4	9,5	81,8	95,8	99,4	1,0	1,02	1,11	1,02	96,2
	Bajo Pichanaqui	7,7	8,6	6,8	79,7	91,9	99,1	1,0	0,98	0,89	0,95	94,4
	Moquegua	11,1	11,9	10,3	80,1	97,3	99,6	0,9	1,06	1,08	1,04	96,1
	Abancay	11,2	12,3	10,3	82,1	97,3	99,7	1,0	1,01	1,05	1,08	95,0
	Tingo María (Rupa-Rupa)	9,6	10,4	8,9	82,4	94,1	99,0	1,0	0,99	1,09	1,00	95,5
Subtotal	16	9,7	10,3	9,0	80,4	93,3	99,1	1,0	0,99	1,09	1,01	95,5
	Yurimaguas	8,7	9,4	7,9	83,0	90,2	98,8	1,0	0,97	0,94	1,07	96,2
	Lambayeque	10,8	11,5	10,3	78,3	95,2	99,4	1,0	0,96	1,06	1,05	97,1
	Andahuaylas	9,8	10,9	8,8	83,6	94,9	98,9	1,0	1,04	1,15	1,06	91,2
	Chancay	9,0	9,6	8,4	79,3	95,1	99,1	1,0	0,99	1,29	1,01	94,3
20 000 - 49 999	Tarma	10,3	11,2	9,6	80,6	94,5	99,2	1,0	0,99	1,27	1,08	95,1
	Ferrenafe	9,8	10,3	9,3	80,0	92,1	98,8	0,9	0,98	1,02	1,04	95,1
	Moyobamba	9,2	9,7	8,6	81,9	93,2	98,8	1,0	0,95	1,09	1,05	96,0
	Sicuani	9,4	10,5	8,3	85,3	96,7	99,4	1,0	0,95	1,05	1,05	92,7
	Chepén	9,5	10,0	9,0	80,3	92,7	98,8	1,0	1,01	1,15	1,04	94,4
	Huancavelica	10,9	12,2	9,8	83,8	98,1	99,7	1,0	0,94	1,10	1,05	93,4

Cuadro 61 (continuación1) / Table 61 (continued 1)  
**PERÚ: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007**  
**PERU: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2007 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	San Vicente de Cañete	10,7	11,1	10,3	82,2	96,9	99,3	1,0	1,00	1,18	1,04	96,8
	Nazca	10,5	10,9	10,1	81,7	96,7	99,4	0,9	1,01	1,12	1,02	96,6
	Tambo Grande	7,3	8,1	6,4	78,4	82,6	97,2	1,0	0,92	0,99	1,01	89,5
	Imperial	9,9	10,6	9,2	79,2	95,2	99,3	0,9	0,97	1,37	1,04	96,1
	Guadalupe	8,4	9,1	7,8	79,1	89,0	98,0	1,0	0,97	1,03	0,98	93,0
	Sechura	7,3	8,1	6,5	74,8	84,8	98,6	1,0	0,97	1,05	1,07	95,7
	Huamachuco	7,4	8,9	6,1	80,7	86,2	96,9	1,0	0,96	1,48	1,05	87,6
	Bagua Grande	8,1	8,9	7,3	83,2	91,2	98,2	1,0	1,00	1,20	0,99	92,7
	La Oroya	10,9	11,6	10,1	81,7	96,2	99,5	1,0	0,94	0,91	1,04	97,3
	Casa Grande	10,6	11,2	10,0	80,8	93,5	98,9	1,0	0,97	0,92	0,99	95,5
	Jauja	10,6	11,5	9,9	81,9	97,9	99,6	1,0	1,00	1,15	0,98	95,5
	Huanta	8,1	9,4	7,1	83,8	94,6	99,1	1,0	1,01	1,11	1,01	88,4
	Santa Ana	10,4	11,3	9,5	86,8	96,3	99,6	1,0	1,07	1,42	1,11	95,8
	Pacasmayo	10,4	10,9	10,0	78,8	93,4	99,2	1,0	1,00	1,00	1,07	97,1
	Supe Puerto	9,1	9,7	8,6	81,1	94,3	99,3	0,9	0,95	1,14	0,94	95,4
20 000 - 49 999	Mala	10,0	10,6	9,5	79,7	96,0	99,6	0,9	0,95	1,42	1,00	97,3
	La Peca	9,0	9,7	8,4	82,0	93,0	99,1	0,9	1,01	1,28	1,12	94,1
	Tuman	9,6	10,4	9,0	75,7	92,9	98,6	1,0	0,99	1,06	0,99	94,5
	Casma	9,5	10,0	9,0	79,2	90,4	97,9	0,9	0,94	1,44	0,98	94,6
	Majes	8,7	9,8	7,6	81,3	94,0	99,6	0,9	0,99	1,03	1,05	95,7
	Yauri (Espinar)	8,7	10,2	6,9	85,4	96,8	99,6	1,0	0,89	0,94	1,05	93,4
	Laredo	9,8	10,5	9,3	77,2	93,1	98,8	1,0	0,93	1,14	0,97	95,4
	Juanjui	9,0	9,5	8,5	82,0	92,1	99,0	1,0	1,00	1,16	0,96	96,5
	Chachapoyas	10,3	11,0	9,7	78,1	94,7	99,6	1,1	1,07	1,28	1,23	96,3
	Mollendo	11,1	11,5	10,7	79,9	96,8	99,7	1,0	1,03	1,02	0,99	97,6
	Monsefu	7,9	8,9	7,0	79,6	87,6	97,9	0,9	0,99	0,97	1,12	90,2
	Ilave	9,1	10,4	7,7	82,8	98,2	99,8	1,0	0,90	0,76	0,91	94,6
	Requena	8,5	9,3	7,7	80,2	91,7	99,3	1,0	0,90	0,77	1,05	97,4
	Satipo	9,6	10,5	8,8	83,7	94,8	99,0	1,0	1,02	1,21	1,08	95,8
	Chanchamayo	10,2	11,0	9,4	78,9	93,2	99,0	1,0	1,01	1,10	1,05	95,8
	Paramonga	10,0	10,7	9,4	81,5	95,4	99,1	1,1	1,00	1,07	1,00	94,3
Subtotal	41	9,5	10,3	8,8	81,1	93,5	99,0	1,0	0,98	1,11	1,04	94,7
Total	79	11,0	11,5	10,5	79,9	95,4	99,4	1,0	0,99	1,07	1,04	97,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Perú, 2007.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Peru, 2007.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 62 / Table 62**  
**REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**  
**DOMINICAN REPUBLIC: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators											
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>	
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>		
1 000 000 y más (or over)	Santo Domingo	9,4	9,4	9,3	79,7	88,7	97,4	1,3	1,18	1,44	1,11	94,1	
Subtotal	1	9,4	9,4	9,3	79,7	88,7	97,4	1,3	1,18	1,44	1,11	94,1	
500 000 - 999 999	Santiago de los Caballeros	8,3	8,3	8,2	79,6	88,3	96,9	1,2	1,22	1,50	1,12	92,2	
Subtotal	1	8,3	8,3	8,2	79,6	88,3	96,9	1,2	1,22	1,50	1,12	92,2	
100 000 - 499 999	San Pedro de Macoris	8,2	8,3	8,2	79,9	87,3	97,4	1,3	1,11	1,69	1,06	93,8	
	La Romana	7,6	7,6	7,5	82,0	84,5	96,7	1,2	1,20	1,86	1,09	92,4	
	San Cristóbal	8,4	8,5	8,3	80,5	87,3	96,7	1,3	1,21	1,78	1,09	91,1	
	San Francisco de Macoris	8,1	7,7	8,5	79,5	87,9	95,8	1,2	1,15	1,94	1,12	89,6	
	Puerto Plata	8,0	8,1	8,0	80,7	87,4	96,2	1,1	1,17	1,80	1,11	91,7	
	Higüey	7,2	7,3	7,0	79,7	83,7	95,6	1,3	1,38	1,97	1,12	91,4	
Subtotal	6	7,9	7,9	7,9	80,5	86,4	96,5	1,2	1,18	1,83	1,09	91,9	
50 000 - 99 999	La Vega	8,5	8,4	8,6	80,2	87,8	96,8	1,2	1,05	1,66	1,06	91,6	
	Barahona	8,0	8,0	8,0	80,9	81,1	93,7	1,3	1,20	1,40	1,05	87,2	
	Bonao	8,1	8,1	8,1	81,1	89,0	97,4	1,3	1,38	1,43	1,10	91,3	
	San Juan de la Maguana	7,5	7,4	7,5	81,8	80,2	93,3	1,3	1,15	1,67	1,03	83,8	
	Bani	6,7	6,7	6,7	79,0	79,7	93,1	1,2	1,48	1,78	1,12	84,7	
	Bajos de Haina	8,0	8,3	7,8	81,9	88,5	97,1	1,3	1,13	1,58	1,03	92,6	
	Moca	8,2	8,1	8,3	78,8	87,7	97,0	1,2	1,17	1,58	1,03	91,1	
	Azúa de Compostela	7,4	7,2	7,7	80,5	81,8	92,5	1,3	1,43	1,57	1,04	84,8	
	Subtotal	8	7,8	7,8	7,9	80,6	84,5	95,2	1,3	1,22	1,56	1,06	88,6
	20 000 - 49 999	Mao	8,0	7,9	8,1	80,2	89,7	96,5	1,2	0,98	1,30	1,03	88,1
Cotui		8,2	8,2	8,3	77,7	88,1	96,3	1,1	1,30	1,54	1,13	90,4	
Esperanza		6,3	6,4	6,2	80,8	81,7	93,2	1,2	1,22	1,60	1,00	85,4	
Villa Altigracia		7,1	7,3	6,9	78,8	84,7	96,4	1,2	1,05	1,99	1,04	88,0	
Hato Mayor del Rey		7,7	7,6	7,7	82,2	85,5	96,8	1,3	1,23	1,86	1,04	91,3	
Nagua		8,0	7,8	8,2	80,8	90,7	97,0	1,1	1,34	1,48	1,04	88,7	
Villa Bisono		6,4	6,4	6,4	81,0	81,5	94,0	1,3	1,16	1,65	1,05	86,7	
Jarabacoa		6,8	6,8	6,8	83,5	86,2	96,3	1,2	2,26	2,25	1,23	87,5	
Constanza		5,6	5,5	5,6	77,0	80,5	90,6	1,3	1,57	1,60	1,20	79,7	
Consuelo		7,5	7,7	7,3	84,0	89,2	97,9	1,3	1,23	1,56	1,03	91,3	
El Seibo		8,0	7,8	8,2	85,4	85,9	97,0	1,3	1,54	1,86	1,10	91,2	
Tamboril		6,6	6,5	6,6	84,0	83,2	95,9	1,3	1,61	1,76	1,09	87,4	
Las Matas de Farfán		7,4	7,3	7,5	78,8	86,7	94,6	1,3	1,18	1,54	1,00	85,6	
San José de Ocoa		7,3	7,4	7,3	78,5	85,3	94,3	1,2	1,10	1,26	1,09	84,9	
Subtotal	14	7,2	7,2	7,3	80,6	85,8	95,5	1,2	1,28	1,58	1,07	87,7	
Total	30	8,6	8,6	8,6	80,1	87,4	96,7	1,2	1,20	1,51	1,10	92,2	

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la República Dominicana, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Dominican Republic, 2002.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

**Cuadro 63 / Table 63**  
**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES,**  
**CENSO DE 2001**  
**BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

		Indicadores de educación / Education indicators											
Rango / Size	Ciudades / City	Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>	
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>		
1 000 000 y más (or over)	Caracas	9,4	9,3	9,4	86,3	84,9	99,2	1,0	1,30	1,29	1,06	97,8	
	Maracaibo	8,3	8,3	8,3	82,6	75,2	96,1	1,0	1,32	1,40	1,06	93,5	
	Valencia	8,9	8,9	9,0	86,9	84,8	98,7	1,0	1,33	1,36	1,05	96,5	
Subtotal	3	9,0	8,9	9,0	85,2	81,9	98,1	1,0	1,31	1,34	1,06	96,3	
500 000 - 999 999	Barquisimeto	8,7	8,5	8,9	86,2	84,0	98,5	1,0	1,42	1,58	1,08	95,0	
	Maracay	9,2	9,1	9,2	89,1	85,6	99,2	1,0	1,34	1,38	1,02	97,4	
	Ciudad Guayana a	9,1	9,2	9,0	85,2	85,8	98,7	1,0	1,41	1,36	1,05	97,0	
	Barcelona- Puerto La Cruz	8,8	8,7	8,9	86,0	82,9	98,6	1,0	1,42	1,49	1,06	96,2	
Subtotal	4	8,9	8,8	9,0	86,7	84,7	98,8	1,0	1,39	1,46	1,05	96,3	
100 000 - 499 999	Maturín	8,8	8,6	9,0	85,7	80,7	98,3	1,0	1,30	1,67	1,05	95,3	
	San Cristóbal	9,3	9,2	9,4	90,3	85,4	99,1	1,0	1,24	1,33	1,10	96,6	
	Guarenas- Guatire	9,3	9,2	9,4	86,8	87,2	99,1	1,0	1,35	1,47	1,06	97,8	
	Ciudad Bolívar	8,8	8,7	8,9	86,9	84,2	98,7	1,0	1,20	1,60	1,08	96,2	
	Mérida	9,6	9,4	9,8	90,0	82,6	99,1	1,0	1,36	1,42	1,14	95,2	
	Cumaná	8,2	8,0	8,4	88,2	81,9	98,2	1,0	1,35	1,65	1,03	93,9	
	Cabimas	8,9	8,8	9,0	88,0	75,3	97,9	1,0	1,40	1,42	1,05	95,4	
	Acarigua- Araure	7,9	7,8	7,9	84,9	83,1	97,6	1,0	1,36	1,58	1,07	93,0	
	Barinas	8,5	8,4	8,5	88,0	84,7	98,5	1,0	1,37	1,69	1,10	94,9	
	Punto Fijo	8,8	8,8	8,9	88,5	84,6	98,9	1,0	1,34	1,43	1,03	96,1	
	Puerto Cabello- Morón	7,9	7,9	8,0	87,5	83,6	98,5	1,0	1,42	1,29	1,00	95,6	
	El Tigre-San José de												
	Guanipa	8,4	8,4	8,4	86,8	86,6	98,6	1,0	1,36	1,55	1,04	95,7	
	Lagunillas	8,5	8,5	8,4	85,3	79,4	97,9	1,0	1,37	1,44	1,06	95,1	
	Los Teques	8,8	8,7	9,0	87,6	87,0	99,0	1,0	1,30	1,42	1,03	97,0	
	Litoral Central	8,5	8,4	8,6	87,3	87,2	99,1	1,0	1,35	1,21	0,97	97,6	
	Coro	8,9	8,7	9,2	88,8	82,5	98,6	1,0	1,38	1,54	1,03	95,0	
Valera	8,9	8,7	9,1	89,5	84,5	98,9	1,0	1,46	1,52	1,06	93,6		
Santa Teresa	7,4	7,4	7,4	87,1	88,2	98,5	1,0	1,36	1,73	1,03	95,6		
San Felipe	8,8	8,6	9,1	89,0	85,1	98,4	1,0	1,47	1,48	1,01	94,9		
Carúpano	7,7	7,4	7,9	86,9	80,4	97,7	1,0	1,56	1,56	1,00	92,6		
Guanare	7,7	7,6	7,8	85,7	82,8	97,9	1,0	1,57	1,62	1,10	91,8		
Porlamar- Pampatar	8,8	8,5	9,0	86,4	83,4	98,3	1,0	1,30	1,50	1,04	95,7		
La Victoria	7,9	7,8	7,9	87,8	86,0	98,6	1,0	1,21	1,39	1,01	95,7		
Calabozo	7,6	7,4	7,7	85,9	82,2	97,5	1,0	1,37	1,76	1,12	92,4		
Cúa	8,0	8,0	8,0	84,7	87,8	98,6	1,0	1,41	1,56	1,08	96,1		
Subtotal	25	8,6	8,5	8,7	87,4	83,6	98,5	1,0	1,35	1,49	1,05	95,4	
50 000 - 99 999	San Fernando de Apure	8,1	8,0	8,2	86,7	83,7	97,8	1,0	1,29	1,98	1,17	94,2	
	San Juan de los Morros	8,8	8,6	9,0	88,7	88,8	98,7	1,0	1,55	1,75	1,00	95,9	
	Anaco	8,3	8,3	8,2	85,5	84,1	98,4	1,0	1,33	1,34	1,07	95,7	
	Ocumare del Tuy	7,2	7,1	7,3	86,3	86,3	97,8	1,0	1,54	1,52	1,06	93,6	
	Carora	7,1	7,0	7,2	84,9	86,3	98,2	1,0	1,52	1,29	0,98	93,1	
	Valle de la Pascua	7,8	7,6	8,0	86,9	84,7	98,2	1,0	1,30	1,88	1,09	93,5	
	Santa Lucía	6,8	6,8	6,7	83,3	85,5	98,0	1,0	1,20	2,00	1,02	94,1	
	Charallave	8,0	8,0	8,1	86,5	86,7	98,7	1,0	1,48	1,45	1,01	96,1	
	San Carlos	8,6	8,5	8,7	87,2	81,4	98,4	1,0	1,33	1,41	1,07	94,4	
	Upata	7,9	7,8	7,9	86,8	85,2	98,2	1,0	1,33	1,36	1,03	94,6	

Cuadro 63 (continuación 1) / Table 63 (continued 1)  
**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**  
**BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators										
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>	
	Yaritagua	7,3	7,0	7,6	85,8	83,3	97,3	1,0	1,37	1,77	1,01	91,2
	Villa de Cura	7,5	7,4	7,5	88,5	86,5	98,8	1,0	1,60	1,72	1,04	95,0
	Tinaquillo	7,8	7,7	7,9	87,8	85,5	98,2	1,0	1,28	1,73	1,04	93,9
	Tucupita	8,7	8,4	9,0	87,2	80,2	97,2	1,0	1,72	2,01	1,07	95,4
	El Vigía	7,5	7,3	7,6	85,7	84,2	97,6	1,0	1,46	2,31	1,12	91,8
50 000 - 99 999	Puerto Ayacucho (Platanilla)	8,3	8,5	8,1	85,4	86,9	97,6	1,0	1,28	1,67	0,97	93,3
	Mariara	7,5	7,5	7,4	87,5	89,8	98,4	1,0	1,57	1,67	1,05	95,1
	Guigue	6,9	6,9	7,0	85,5	86,2	97,5	1,0	1,54	1,63	1,00	92,8
	Rubio	8,2	8,0	8,3	90,3	83,5	98,9	1,0	1,27	1,50	1,05	94,9
	Machiques	6,0	6,1	6,0	78,8	78,6	93,8	1,0	1,47	1,91	1,06	88,8
	Villa del Rosario	6,1	6,2	6,0	82,2	79,8	94,1	1,0	1,36	1,89	1,07	87,4
Subtotal	21	7,7	7,6	7,8	86,1	84,8	97,8	1,0	1,40	1,67	1,05	93,8
	Chivacoa	7,8	7,6	8,0	87,7	88,3	98,1	1,0	1,13	1,45	0,99	92,1
	Santa Bárbara	6,4	6,4	6,5	79,5	76,7	93,7	1,0	1,49	2,02	1,06	88,7
	El Tocuyo	6,9	6,6	7,2	87,0	85,4	97,1	1,0	1,27	1,94	0,96	89,7
	Puertos de Altigracia (Altigracia)	7,6	7,6	7,7	85,7	76,8	97,1	1,0	1,46	1,62	1,06	93,8
	Altigracia de Orituco	7,2	7,1	7,3	85,7	83,9	98,0	1,0	1,26	1,88	1,06	91,7
	Trujillo	8,8	8,6	9,0	88,9	77,8	98,2	1,0	1,50	1,46	1,02	92,8
	Zaraza	7,3	6,9	7,6	85,5	83,6	96,5	1,0	1,53	2,15	1,04	88,8
	San Josecito	6,4	6,4	6,3	86,3	86,1	97,9	1,1	1,24	1,73	0,95	93,3
	Cantaura	8,6	8,5	8,8	86,2	84,4	98,2	1,0	1,39	1,54	1,00	94,8
	Punta de Mata	8,2	8,2	8,3	85,0	80,2	97,9	1,0	1,22	0,90	0,95	94,9
	Boconó	7,5	7,2	7,7	88,1	84,0	97,5	1,0	1,34	2,08	1,08	86,7
	San Juan de Colón	7,7	7,6	7,8	89,7	84,4	98,2	1,0	1,00	1,03	1,00	93,2
	San Mateo	7,1	7,1	7,0	87,8	88,5	98,8	1,0	1,21	1,55	1,01	95,8
	Socopó	5,6	5,6	5,6	85,3	83,6	96,9	1,1	1,64	1,84	1,09	87,8
	San Antonio del Táchira	7,4	7,5	7,4	86,6	83,5	98,2	1,0	1,38	1,63	1,05	95,2
20 000 - 49 999	Biruaca	7,7	7,5	7,8	84,8	82,9	96,3	1,0	1,30	1,85	1,03	91,8
	Quibor	6,8	6,5	7,1	83,4	81,2	95,4	1,0	2,11	2,26	1,11	88,7
	Caripito	7,0	6,8	7,3	83,1	79,2	96,6	1,0	1,79	1,19	0,98	90,2
	Las Tejerías	6,6	6,6	6,5	84,8	88,9	98,1	1,0	1,73	2,20	1,03	93,9
	Guasdualito	7,0	7,1	6,9	85,6	83,4	96,9	1,0	1,61	1,56	1,05	90,5
	Villa Rosa	8,7	8,6	8,8	88,2	87,5	98,7	1,0	1,28	1,54	1,03	97,2
	Palmira	8,1	7,9	8,2	91,0	88,3	98,5	0,9	1,35	1,13	0,99	94,4
	Villa Bruzual	7,0	6,8	7,2	86,2	82,1	97,1	1,0	1,38	2,06	1,06	90,3
	Rosario de Paya	6,9	6,9	6,9	87,2	86,3	98,5	1,0	1,16	1,98	1,06	95,3
	La Sierrita	4,4	4,5	4,2	72,0	67,0	87,8	1,0	1,86	3,00	0,87	78,0
	San Juan Bautista	8,5	8,3	8,7	89,8	86,6	99,3	1,0	1,57	1,64	1,03	95,8
	La Fría	6,1	6,1	6,0	80,7	81,3	96,3	1,0	1,52	1,68	1,06	89,7
	Nirgua	7,3	6,9	7,7	87,8	84,9	97,8	1,0	1,60	1,59	1,00	90,9
	Albarico	6,9	6,9	6,8	85,6	87,9	97,8	1,0	1,34	2,08	1,13	92,8
	Ureña	6,9	7,0	6,9	84,1	85,1	97,7	1,0	1,51	1,59	1,06	94,3
	Barinitas	8,1	8,0	8,2	90,0	86,6	98,1	1,0	1,05	1,85	1,00	93,2
	Pariaguán	7,4	7,5	7,4	87,6	85,9	97,9	1,0	1,27	2,08	1,01	92,4
	Caicara del Orinoco	6,6	6,6	6,5	82,7	80,9	95,8	1,0	1,23	2,13	1,06	88,7



Cuadro 63 (continuación 2) / Table 63 (continued 2)  
 REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: INDICADORES DE EDUCACIÓN POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES,  
 CENSO DE 2001  
 BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: EDUCATION INDICATORS BY CITY SIZE, 2001 CENSUS

Rango / Size	Ciudades / City	Indicadores de educación / Education indicators											
		Promedio de años de estudio / Average number of years of schooling <sup>a</sup>			Tasa neta de matrícula en primaria / Net enrolment rate for primary education	Tasa de conclusión de la primaria / Primary- school completion rate <sup>b</sup>	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>a</sup>	Relación entre mujeres y hombres en / Female to male ratio in:				Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>d</sup>	
		Ambos sexos / Both sexes	Hombres / Men	Mujeres / Women				Educación primaria / Primary education	Educación secundaria / Secondary education	Educación superior / Higher education	Tasa de alfabetismo / Literacy rate <sup>c</sup>		
	San Carlos del Zulia	6,0	5,9	6,1	81,6	78,1	92,4	1,0	1,51	1,48	1,04	85,9	
	Zuata	6,7	6,7	6,7	86,6	87,2	98,2	1,0	1,96	2,03	1,06	94,9	
	Araira	6,7	6,6	6,7	79,7	81,7	97,2	1,0	1,44	1,48	0,77	93,9	
	Ciudad Bolívar	5,7	5,7	5,7	83,4	83,1	96,5	1,1	1,59	2,27	1,01	87,0	
	Cariaco	6,2	5,9	6,5	86,9	80,0	96,6	1,0	1,29	1,39	0,94	86,2	
	Temblador	7,4	7,4	7,4	82,8	84,4	97,2	1,0	1,53	1,73	1,05	94,7	
	San Francisco de Yare	7,8	7,8	7,8	84,3	86,8	98,8	0,9	1,14	1,46	0,96	95,1	
	Bejuma	8,2	7,9	8,4	88,7	83,9	98,4	1,0	1,65	1,53	1,00	94,3	
	Santa Bárbara	6,2	6,2	6,3	84,8	78,9	97,6	1,0	1,59	1,69	0,93	88,4	
	La Grita	7,3	7,0	7,5	88,8	81,5	97,5	0,9	1,19	2,45	0,95	90,6	
	Tinaco	7,4	7,3	7,6	87,2	79,8	97,7	1,0	1,24	1,87	1,05	91,9	
	Güiría	7,1	6,8	7,4	84,8	85,5	96,8	1,1	1,30	1,57	0,91	91,8	
	Duaca	6,7	6,4	7,0	85,5	81,4	96,0	1,0	2,15	2,07	1,06	87,9	
	La Asunción	9,5	9,2	9,8	90,0	81,5	99,0	1,0	1,25	1,48	1,01	96,3	
	Miranda	6,9	6,8	6,9	85,0	83,7	96,8	1,0	1,22	1,72	1,04	90,2	
20 000 - 49 999	Santa Ana	7,5	7,3	7,6	88,1	87,9	97,9	0,9	1,30	1,58	0,93	94,1	
	Píritu	6,7	6,4	7,0	84,8	77,3	96,6	1,0	1,59	2,31	1,06	88,9	
	Las Mercedes	9,3	9,3	9,2	90,6	85,1	99,5	1,0	1,48	1,27	1,02	98,2	
	Higuerote	7,6	7,4	7,9	87,1	84,4	98,7	1,0	2,02	1,74	1,09	95,7	
	Puerto Cumarebo	7,9	7,8	8,1	88,8	87,8	98,2	1,0	1,71	1,57	1,04	93,4	
	Caja Seca	6,8	6,8	6,8	85,9	86,7	96,5	1,0	1,57	1,83	1,12	91,2	
	Tucupido	6,7	6,3	7,1	84,5	79,8	95,8	1,0	1,47	1,77	1,04	89,3	
	Sabaneta	5,9	5,9	5,9	86,6	78,9	97,0	1,0	1,95	1,82	0,98	87,3	
	La Blanca (12 de Octubre)	6,9	6,8	7,0	85,6	84,5	97,8	1,1	1,37	2,80	1,21	92,2	
	La Plaza de Paraguachí	8,9	8,7	9,2	90,2	84,1	98,4	1,0	1,48	1,44	1,00	94,8	
	Aragua de Barcelona	7,5	7,3	7,7	88,9	87,4	98,0	0,9	1,68	1,53	1,03	91,6	
	Punta de Piedras	7,5	7,4	7,7	87,2	85,6	97,2	1,1	1,67	1,33	1,01	92,7	
	El Sombrero	6,7	6,4	7,0	86,1	79,6	94,3	1,0	1,61	2,34	1,00	88,7	
	Achaguas	6,7	6,8	6,6	85,8	80,5	95,5	1,0	1,29	1,83	1,16	87,0	
	Subtotal	7,3	7,1	7,4	85,7	83,1	97,2	1,0	1,41	1,62	1,02	91,7	
	Total	115	8,6	8,5	8,7	86,3	83,3	98,2	1,0	1,35	1,44	1,05	95,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la República Bolivariana de Venezuela, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Bolivarian Republic of Venezuela, 2001.

<sup>a</sup> Personas entre 30 y 59 años. / Persons aged 30 to 59.

<sup>b</sup> Jóvenes entre 15 y 19 años con 7 años o más de estudio. / Persons aged 15 to 19 with 7 or more years of schooling.

<sup>c</sup> Jóvenes entre 15 y 24 años. / Persons aged 15 to 24.

<sup>d</sup> Personas de 15 años y más. / Persons aged 15 or over.

Cuadro 64 / Table 64

**ARGENTINA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES. CENSO DE 2001****ARGENTINA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Gran (Greater) Buenos Aires	0,1	88,2	73,4	97,5	89,4	65,2	73,0	29,8	29,7	15,7	99,2
	Gran (Greater) Córdoba	0,3	92,9	87,2	97,3	86,2	75,6	66,9	33,7	28,9	11,7	99,6
	Gran (Greater) Rosario	0,2	94,2	70,1	97,4	88,1	62,2	68,1	29,1	23,6	10,6	99,1
Subtotal	3	0,1	89,2	74,5	97,5	89,0	65,9	72,0	30,2	29,1	14,9	99,2
500 000 - 999 999	Gran (Greater) Mendoza	0,2	96,1	90,2	98,8	85,6	78,7	62,3	34,1	23,8	8,6	87,8
	Gran (Greater) San Miguel de Tucumán	1,4	86,7	73,1	98,5	87,4	62,8	55,8	23,8	20,1	7,6	99,4
	Gran (Greater) La Plata	0,1	95,2	85,2	99,1	91,1	77,6	79,1	31,6	35,5	15,3	98,7
	Mar del Plata	0,1	94,6	87,2	98,3	88,6	76,8	73,3	37,0	27,9	11,5	99,3
Subtotal	4	0,4	93,2	84,0	98,7	87,9	74,0	66,7	31,4	26,4	10,5	95,6
100 000 - 499 999	Salta	1,5	87,6	83,1	98,8	86,5	70,4	54,1	20,4	20,2	6,2	97,7
	Gran (Greater) Santa Fe	0,6	84,8	62,7	95,8	87,3	53,2	61,1	28,8	22,7	8,9	99,1
	Gran (Greater) San Juan	0,5	90,8	63,7	98,9	83,8	56,8	54,3	28,1	19,4	6,0	76,8
	Gran (Greater) Resistencia	1,7	82,9	69,2	98,1	88,1	60,8	39,8	26,2	16,7	5,6	98,8
	Santiago del Estero	8,9	77,3	65,9	98,3	91,9	58,9	42,4	21,3	14,0	4,1	99,1
	Corrientes	1,9	89,1	78,2	98,1	88,4	68,9	49,4	28,3	17,4	5,8	98,8
	Gran (Greater) Neuquén	0,2	93,5	85,9	98,4	88,1	75,2	58,6	33,1	21,6	6,4	98,0
	Posadas	4,4	81,2	71,8	97,1	88,1	62,1	46,9	25,6	18,0	5,9	99,5
	Bahía Blanca	0,1	96,8	86,9	97,2	89,7	77,5	70,8	44,1	30,5	11,0	99,0
	Paraná	0,8	95,0	72,7	98,5	89,4	65,3	61,5	30,5	25,9	9,0	99,5
	Gran (Greater) San Salvador de Jujuy	2,5	86,5	74,6	98,2	88,8	66,1	49,9	20,7	20,0	5,1	98,8
	Formosa	4,1	73,5	71,9	96,3	88,6	58,1	34,1	23,9	12,8	4,1	98,3
	Gran (Greater) San Fernando	1,4	89,4	77,8	97,3	90,6	69,1	51,4	27,5	18,9	4,8	96,7
	San Luis	0,3	93,5	83,0	97,6	90,5	75,0	48,5	34,9	19,1	5,8	96,8
	Gran (Greater) Río Cuarto	0,2	90,4	78,3	98,9	88,2	70,3	58,7	26,5	19,9	6,0	99,5
	La Rioja	0,8	86,6	79,9	98,0	91,5	70,8	51,9	27,7	19,7	6,1	98,5
Concordia	2,1	91,0	85,1	97,4	85,4	70,5	55,5	19,8	15,9	6,1	99,2	
Comodoro Rivadavia	0,2	95,5	89,3	99,0	87,8	79,3	67,2	36,6	29,8	10,8	87,2	
San Nicolás de los Arroyos	0,2	90,5	74,2	97,8	88,4	65,2	60,4	22,8	21,7	7,0	99,2	
San Rafael	0,4	90,5	70,2	99,3	85,1	62,0	47,8	27,1	19,3	4,7	86,9	
Santa Rosa	0,1	95,1	89,1	99,3	90,1	80,7	63,5	39,5	27,2	9,5	99,3	
Tandil	0,4	93,7	79,6	98,7	89,2	72,0	66,5	36,0	27,1	9,0	99,2	
Subtotal	22	1,7	88,0	75,2	98,0	88,2	65,9	53,6	28,0	20,4	6,6	96,4
50 000 - 99 999	Mercedes	0,3	87,0	76,2	98,1	87,3	67,5	45,2	32,7	18,6	4,8	99,2
	San Carlos de Bariloche	1,8	96,1	82,9	98,7	88,3	73,4	71,0	36,0	32,3	15,4	99,4
	Villa María	0,1	89,9	82,4	97,4	90,1	73,4	62,0	30,3	25,8	7,6	99,4
	Trelew	0,2	91,2	81,2	98,8	90,0	72,7	58,9	36,9	24,4	8,9	99,3
	Reconquista-Avellaneda	2,6	78,3	63,5	97,7	88,2	54,9	32,5	20,1	13,8	3,8	98,7

Cuadro 64 (continuación 1) / Table 64 (continued 1)

**ARGENTINA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES. CENSO DE 2001**
**ARGENTINA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Zárate	0,2	92,2	73,1	97,6	88,6	65,2	65,1	24,2	22,3	8,0	98,8
	Pergamino	0,2	93,1	78,3	98,8	89,7	71,1	61,5	37,4	21,4	7,5	98,8
	Olavarría	0,3	85,7	69,5	93,6	88,5	59,2	61,2	32,4	22,4	5,3	99,2
	Junín	0,1	93,0	85,9	98,7	90,3	78,0	65,9	40,3	22,7	8,4	99,3
	Rafaela	0,3	86,7	77,0	98,5	90,0	68,2	63,2	30,2	25,1	9,1	99,1
	Luján	0,1	85,4	69,5	98,9	90,1	63,0	69,2	27,8	26,4	11,5	99,0
	Río Gallegos	0,0	98,8	94,3	99,4	89,3	85,1	70,8	44,0	40,4	16,7	91,7
	San Martín-La Colonia	0,3	92,4	84,6	99,3	85,8	74,3	47,9	27,5	14,0	2,5	88,7
	Necochea	0,3	96,7	80,0	99,2	86,2	70,8	69,7	33,1	21,3	7,2	99,5
	Campana	0,2	88,8	59,9	99,0	89,1	54,3	63,1	30,8	25,3	10,6	99,2
	Pres. R. Sáenz Peña	10,3	63,2	52,4	95,8	84,6	43,2	32,8	18,1	10,4	2,6	98,8
	Gualeduaychú	0,8	89,7	82,4	98,9	87,2	71,3	49,7	24,2	19,7	6,0	99,3
	General Roca	0,8	89,1	76,0	98,4	84,8	64,2	50,6	27,6	15,8	3,8	98,7
	San Francisco	0,3	93,2	87,2	98,1	89,9	77,9	64,3	29,4	24,8	7,1	99,8
	Venado Tuerto	0,2	84,4	73,6	98,8	90,2	66,8	68,2	32,4	23,5	9,6	99,3
50 000 - 99 999	San Ramón (Nueva Orán)	24,1	71,2	58,7	97,6	85,2	47,4	23,0	15,0	9,8	2,5	99,3
	Goya	6,4	81,8	72,2	92,8	88,7	58,7	36,4	16,3	9,4	2,4	98,4
	Gran (Greater) Viedma	0,3	93,2	86,9	98,2	88,9	76,7	60,9	32,7	24,3	8,4	97,6
	Concepción del Uruguay	0,5	93,2	85,3	98,8	90,3	76,5	54,3	29,5	24,3	7,8	99,1
	Villa Carlos Paz	0,5	92,7	85,8	97,1	84,7	73,1	56,7	29,0	20,9	6,5	99,6
	San Pedro de Jujuy	12,5	85,2	67,4	98,6	87,8	59,5	33,0	15,0	9,6	1,5	94,7
	Puerto Madryn	0,0	95,0	85,3	97,4	89,7	75,7	59,2	39,3	28,1	10,7	99,5
	Punta Alta	0,0	98,6	91,9	98,6	90,2	82,9	63,9	37,9	28,4	6,2	99,0
	Tartagal	23,2	68,6	56,1	95,8	87,5	46,6	27,8	17,2	13,0	3,0	99,1
	Azul	0,2	92,3	77,8	98,0	87,3	68,0	61,1	34,9	20,6	7,3	99,0
	Chivilcoy	0,2	90,0	70,5	98,5	90,7	64,7	64,3	32,6	20,7	6,1	99,5
	Río Grande	0,1	99,5	97,4	98,0	88,9	85,5	72,3	47,7	50,3	20,7	90,2
	General Pico	0,0	96,4	93,3	99,8	91,5	85,6	64,3	36,9	22,4	8,3	99,1
	Mercedes	0,1	94,2	77,8	99,0	90,2	71,3	64,7	35,4	27,6	8,3	99,3
	Oberá	22,9	69,2	55,5	96,0	87,6	47,9	48,4	19,8	16,3	4,6	99,5
Subtotal	35	2,6	88,7	77,0	98,0	88,5	68,0	56,5	30,3	22,2	7,5	98,3
	Eldorado	18,3	70,6	57,5	97,8	86,3	48,6	43,1	16,1	11,9	3,4	99,6
	Clorinda	7,7	58,9	56,8	96,1	86,2	44,0	55,6	10,4	11,1	2,9	98,1
	Concepción	3,5	83,8	77,3	99,9	89,1	66,3	37,3	22,1	14,5	3,2	99,4
	Tres Arroyos	0,2	95,2	76,8	98,5	89,5	69,9	62,1	41,6	24,0	6,7	99,3
	Cutral-Có	0,0	97,7	95,5	99,7	89,4	86,1	65,5	43,3	35,6	15,1	98,0
	Ushuaia	0,1	98,7	96,3	99,0	90,7	87,1	75,1	53,9	56,4	28,4	91,5
	Palpalá	10,5	84,8	66,0	99,5	82,0	55,8	45,7	10,6	12,6	2,5	97,8
	Río Tercero	0,2	97,3	92,0	98,8	88,9	81,9	63,2	30,4	27,8	7,3	99,8
20 000 - 49 999	Libertador General San Martín	15,6	82,6	73,6	92,2	88,1	55,7	33,5	8,1	7,2	1,7	98,2
	Alta Gracia	0,4	89,2	80,3	98,8	86,0	70,0	52,8	29,7	21,8	6,3	99,7
	San Pedro	0,2	93,9	79,3	90,7	87,4	65,8	55,6	23,7	18,9	6,2	98,5
	Villa Constitución	0,2	90,7	71,9	99,0	87,9	63,9	54,9	23,9	17,1	3,7	99,1
	Jesús María- Colonia Caroya	0,3	92,0	87,8	99,0	89,8	78,8	57,5	31,5	22,9	7,8	99,6
	Paso de los Libres	4,4	85,1	78,7	96,0	83,8	62,7	47,3	24,1	15,9	4,5	99,2

Cuadro 64 (continuación 2) / Table 64 (continued 2)  
**ARGENTINA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES. CENSO DE 2001**

**ARGENTINA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Villa Dolores	2,2	79,8	75,4	99,1	84,1	63,7	38,2	19,5	13,7	2,6	98,4
	Villa Ángela	9,9	63,9	48,2	98,7	84,6	43,5	26,8	15,1	7,6	2,0	99,4
	Perico	9,0	82,9	65,9	98,5	87,2	56,8	32,2	10,4	9,7	2,0	98,0
	Caleta Olivia	0,1	93,5	86,2	99,4	89,6	77,9	57,2	40,6	32,3	6,5	97,0
	Gualedguay	1,7	92,3	82,4	99,2	88,4	72,0	43,9	19,9	13,4	3,1	98,9
	Tafí Viejo	1,1	88,1	74,7	99,3	85,6	64,4	43,4	20,9	16,0	4,2	99,6
	Balcarce	0,2	92,7	83,3	99,0	86,8	72,0	55,7	32,8	19,6	4,7	99,5
	Chacabuco	0,1	95,4	87,7	98,7	89,2	78,8	59,3	29,0	16,6	4,7	99,3
	9 de Julio	0,1	95,0	82,1	98,7	90,8	74,4	64,2	30,0	21,3	7,5	99,4
	Esperanza	0,4	91,9	73,7	99,6	90,7	67,5	56,9	28,6	23,9	7,1	99,6
	Bragado	0,2	92,1	73,5	97,9	90,2	66,0	56,9	30,9	19,2	4,6	99,4
	Cosquín- Sta. María de Punilla- Bialet Masse	0,6	89,6	83,3	99,3	84,0	71,2	51,4	30,9	21,9	6,5	99,7
	Bell Ville	0,1	92,4	81,8	98,7	89,5	74,1	59,5	29,2	23,2	6,8	99,7
	Curuzú Cuatiá	5,3	78,9	68,2	98,6	79,5	51,4	36,1	18,6	10,6	2,6	99,0
	Puerto Iguazú	5,0	69,8	58,0	97,1	89,9	47,5	40,9	19,6	15,1	3,5	99,5
	Zapala	0,1	95,2	93,5	98,9	85,7	80,7	55,5	28,6	23,4	2,7	96,6
	Aguilares	3,4	79,8	67,8	99,5	83,8	55,7	26,9	18,2	9,6	1,8	99,2
	Casilda	0,2	92,4	83,7	99,2	90,7	76,3	61,8	29,5	21,3	6,5	99,4
	Mercedes	9,1	78,6	69,2	98,5	90,3	60,2	30,9	17,4	9,7	2,4	98,3
	Trenque Lauquen	0,0	94,5	90,1	98,8	91,6	82,7	57,4	33,8	22,7	7,7	98,8
	Río Segundo- Pilar	0,5	91,9	88,0	99,0	89,9	78,9	56,7	31,0	19,0	3,5	99,8
	Chascomús	0,4	90,5	77,5	98,0	90,7	69,9	58,7	32,8	25,2	7,9	98,9
20 000 - 49 999	Pehuajó	0,2	86,8	71,7	99,5	88,7	64,8	62,9	30,7	20,6	7,7	98,9
	Chilecito	1,0	90,8	86,6	99,6	88,2	77,4	49,5	18,7	16,0	3,7	87,6
	Villaguay	3,9	84,9	75,2	98,6	87,5	64,4	32,1	19,3	11,6	3,0	99,4
	Cañada de Gómez	0,2	91,6	87,6	99,0	87,0	77,0	64,2	24,3	19,6	6,4	99,5
	Chajarí	3,4	88,9	84,1	98,2	90,3	73,1	39,7	21,5	13,2	3,6	99,5
	Cruz del Eje	2,8	80,8	73,4	98,5	82,6	60,7	43,1	17,6	11,8	2,1	99,2
	Esquel	6,4	92,5	84,7	98,2	85,9	72,8	56,6	26,0	26,3	11,3	98,9
	General Güemes	10,8	76,6	63,7	99,1	84,6	53,7	29,9	13,2	8,2	0,8	91,0
	Termas Río Hondo	8,8	68,4	64,6	97,5	92,1	54,3	29,8	14,9	5,7	0,7	99,4
	Victoria	2,0	84,1	69,8	98,3	85,5	57,9	44,2	20,4	13,4	4,0	99,1
	Villa Regina	0,9	91,6	85,4	99,2	87,5	75,3	45,1	28,2	15,2	3,6	98,9
	Metán	3,9	84,0	77,6	98,7	76,9	59,7	43,6	12,3	9,7	2,0	94,2
	Lobos	0,3	85,8	68,6	96,9	88,4	60,3	55,9	33,8	18,1	3,6	99,3
	Lincoln	0,1	89,1	74,3	95,9	89,4	64,0	62,2	34,5	19,7	6,6	99,5
	Rivadavia	0,2	94,5	87,1	99,5	88,4	78,7	43,4	32,9	16,4	3,0	85,9
	General Alvear	0,9	89,5	78,2	98,9	86,5	68,4	43,5	25,2	15,9	2,5	88,9
	General José de San Martín	16,8	64,1	50,2	97,8	77,7	34,1	21,7	16,4	8,1	0,9	99,3
	Frías	11,3	76,6	65,8	97,9	86,9	56,8	34,6	16,0	8,6	1,5	99,4
	Bella Vista	12,6	76,5	64,8	98,1	88,5	56,3	30,6	18,6	8,8	2,2	97,3
	Tunuyán	0,4	92,0	86,1	100,0	86,7	76,0	44,1	36,1	16,3	2,6	87,5
	Baradero	0,2	94,2	74,8	97,9	90,2	67,4	58,8	19,8	18,9	6,2	98,9
	Mar de Ajó - San Bernardo	0,1	92,5	82,8	98,2	83,2	69,0	57,0	37,6	20,4	6,9	99,4
	Coronel Suárez	0,4	93,1	72,2	99,2	91,4	66,4	63,5	35,1	23,9	6,7	98,6
	Caucete	1,0	94,0	84,3	100,0	86,1	75,6	42,2	25,1	12,3	2,7	96,8

Cuadro 64 (continuación 3) / Table 64 (continued 3)

## ARGENTINA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES. CENSO DE 2001

## ARGENTINA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Juan José Costelli	28,2	43,6	32,9	90,1	87,5	26,1	15,0	11,8	6,2	1,0	97,6
	Marcos Juárez	0,1	94,1	86,5	99,6	89,8	79,4	57,3	33,3	25,2	9,1	99,9
	Dolores	0,4	79,9	60,9	98,5	88,9	53,8	60,1	29,5	22,9	4,8	99,1
	San Carlos de Bolívar	0,5	94,9	85,1	99,0	91,1	77,4	55,1	28,9	15,9	3,7	99,6
	Cañuelas	0,2	85,7	72,4	98,9	89,1	65,3	59,1	35,2	23,1	5,5	99,2
	Miramar - El Marquesado	0,2	95,3	82,1	98,8	85,8	70,5	56,1	39,9	22,5	6,1	99,4
	Salto	0,2	89,8	69,6	89,3	90,5	57,4	53,1	33,7	17,4	6,4	98,9
	Saladillo	0,2	94,0	71,3	97,7	90,5	63,9	53,8	37,1	18,5	5,7	99,1
	Rawson	0,0	99,0	97,1	99,0	91,8	89,3	72,7	49,4	43,9	18,8	99,1
	La Paz	6,5	80,1	65,5	99,1	88,6	55,9	33,1	17,4	10,4	2,2	98,6
	25 de Mayo	0,8	91,9	57,5	97,8	90,3	52,4	44,2	34,5	16,6	4,3	98,7
	San Martín de los Andes	0,6	96,7	90,3	99,7	87,4	79,9	59,6	30,5	32,9	18,4	99,2
20 000 - 49 999	Monte Caseros	4,0	90,5	88,4	99,3	86,6	75,5	43,6	20,0	13,3	2,6	99,4
	Monteros	3,9	84,8	67,8	99,5	83,1	57,1	38,7	17,4	12,0	2,5	99,3
	Rosario de la Frontera	6,0	77,5	72,3	97,5	72,2	48,6	26,6	12,5	8,0	2,1	99,3
	Villa Gesell	0,2	95,5	80,5	97,6	84,2	67,0	80,4	28,9	26,0	15,3	99,2
	Colón	0,2	88,7	66,6	99,5	89,6	60,4	43,5	28,9	15,8	4,3	99,0
	Nogoyá	2,1	89,7	85,7	98,2	88,0	72,9	38,3	19,5	12,5	2,7	99,5
	San Justo	0,6	87,3	57,1	99,5	83,6	47,5	46,1	28,2	15,5	3,2	99,2
	Famaillá	3,7	74,1	65,5	99,3	84,8	51,1	18,8	15,7	7,1	1,7	99,4
	Las Flores	0,8	92,2	74,4	99,8	91,0	68,8	47,2	28,4	14,1	3,0	99,3
	Allen	1,1	91,8	82,2	98,9	91,5	75,0	58,6	50,2	41,0	20,9	98,7
	Coronel Pringles (Est. Pringles)	0,9	88,4	72,8	97,7	88,4	66,3	55,7	35,2	17,6	4,4	99,5
	Pinamar	0,1	94,0	83,3	97,3	86,0	69,9	89,1	35,3	26,8	16,5	99,7
	Añatuya	19,2	55,5	47,5	99,6	88,2	39,0	26,8	11,9	6,6	1,9	99,3
	Santo Tomé	6,8	80,6	65,3	95,1	87,3	55,7	34,2	18,0	11,8	2,1	98,9
	Deán Funes	2,8	82,1	76,8	99,6	83,3	65,5	43,9	20,6	14,1	1,6	99,5
Subtotal	87	3,3	86,7	75,8	98,3	87,4	65,8	49,2	26,1	18,1	5,4	98,3
Total	151	1,0	89,1	75,9	97,8	88,5	66,9	64,4	29,5	25,5	11,3	98,1

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la Argentina, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Argentina, 2001.

Nota: No se incorporaron las siguientes ciudades de 20.000 a 49.999 habitantes que no aparecían en la base de microdatos censales de 2000: Centenario, Arrecifes, La Falda, San José de San Martín.

Note: The following cities with 20,000 to 49,999 inhabitants not listed in the census microdatabase of 2000 were not included: Centenario, Arrecifes, La Falda, San José de San Martín

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 65 / Table 65

## ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001

## PLURINATIONAL STATE OF BOLIVIA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	La Paz	1,5	52,4	66,8	93,0	86,6	39,5	38,1	99,8
	Santa Cruz	5,2	51,9	55,9	93,8	85,6	33,5	47,3	99,3
Subtotal	2	3,0	51,2	60,9	91,6	84,6	36,2	41,4	99,6
500 000 - 999 999	Cochabamba	4,7	51,7	74,0	94,0	88,9	42,7	51,7	99,6
	Oruro	1,4	45,8	60,5	92,4	86,8	31,1	40,5	99,6
Subtotal	1	4,6	50,5	72,2	91,7	86,7	41,7	50,4	99,6
100 000 - 499 999	Sucre	6,6	60,2	77,1	92,1	89,3	49,5	44,0	99,8
	Tarija	5,6	65,2	82,3	92,5	88,9	53,7	42,2	99,7
	Potosí	1,1	45,5	81,5	94,9	87,8	37,0	32,9	99,7
	Subtotal	4	3,6	52,4	72,0	90,3	85,7	41,1	39,2
50 000 - 99,999	Sacaba	15,5	45,6	53,3	92,1	88,7	31,7	44,0	99,7
	Montero	13,9	45,6	45,5	89,7	87,2	26,9	32,3	99,1
	Trinidad	15,7	31,2	43,7	85,5	81,8	18,6	37,7	92,5
	Quillacollo	7,5	54,4	73,0	95,1	89,7	40,5	41,7	99,7
	Yacuiba	11,7	51,8	51,8	84,0	88,4	30,3	35,1	99,3
	Riberalta	55,1	13,6	16,4	54,1	84,4	7,0	13,1	96,5
Subtotal	6	18,5	40,0	47,0	82,4	84,7	25,8	34,0	97,9
20 000 - 49 999	Colcapirhua	13,4	49,8	52,1	94,6	88,1	30,3	43,1	99,7
	Guayaramerin	36,8	41,1	29,1	78,2	82,0	18,3	19,2	98,8
	Llallagua	3,3	46,6	48,9	93,2	91,0	25,7	12,5	99,6
	Vichaya	3,9	43,2	53,3	82,0	88,7	28,0	18,4	99,4
	Villazón	2,5	44,0	57,8	81,7	91,7	29,4	30,7	99,8
	Mineros	41,7	21,1	17,3	72,4	91,2	6,6	7,2	95,1
	Tiquipaya	12,2	40,6	44,4	92,0	86,5	22,6	38,0	99,6
	Camiri	12,1	69,9	53,5	88,8	89,7	42,3	28,3	99,7
	Bermejo	17,0	52,6	59,1	87,2	91,1	35,4	29,2	99,6
	La Guardia	20,3	33,7	36,5	88,4	82,5	14,9	25,4	98,4
	Tupiza	7,5	69,2	69,2	94,5	90,5	49,5	31,8	99,6
	Cobija	7,8	27,3	29,0	79,5	88,3	13,7	28,5	97,8
Subtotal	12	14,8	43,8	44,6	83,9	85,9	25,6	25,7	99,0
Total	25	5,7	49,6	61,2	89,9	85,1	35,7	40,2	99,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Estado Plurinacional de Bolivia, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Plurinational State of Bolivia, 2001.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 66 / Table 66

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	São Paulo	97,4	81,2	99,1	89,2	74,0	62,7	22,3
	Río de Janeiro	93,3	64,8	99,2	92,6	57,1	41,2	17,3
	Belo Horizonte	96,3	80,8	99,2	91,4	74,2	70,2	17,4
	Porto Alegre	97,0	34,1	99,0	92,5	31,1	47,5	18,0
	Recife	84,6	34,5	99,2	93,9	30,0	34,9	10,8
	Salvador	90,1	68,8	99,0	95,0	65,5	54,3	12,6
	Fortaleza	82,8	41,2	98,8	92,7	36,2	50,1	10,2
	Curitiba	97,7	65,3	99,1	92,3	60,6	62,7	21,4
	Brasilia	94,2	86,0	99,1	84,8	75,0	77,7	24,2
	Belém	79,3	20,7	99,4	93,8	16,6	56,2	9,6
	Goiânia	93,9	57,8	99,3	90,0	48,6	62,0	12,8
	Campinas	97,7	75,0	99,1	87,4	68,3	65,8	23,4
	Manaus	75,5	33,1	98,9	93,6	28,7	43,8	9,8
	Santos	97,5	70,8	99,3	90,3	64,8	61,4	18,4
	Vitória	95,8	73,1	99,4	93,6	68,1	50,3	16,1
Subtotal	15	93,4	65,6	99,1	91,2	59,2	55,3	17,9
500 000 - 999 999	São Luis	67,2	41,2	99,4	94,7	38,3	47,8	7,7
	João Pessoa	93,0	33,2	99,1	94,0	31,1	43,3	11,4
	Maceió	89,2	23,5	98,4	92,5	21,0	42,7	9,9
	Teresina	77,3	11,9	98,7	91,0	11,1	52,6	7,7
	Natal	93,1	25,5	99,2	93,8	23,6	52,1	13,8
	Cuiabá	81,5	40,7	99,0	93,6	38,2	62,0	10,5
	Campo Grande	95,2	18,4	99,3	89,7	15,9	70,8	13,6
	Sorocaba	98,0	94,4	99,1	88,8	85,4	50,3	19,1
	Ribeirão Preto	97,8	94,9	99,5	92,3	89,8	74,8	23,1
Subtotal	9	87,0	39,2	99,0	92,4	36,2	53,9	12,3
100 000 - 499 999	Uberlândia	98,5	97,9	99,5	92,9	91,1	64,7	15,6
	Florianópolis	98,1	41,8	99,2	94,8	39,6	69,4	26,6
	Aracaju	92,2	55,5	99,3	91,8	52,2	53,8	15,6
	São José dos Campos	97,7	91,1	99,2	91,2	83,6	56,4	25,2
	Jundiaí	97,0	87,5	99,1	90,2	79,0	60,3	21,9
	Juiz de Fora	98,2	93,5	99,1	93,0	86,3	74,4	18,9
	Londrina	97,9	62,6	99,1	90,3	57,1	76,1	20,0
	Feira de Santana	80,5	39,1	98,1	93,9	32,7	49,6	7,0
	Joinvile	98,2	20,1	99,4	95,5	18,9	63,0	15,5
	Volta Redonda	97,7	85,9	99,4	91,3	74,8	43,4	15,8
	Americana	98,9	95,2	99,3	91,4	87,7	52,9	16,2
	Ipatinga	95,6	88,4	99,1	91,4	70,7	55,9	12,6
	Caxias do Sul	98,6	78,6	99,2	93,6	73,4	60,4	18,7
	Campina Grande	93,2	71,8	99,3	94,4	67,3	46,4	9,6
	São José de Rio Preto	98,9	98,8	99,6	93,5	90,4	74,2	20,4
	Campos dos Goytacazes	90,4	42,5	99,3	91,2	38,0	44,1	10,5
	Bauru	98,5	96,3	99,3	93,8	90,8	66,8	20,3
	Pelotas	96,0	42,6	98,5	92,8	40,1	72,3	13,3
	Petrolina	87,3	71,4	98,4	92,0	66,4	33,9	6,1
	Montes Claros	89,6	91,8	98,6	93,9	84,8	46,3	9,2
	Franca	98,9	98,8	99,6	91,2	90,5	69,0	10,8
	Juazeiro do Norte	87,1	31,3	97,7	91,5	29,0	30,4	5,0
	Maringá	99,2	56,6	99,4	90,9	48,4	77,8	21,7
	Anápolis	94,4	49,6	99,3	89,3	42,8	50,6	7,7
	Macapá	75,1	8,8	98,9	93,0	7,4	54,8	6,6
	Ponta Grossa	96,7	50,2	98,8	93,0	47,1	53,2	12,6
	Piracicaba	98,3	96,6	99,5	93,0	90,4	65,1	22,6
Porto Velho	78,0	10,4	99,5	92,2	6,6	73,1	10,0	
Foz do Iguaçu	97,1	33,8	98,8	86,1	27,1	66,2	12,1	
Uberaba	97,3	96,9	99,0	92,0	89,5	64,8	12,8	
Blumenau	98,8	14,7	99,5	95,5	13,3	73,4	22,3	
Limeira	98,6	97,5	99,4	92,5	91,0	52,9	14,8	
Taubaté	97,8	93,0	98,6	87,4	82,1	59,1	21,0	

Cuadro 66 (continuación 1) / Table 66 (continued 1)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Santa Maria	95,5	57,5	98,6	93,2	52,2	51,7	19,7
	Governador Valadares	91,4	85,4	99,0	89,3	77,0	59,0	11,0
	Rio Branco	56,3	40,5	99,5	94,6	26,3	62,4	6,5
	Cascavel	97,8	37,0	98,7	91,9	31,7	68,1	14,5
	Imperatriz	74,7	25,0	99,3	90,7	22,1	36,9	3,9
	Caruaru	90,2	81,8	99,4	93,1	75,3	29,4	6,3
	Vitória da Conquista	84,9	42,0	98,0	91,9	38,7	40,2	8,6
	Araraquara	98,9	98,2	99,1	92,8	92,0	65,8	20,9
	Mossoró	77,6	21,9	98,5	94,7	20,1	41,7	6,0
	Boa Vista	78,8	15,5	99,3	92,1	14,4	54,9	7,9
	Itabuna	79,2	75,6	97,1	92,4	70,1	38,0	7,9
	Mogi-Guaçu	99,0	98,2	99,4	91,8	90,7	63,5	16,0
	Presidente Prudente	98,6	97,1	99,4	92,0	89,7	77,9	18,3
	Marília	98,6	96,1	99,4	93,4	90,3	58,2	16,6
	Sete Lagoas	95,0	91,8	99,0	91,7	84,5	50,3	9,2
	Itajai	97,9	34,1	99,2	94,7	31,8	48,9	12,5
	Divinópolis	97,6	83,8	99,4	94,6	79,5	63,6	13,0
	Santaré	64,3	0,6	98,4	91,8	0,6	26,9	5,1
	Rio Grande	96,4	29,6	98,7	90,4	26,9	49,8	12,1
	Jacarei	98,1	83,9	99,0	90,3	76,1	62,2	18,5
	Aracatuba	98,9	97,2	99,3	92,3	90,4	68,8	15,8
	Passo Fundo	97,4	29,5	98,7	92,4	27,1	49,5	14,3
	Rio Claro	99,4	98,5	99,5	92,7	91,8	62,3	20,6
	Ilhéus	73,5	59,1	96,3	91,3	52,5	44,1	6,2
	Lages	97,3	40,4	98,9	92,3	37,0	49,2	12,9
	Criciúma	99,0	53,7	99,5	95,0	50,0	52,0	17,9
	Arapiraca	77,5	7,2	98,5	92,0	6,2	19,4	3,6
	Cachoeiro de							
100 000	Itapemirim	97,9	88,9	99,3	91,6	81,7	36,0	8,3
- 499 999	Indaiatuba	96,7	91,4	99,5	89,9	85,5	49,3	17,2
	Dourados	95,8	22,5	99,3	92,1	18,4	53,2	9,2
	Nova Friburgo	98,8	81,8	99,2	90,5	72,4	51,6	14,6
	Marabá	55,5	1,2	97,7	91,4	1,0	26,2	3,9
	Guaratinguetá	97,7	89,9	98,9	90,6	82,8	53,6	15,8
	Chapecó	96,3	8,1	98,0	94,8	6,1	41,9	13,9
	Guarapuava	94,3	45,1	97,3	92,2	42,3	48,0	8,7
	Nossa Senhora do							
	Socorro	87,7	45,2	98,4	93,8	43,2	6,6	1,4
	Poços de Caldas	99,2	96,7	99,3	91,0	87,9	68,1	15,5
	Palmas	85,5	19,0	97,8	90,8	17,6	38,2	9,3
	Luziânia	87,4	4,6	98,3	86,3	3,9	35,9	4,7
	Cabo Frio	80,4	39,2	99,3	88,2	23,8	28,5	9,6
	Jequié	75,3	74,5	96,5	94,2	69,3	25,4	4,4
	Parnaíba	70,2	0,6	96,0	92,4	0,6	25,1	3,2
	Itu	97,7	94,2	99,0	88,4	86,4	52,5	17,5
	Paranaguá	95,9	71,6	98,7	95,1	63,4	37,8	9,6
	Macaé	95,1	70,2	99,3	93,4	66,4	39,6	15,0
	Castanhal	63,0	4,2	98,3	92,8	2,1	23,6	3,5
	Sobral	94,4	60,9	98,2	93,5	57,3	33,0	5,6
	Pindamonhangaba	97,5	87,7	99,5	89,4	79,6	46,5	15,1
	Uruguaiana	91,0	27,6	97,7	93,5	25,7	38,6	7,8
	Bragança Paulista	97,9	83,9	99,1	90,3	77,3	55,2	17,0
	Alagoinhas	86,9	37,6	97,8	95,9	36,0	33,8	6,3
	São Carlos	99,1	99,3	99,5	92,0	91,9	67,9	28,6
	Teresópolis	97,5	10,0	99,3	87,9	8,8	37,9	13,9
	Parnamirim	92,5	1,4	99,2	94,5	1,4	48,9	11,1
	Patos de Minas	98,4	97,6	99,4	91,0	89,1	58,6	10,0
	Rondonópolis	89,1	36,7	97,5	93,2	34,1	48,0	8,9



Cuadro 66 (continuación 2) / Table 66 (continued 2)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
100 000 a 499 999	Jaú	99,0	98,1	99,3	93,0	91,6	71,9	16,0
	Itapetininga	98,0	94,3	99,0	91,3	87,4	37,4	11,6
	Araguaína	75,3	2,5	97,2	91,7	2,3	32,6	3,9
	Águas Lindas de Goiás	84,3	0,2	98,2	84,8	...	10,6	1,1
	Catanduva	98,7	95,9	99,4	92,7	88,4	60,3	14,2
	Varginha	98,3	97,3	99,3	90,6	89,0	63,0	15,6
	Caxias	53,5	2,9	97,8	93,9	2,7	15,5	1,9
	Rio Verde	94,2	55,3	98,8	87,7	45,0	50,2	7,6
	Garanhus	87,6	23,5	98,0	94,7	21,6	26,7	5,8
Barreiras	83,4	12,2	95,2	93,2	11,1	32,9	6,5	
Subtotal	99	92,2	61,6	98,9	92,1	56,1	53,5	13,5
50 000 - 99 999	Conselheiro Lafaiete	98,2	86,4	99,5	93,3	80,6	54,0	12,1
	Vitória Santo Antão	82,3	65,9	98,8	94,5	59,7	13,7	2,7
	Teixeira de Freitas	77,1	52,1	98,0	93,7	37,8	26,6	4,9
	Barretos	97,7	97,2	99,2	91,4	90,6	50,9	13,2
	Teófilo Otoni	88,0	85,4	99,1	91,5	78,8	47,0	8,8
	Corumbá	78,5	7,7	97,4	87,4	6,7	49,6	6,8
	Botucatu	98,8	95,5	99,2	92,7	89,9	67,5	21,3
	Araras	98,8	98,7	98,9	93,0	92,7	50,2	16,7
	Pouso Alegre	98,3	93,8	99,3	93,5	87,9	67,2	14,6
	Atibaia	93,0	53,4	98,7	82,7	47,7	57,9	17,9
	Jaraguá do Sul	97,7	11,4	99,5	96,2	10,1	53,5	17,0
	Bagé	96,8	45,8	98,9	93,0	43,0	42,7	9,5
	Barbacena	97,0	92,3	98,0	91,5	83,4	56,2	13,2
	Camboriú	96,7	69,7	98,7	91,3	60,6	53,0	18,4
	Valparaíso de Goiás	89,8	17,2	99,3	86,9	16,1	57,8	10,3
	Salto	98,9	92,3	99,5	89,1	84,0	63,6	15,1
	Santa Cruz do Sul	97,3	13,6	98,9	93,8	12,2	49,2	17,6
	Resende	98,2	90,8	99,0	93,9	85,2	35,8	16,7
	Birigui	98,9	98,4	99,8	93,2	92,2	57,8	11,6
	Ji-Paraná	81,8	3,1	98,0	91,2	1,9	55,5	6,1
	Araguari	95,4	68,9	98,9	89,9	63,1	56,0	8,9
	Apucarana	99,0	26,5	99,3	88,7	24,9	70,2	11,7
	Sertãozinho	99,5	96,6	99,7	89,9	89,0	59,2	14,5
	Passos	98,9	98,2	99,2	90,8	89,8	39,7	10,5
	Ourinhos	98,2	97,7	99,4	91,2	89,6	70,0	12,3
	Itabira	96,1	92,9	99,6	92,9	85,9	43,8	12,7
	Patos	94,6	81,8	99,5	93,1	76,1	28,2	4,3
	Colatina	97,6	89,6	98,9	91,4	82,8	35,5	8,5
	Linhares	87,0	59,2	98,6	91,7	55,5	30,0	7,3
	Tatui	97,1	90,3	98,0	87,4	81,9	54,1	12,4
	Ituiutaba	95,5	93,1	99,2	90,5	83,6	58,5	8,6
	Santana do Livramento	91,6	36,6	98,5	92,6	33,7	35,9	7,6
Assis	99,3	98,1	99,6	91,8	90,8	76,4	15,9	
Paulo Afonso	85,5	85,8	98,0	87,6	73,3	27,2	6,5	
Guarapari	96,1	36,1	99,1	87,9	32,7	21,2	9,3	
Cambé	99,1	43,5	99,7	90,3	40,0	47,9	9,7	
Arapongas	99,6	31,6	99,5	91,5	28,9	49,8	9,9	
Toledo	98,7	29,2	99,5	93,5	27,8	50,7	12,8	
Bento Gonçalves	99,2	51,4	99,8	95,6	49,1	70,4	18,7	
Erechim	97,7	44,4	98,9	91,8	40,8	57,4	14,6	
Umuarama	99,0	39,3	99,2	90,4	35,4	42,4	12,6	
Eunápolis	68,4	19,3	97,2	93,3	17,2	25,6	3,9	
Trindade	88,8	34,4	97,9	91,3	28,9	30,7	2,6	
Leme	98,5	98,9	99,3	90,6	90,2	63,1	11,5	
Muriaé	98,4	92,9	99,4	91,4	84,8	45,8	8,6	
Araxá	98,1	95,0	99,2	92,1	88,8	59,6	11,7	
Itumbiara	92,9	65,3	99,0	87,9	49,3	50,6	6,3	

Cuadro 66 (continuación 3) / Table 66 (continued 3)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Itajubá	98,7	94,0	99,0	90,3	85,0	67,1	18,9
	João Monlevade	94,8	92,0	99,1	91,1	82,7	44,3	10,8
	Caraguatatuba	97,6	23,7	98,7	85,2	20,9	37,1	9,8
	Lorena	98,0	94,5	99,1	89,7	85,0	45,8	14,9
	Ubá	97,6	91,9	99,5	93,3	85,1	34,9	7,8
	Codó	43,1	7,0	95,2	94,0	6,3	8,6	1,2
	Campo Mourão	98,1	29,4	99,0	89,7	26,1	37,2	12,3
	Lavras	98,8	94,6	99,4	93,9	89,9	48,0	14,6
	Brusque	98,3	22,1	99,2	96,2	19,3	51,1	15,6
	Novo Gama	84,0	17,0	99,3	86,4	15,9	36,1	4,5
	Cachoeira do Sul	95,6	29,8	98,5	93,5	27,9	46,1	10,9
	Três Lagoas	95,9	16,1	98,7	89,1	14,1	54,0	7,9
	Votuporanga	99,4	94,4	99,6	94,1	89,8	66,7	14,0
	Avaré	94,3	93,5	96,7	85,7	83,5	59,3	11,3
	Itaúna	98,6	97,9	99,4	94,3	92,8	45,4	11,4
	São João da Boa Vista	98,9	96,6	99,3	91,1	89,1	75,4	15,6
	Bacabal	59,7	6,2	97,9	92,9	5,6	23,1	2,0
	Cruzeiro	98,7	96,5	99,4	89,7	87,3	56,7	12,2
	Itanhaém	89,8	15,2	97,5	83,0	13,5	34,6	9,4
	Santana	66,8	3,3	98,5	93,7	2,4	32,1	3,6
	Abaetetuba	59,4	0,6	97,9	94,0	0,5	14,1	2,5
	São João del Rei	97,1	88,8	99,4	93,4	75,0	35,9	11,8
	Tubarão	99,3	30,8	99,4	94,5	27,7	58,6	21,5
	Sarandi	99,4	6,1	99,2	92,0	5,8	24,7	3,0
	Planaltina	84,7	0,5	98,5	90,1	0,4	24,7	2,2
	Formosa	89,8	0,5	98,1	89,8	0,5	45,0	6,6
	Matão	99,6	98,4	99,5	91,2	90,2	45,0	12,6
	Pirapora	85,5	3,7	96,0	90,8	3,5	31,6	4,7
50 000 - 99 999	Jataí	92,8	55,9	99,1	91,2	45,3	40,1	7,0
	Bebedouro	99,0	98,3	99,1	91,5	90,8	61,3	12,1
	Eugênio de Melo	96,4	78,8	99,4	92,6	73,8	41,9	8,3
	Pará de Minas	98,3	90,2	99,2	94,9	85,8	56,1	8,1
	Sinop	92,7	0,6	98,1	82,5	0,2	33,8	7,2
	Três Rios	97,8	81,3	99,4	91,1	73,2	31,4	8,9
	Itaperuna	97,1	92,5	99,2	90,6	83,5	34,1	8,8
	São Pedro da Aldeia	91,7	38,7	99,3	89,7	34,6	22,3	9,2
	Barra do Pirai	93,9	50,1	99,3	90,9	36,2	38,0	10,8
	Caçapava	96,8	90,3	98,9	89,4	82,2	52,6	15,9
	Paranavai	98,9	61,2	99,4	90,2	56,4	43,0	11,6
	Santo Antônio de Jesus	82,1	59,4	98,4	95,7	48,7	30,4	5,6
	Itatiba	99,2	96,0	99,6	92,2	89,5	69,7	18,6
	Ijuí	95,0	39,6	97,8	93,1	37,0	54,8	12,5
	Ubatuba	96,4	21,1	96,8	80,8	18,1	36,7	8,8
	Marituba	45,0	0,3	98,2	92,9	0,2	28,8	1,9
	Cruz Alta	95,8	24,8	98,5	93,7	23,8	47,9	11,3
	Itaituba	44,0	0,0	96,2	90,4	...	13,3	1,2
	Porto Seguro	63,6	30,4	95,0	91,2	16,7	21,6	4,6
	Lins	97,1	95,6	99,1	90,6	88,6	64,0	16,9
	Acaílandia	45,0	1,7	99,0	92,3	1,7	24,6	2,1
	Santo Angelo	96,6	23,7	98,6	93,7	21,0	52,3	13,7
	Caceres	68,1	14,1	95,7	91,9	12,8	37,8	5,8
	União da Vitória	97,3	44,4	98,4	93,2	41,8	32,0	12,5
	Gurupi	80,6	0,7	97,9	91,8	0,5	43,0	5,9
	São Cristóvão	81,2	21,5	96,7	91,3	20,3	13,9	2,6
	Santa Inês	65,0	5,1	98,7	94,9	4,9	26,1	2,4
	Paracatu	85,9	58,5	98,5	93,8	53,3	36,5	7,0
	Jaboticabal	99,1	98,7	99,5	90,7	90,0	63,7	16,5
	Altamira	55,5	2,1	96,6	93,0	0,5	13,5	3,4

Cuadro 66 (continuación 4) / Table 66 (continued 4)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Araruama	89,4	8,6	99,2	82,0	7,2	29,3	8,5
	Alfenas	99,3	96,9	99,5	90,9	89,0	49,7	11,2
	São Bento do Sul	98,6	17,5	99,1	96,0	16,8	37,7	13,1
	Carpina	77,6	1,7	99,2	92,8	1,7	24,0	3,4
	Tucuruí	51,5	1,5	98,5	90,4	1,2	11,7	2,5
	São Mateus	88,6	77,5	98,8	92,3	72,2	20,1	6,6
	Mafra	96,7	18,1	98,5	93,6	17,2	44,4	10,8
	Redenção	47,8	0,0	97,2	91,6	...	14,1	3,2
	Itapeva	94,4	94,5	99,4	89,2	85,0	40,6	11,3
	Lajeado	98,2	8,3	98,8	94,0	7,9	59,3	16,2
	Parauapebas	55,6	15,1	97,2	92,0	11,6	12,2	3,1
	Fazenda Rio Grande	96,5	15,8	99,3	90,0	14,0	25,6	3,8
	Fernandópolis	98,4	95,8	99,6	94,2	90,7	64,4	10,6
	Tupã	98,2	96,0	98,5	91,8	90,1	59,4	12,5
	Patrocínio	96,5	94,1	99,1	90,6	83,6	37,2	6,8
	Três Corações	97,7	95,8	99,5	92,7	88,0	42,5	10,9
	Telêmaco Borba	96,7	47,2	98,9	89,8	42,6	29,2	7,1
	Paragominas	47,3	0,4	99,1	89,3	0,1	23,2	2,4
	Parintins	55,5	2,3	95,3	91,6	2,2	24,6	1,7
	Catalão	98,0	50,2	99,1	89,5	45,5	37,0	6,7
	Pirassununga	99,5	98,2	99,5	90,8	89,9	46,0	17,0
	São Borja	93,2	31,3	98,5	91,1	27,2	31,5	7,3
	Cataguases	99,4	91,2	99,4	91,3	83,5	39,0	8,5
	Bela Vista São-Carlense	99,2	98,8	99,5	93,3	92,3	35,5	12,0
	Pato Branco	97,2	45,6	99,1	94,5	43,5	74,4	17,0
	Itapira	98,1	95,9	98,6	90,8	88,3	58,0	12,4
	Iguatu	90,1	13,5	98,9	90,8	12,4	40,4	3,8
	Santa Rosa	96,7	30,2	98,5	94,8	27,7	46,7	12,1
50 000 - 99 999	Curvelo	92,2	71,4	99,0	92,3	66,5	51,1	5,4
	Cacador	95,3	22,8	98,5	89,7	19,9	36,1	8,7
	Itabaiana	94,7	33,8	99,0	94,5	32,2	22,1	3,3
	Carazinho	96,6	14,8	99,1	92,0	13,6	30,4	9,8
	Arcoverde	86,6	82,4	98,0	91,1	71,2	23,1	3,9
	Itapetinga	82,3	90,8	94,5	92,4	83,6	17,4	4,2
	Ariquemes	80,3	0,5	97,0	90,2	0,4	62,2	6,0
	Santa Cruz do Capibaribe	66,8	81,7	99,2	95,2	64,7	11,0	2,8
	Formiga	98,5	92,0	99,2	93,9	86,5	38,4	9,1
	Mococa	96,9	97,6	98,8	91,5	90,3	33,6	11,7
	Bragança	61,9	0,2	98,7	94,7	0,1	7,0	0,8
	Unai	93,3	71,9	98,8	92,0	66,8	30,7	7,5
	Francisco Beltrão	97,4	34,3	99,1	91,3	32,0	58,3	12,2
	Caratinga	96,4	81,8	98,8	89,0	73,4	45,7	8,7
	Gravatá	86,2	68,8	98,1	90,4	62,7	8,1	2,5
	São Gabriel	95,2	20,1	98,2	87,6	17,8	30,9	6,0
	Picos	88,1	9,0	98,0	93,5	8,6	37,4	3,7
	Lencóis Paulista	99,3	98,1	99,5	92,3	91,2	56,3	13,3
	Vacaria	97,1	79,0	98,4	92,3	73,4	49,0	8,7
	São Sebastião do Paraíso	98,7	97,9	99,5	93,7	92,5	33,7	10,6
	Valença	82,2	74,1	96,5	93,3	69,2	21,1	2,7
	Ponta Porã	86,3	9,4	97,1	85,4	7,6	48,0	6,9
	Guanambi	83,3	47,2	97,3	93,2	43,7	27,8	5,5
	Estância	88,7	5,6	97,8	92,4	5,5	25,6	2,1
	Andradina	97,1	80,7	98,1	90,1	74,9	63,1	11,8
	Viçosa	97,1	86,1	97,7	92,8	78,3	57,2	18,8
	Caicó	92,1	66,0	98,3	91,8	60,9	37,9	5,1
	Penápolis	99,5	98,8	99,6	91,4	90,7	64,2	10,6
	Vilhena	93,8	1,8	99,0	90,9	1,7	41,7	6,2

Cuadro 66 (continuación 5) / Table 66 (continued 5)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
50 000 a 99 999	Valença	96,7	82,6	99,1	90,5	68,5	36,6	13,5
	Peruíbe	93,7	9,5	97,8	83,9	7,9	35,3	8,5
	Balsas	50,0	0,0	97,9	94,2	0,0	17,0	2,5
Subtotal	166	90,4	54,7	98,7	91,3	49,8	42,7	9,6
20 000 - 49 999	Janaúba	82,4	1,3	98,4	92,0	1,2	34,1	4,8
	Tangara da Serra	85,8	1,8	98,0	91,8	1,7	34,2	9,1
	Rio Largo	76,5	25,8	98,2	89,6	22,5	26,9	1,3
	Irecê	69,8	9,8	99,1	93,2	9,1	30,7	3,8
	Viana	93,2	57,0	98,2	92,3	51,2	27,6	3,4
	Cacoal	88,2	20,4	97,2	90,4	19,1	67,2	6,3
	Rio do Sul	99,0	19,4	99,3	92,7	18,1	49,5	16,6
	Santo Antônio do Descoberto	81,5	0,1	97,9	83,3	0,1	30,6	2,5
	Batatais	99,1	98,4	99,3	89,4	88,8	63,5	14,2
	Itamaraju	64,6	45,9	94,2	88,9	38,6	17,7	3,1
	Montenegro	95,2	45,5	98,1	93,0	40,5	43,0	13,4
	Tefé	60,5	8,2	96,5	92,4	7,3	28,7	1,9
	Manacapuru	68,9	14,7	93,9	93,2	11,4	12,7	1,4
	Ponte Nova	96,9	89,4	98,6	90,9	81,5	45,0	9,1
	Caldas Novas	93,8	34,4	99,0	88,8	27,4	39,4	6,4
	Palmeira dos Índios	82,1	2,2	97,7	92,6	2,2	22,1	3,3
	Barra do Garças	89,2	40,7	97,2	90,5	37,2	36,9	8,3
	Cianorte	99,1	19,3	99,5	89,9	18,3	46,0	12,4
	Florianópolis	81,2	9,8	97,8	90,5	9,2	36,0	4,7
	Mirassol	98,2	95,5	99,6	92,6	87,9	49,8	11,4
	Itacoatiara	61,1	2,2	98,1	91,2	2,1	24,4	2,3
	Sousa	84,6	70,0	98,3	90,6	63,5	32,1	4,3
	Serra Talhada	88,9	89,4	99,0	92,7	81,8	11,3	1,8
	Vinhedo	98,5	75,7	99,4	86,7	67,7	71,7	28,3
	Camaquã	95,6	68,3	98,2	91,7	63,6	55,3	7,8
	Serrinha	74,8	53,3	96,0	95,7	51,0	14,1	3,5
	Escada	69,5	31,5	98,6	93,3	27,8	6,2	1,0
	Campo Belo	99,0	91,0	99,6	90,8	83,0	34,5	7,4
	Porto Ferreira	99,1	95,2	99,6	90,7	87,6	34,7	11,6
	Taquaritinga	98,8	97,9	98,8	92,8	91,8	29,1	11,2
	Belo Jardim	91,1	77,1	98,9	93,4	70,1	10,6	2,8
	Goianésia	87,5	33,5	98,2	91,9	29,1	22,4	3,5
	Itaberaba	73,0	74,1	96,3	93,2	67,8	20,9	3,2
	Santiago	97,7	39,7	98,8	93,3	37,8	24,6	7,5
	Senhor do Bonfim	83,7	50,6	98,4	94,5	46,7	24,4	4,1
	Santa Teresinha de Piracicaba	98,8	97,5	99,5	93,5	91,5	50,8	9,3
	Capanema	48,6	0,1	97,4	94,0	...	16,3	2,3
	Guarabira	95,6	51,8	98,8	94,8	48,7	25,9	3,3
	Ibitinga	98,8	98,6	99,4	91,0	90,2	29,5	10,2
	Campos do Jordão	95,7	73,0	96,8	73,8	59,0	40,1	10,7
Concordia	98,8	10,7	99,4	94,5	10,2	55,5	14,0	
Piripiri	57,5	0,2	96,9	91,4	0,2	11,2	0,8	
Palmares	82,8	47,9	98,6	93,1	43,2	21,9	3,6	
Jacobina	77,7	64,5	96,4	89,7	58,6	32,4	4,9	
Barra do Corda	47,9	0,8	94,7	93,6	0,8	15,6	1,4	
Araranguá	98,7	16,7	99,4	93,6	11,8	43,8	10,3	
Cunhambebe	95,0	54,3	99,2	92,2	48,9	23,5	4,5	
Registro	96,1	70,1	98,0	89,4	64,6	57,8	10,9	
Rolândia	99,5	21,0	99,7	89,5	19,0	76,7	11,8	
Guaxupé	97,9	96,0	99,0	87,4	85,3	39,2	10,8	
Cornélio Procopio	99,2	78,5	99,4	91,7	72,9	64,3	13,3	
Bezerros	71,5	74,3	99,0	92,5	65,5	13,8	1,8	

Cuadro 66 (continuación 6) / Table 66 (continued 6)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Cosmópolis	97,2	90,9	99,7	88,1	81,4	52,9	12,0
	Limoeiro	69,1	18,8	99,5	92,7	16,0	6,9	2,9
	Jales	99,3	97,2	99,5	93,4	90,9	61,0	10,7
	Parobé	94,7	48,7	99,1	96,0	20,4	15,4	4,1
	Castro	92,2	59,0	97,8	91,1	54,0	24,6	8,2
	Cajazeiras	87,9	42,7	99,1	90,0	39,0	31,0	3,7
	Timbaúba	67,6	48,7	98,2	90,7	41,6	8,7	2,3
	Itararé	90,5	83,5	98,3	90,1	75,1	28,5	7,2
	São José do Rio Pardo	98,9	96,0	99,0	91,2	88,5	53,5	16,0
	Penedo	81,9	9,2	96,7	89,5	8,5	21,4	3,0
	Itapipoca	67,3	14,6	96,7	92,4	13,2	25,0	2,7
	Farroupilha	99,5	3,4	99,2	95,9	3,3	65,6	13,3
	São Joaquim da Barra	98,8	98,8	99,3	93,5	92,7	60,9	9,0
	Quixadá	84,9	64,1	97,6	89,1	57,8	28,1	2,9
	Manhuaçu	98,6	84,9	99,0	91,6	79,2	29,4	7,1
	Monte Alto	99,5	98,1	99,5	92,3	91,1	68,4	12,1
	Cratéis	91,5	48,3	98,3	89,9	43,5	21,0	3,3
	Três Pontas	98,6	96,0	99,5	89,7	86,8	40,1	7,2
	Lagarto	84,2	13,1	96,9	93,4	11,8	22,1	2,1
	Amparo	99,0	93,5	99,0	92,1	86,9	66,7	22,3
	Taquara	95,9	18,3	97,8	92,5	15,0	42,7	14,1
	Leopoldina	98,1	93,3	98,7	90,9	85,0	45,2	7,6
	Inhumas	95,4	30,5	98,9	90,3	26,3	27,2	2,9
	Olímpia	99,0	98,4	99,7	92,7	90,0	62,8	11,4
	São Roque	99,0	88,6	99,6	88,8	79,8	50,7	20,1
	Breves	36,4	...	94,9	91,6	...	13,5	1,5
	Cruz das Almas	89,2	6,4	99,0	95,3	5,7	25,0	5,2
	Içara	99,3	3,1	99,8	94,8	2,9	44,6	8,0
20 000 - 49 999	Camocim	64,4	12,1	95,8	91,9	11,5	20,6	2,2
	Coari	64,7	46,2	95,0	93,4	35,9	15,3	1,5
	Brumado	84,2	69,7	98,3	94,5	65,6	23,7	3,7
	Ibipora	98,0	89,0	99,1	91,0	82,8	32,2	9,3
	Frutal	95,1	94,9	98,3	92,0	85,0	52,1	6,3
	Cruzeiro do Sul	35,9	3,2	96,5	95,6	1,4	37,1	3,6
	Biguaçu	98,2	24,2	99,0	94,3	22,1	36,0	10,1
	Pôrto Nacional	76,5	1,0	94,4	87,3	0,9	22,9	3,9
	Indaial	98,8	2,2	99,8	96,0	2,1	45,1	11,7
	Salgueiro	88,4	67,5	98,4	94,9	64,0	21,6	3,2
	Iratí	88,5	54,7	97,4	91,7	51,4	31,7	6,9
	Ouro Preto	95,4	86,3	98,4	92,5	77,4	41,3	14,4
	Monte Carmelo	95,8	94,5	99,2	91,5	82,7	26,7	4,3
	Santos Dumont	97,5	82,1	99,3	89,1	74,1	47,2	10,2
	Pinheiro	45,6	0,1	98,8	94,4	0,1	25,8	2,1
	Ipiaú	79,0	77,7	95,1	89,3	68,3	20,2	2,9
	Lagoa da Prata	96,8	90,4	99,5	93,6	85,2	28,0	4,5
	União dos Palmares	86,5	60,9	95,7	91,6	56,1	20,2	1,4
	Nanuque	78,0	79,9	97,7	90,2	72,6	25,3	4,2
	Bom Jesus da Lapa	84,0	4,2	93,1	91,7	4,0	28,7	3,9
	Jucu	85,3	17,7	98,2	89,1	16,6	7,7	3,7
	Alta Floresta	88,7	0,3	97,0	85,1	0,1	26,1	7,4
	Chapadinha	36,9	0,2	94,6	89,3	0,2	21,6	2,0
	Bom Despacho	97,9	89,5	99,5	89,5	80,5	42,2	9,4
	Aracati	64,8	2,6	96,8	92,8	1,6	23,5	3,6
	Santo Amaro	76,4	62,5	97,5	93,9	57,4	20,8	3,1
	Aracruz	91,5	82,7	99,2	93,2	77,4	30,5	7,8
	São Lourenço	98,3	92,8	99,0	90,3	84,3	50,5	13,0
	Canindé	89,3	13,5	97,1	88,1	12,7	23,3	1,9

Cuadro 66 (continuación 7) / Table 66 (continued 7)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Laguna	98,2	25,8	99,0	92,1	22,4	36,1	9,3
	Porto Feliz	98,9	95,0	99,4	90,4	87,6	44,5	11,5
	Capão Bonito	93,8	88,6	97,9	87,9	80,0	12,8	5,4
	Primavera do Leste	95,0	12,9	99,0	93,9	3,7	46,3	7,3
	Garça	96,9	98,0	98,7	90,5	89,8	52,4	11,3
	Presidente Epitácio	97,1	69,7	99,0	89,3	64,5	47,0	7,1
	Pesqueira	73,2	65,7	98,1	92,8	53,6	14,7	4,8
	Dracena	99,0	91,0	99,5	94,0	86,0	68,8	8,9
	Macaíba	69,1	6,2	98,6	94,1	6,0	12,0	1,7
	Rosário do Sul	93,1	14,3	98,1	94,0	13,4	36,9	4,9
	Dom Pedrito	95,5	16,6	97,4	90,6	15,4	30,4	4,6
	Videira	98,3	5,2	99,1	92,0	4,7	36,3	15,5
	Currais Novos	88,2	90,5	97,7	89,8	82,1	34,8	3,4
	Sapé	77,1	18,1	99,3	90,4	15,8	13,6	1,2
	São Miguel dos Campos	93,0	70,4	98,0	84,1	64,6	19,2	3,0
	Nova Serrana	97,4	85,1	98,8	95,3	79,7	33,3	4,7
	Paraguaçu Paulista	97,8	97,7	99,1	92,9	91,2	48,9	8,7
	Orlândia	99,1	99,1	99,4	92,1	91,7	73,1	12,8
	Goiana	84,0	21,5	98,9	93,7	18,1	7,2	3,7
	Paudalho	57,7	9,2	99,0	89,3	8,0	3,7	0,4
	Jaguaquara	51,0	9,8	94,4	92,9	9,4	9,0	2,2
	Mongaguá	88,8	20,1	93,4	80,4	17,9	27,9	8,4
	Itabirito	97,8	86,8	99,3	93,6	77,4	47,2	10,1
	Itaquí	94,9	28,1	98,5	91,9	25,9	35,0	6,7
	Espírito Santo do Pinhal	98,5	97,3	98,6	89,3	88,8	50,6	16,5
	Coelho Neto	24,6	0,3	96,5	94,0	0,3	9,2	0,6
	Pajucara	65,3	4,1	99,1	92,4	3,2	26,7	1,5
	Mineiros	95,7	76,6	98,3	89,5	72,2	52,4	4,7
20 000 - 49 999	Acu	67,6	4,3	97,6	91,5	3,8	29,5	5,1
	Presidente Venceslau	96,7	94,6	97,3	89,1	87,0	50,7	10,1
	Rio das Ostras	87,0	1,8	98,9	88,7	0,0	19,7	9,4
	Barra Bonita	99,1	99,2	99,4	90,3	90,2	68,3	14,8
	Jacundá	42,4	2,5	95,8	94,6	1,3	8,8	1,4
	Santa Cruz do Rio Pardo	97,3	94,6	99,0	91,1	86,9	63,2	10,4
	Cidade Ocidental	94,1	58,8	99,2	92,8	56,5	63,0	7,6
	Rolim de Moura	81,9	0,6	97,6	92,5	0,5	47,0	4,2
	Tianguá	82,8	2,2	98,0	91,3	2,2	19,4	2,2
	Paraíso do Tocantins	83,6	0,4	97,8	93,5	0,3	29,6	5,3
	Mairinque	97,5	69,4	100,0	87,2	62,4	46,1	14,2
	Monte Mor	98,4	44,5	99,2	90,4	42,3	34,0	8,7
	Pedreira	99,3	95,2	99,5	93,5	89,5	59,7	11,5
	Venâncio Aires	98,3	7,1	99,6	93,6	6,8	37,3	10,8
	São Manuel	97,7	95,8	99,1	90,0	87,7	48,3	10,1
	Catu	90,7	66,3	96,8	97,0	62,9	23,2	6,0
	Vargem Grande do Sul	99,1	98,1	99,5	90,5	89,2	52,6	8,6
	Delmiro Gouveia	76,7	67,5	97,1	91,0	58,3	16,1	2,2
	Congonhas	97,5	88,9	99,2	95,4	83,6	29,7	10,6
	Jacarezinho	93,5	86,8	98,5	89,7	78,8	35,2	10,1
	Nova Almeida	94,1	23,3	98,1	87,3	20,2	28,0	8,2
	Capivari	93,2	91,9	98,4	90,8	85,5	36,6	14,6
	Vila Operaria	80,2	1,4	95,4	90,7	1,3	20,8	2,0
	Porangatu	81,8	1,1	99,0	90,8	0,8	27,0	3,0
	Coroatá	42,0	0,6	96,3	93,6	0,6	6,1	0,5
	Angra dos Reis	98,1	66,6	99,5	90,5	56,2	37,8	14,3
	Medianeira	98,1	6,8	99,2	91,6	6,0	65,2	11,7
	Surubim	79,0	66,5	99,1	92,5	59,7	4,1	2,3
	Pederneiras	97,4	97,0	99,1	91,8	90,9	47,4	10,1

Cuadro 66 (continuación 8) / Table 66 (continued 8)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Pacajus	37,0	0,6	97,7	91,1	0,4	15,6	1,9
	Vargem Grande Paulista	97,3	48,3	99,2	83,2	40,4	43,8	12,3
	Naviraí	93,6	9,4	98,7	88,1	8,7	29,0	4,6
	Rio Negrinho	97,6	12,9	98,3	90,0	11,7	43,7	7,7
	Boituva	89,5	76,6	99,0	84,2	68,5	35,7	11,5
	Guajara-Mirim	55,8	10,1	96,4	88,5	6,2	52,2	5,3
	Rio Bonito	92,8	31,9	99,2	90,3	20,2	26,6	11,1
	Xanxerê	95,3	21,9	97,9	90,2	16,0	43,3	12,4
	Santa Helena de Goiás	86,8	21,6	99,1	90,2	14,6	37,8	4,8
	Santo Antônio da Platina	93,9	77,3	98,5	90,4	69,5	34,2	8,7
	Guafira	99,1	98,9	99,6	88,5	87,5	61,3	9,1
	Oliveira	97,7	93,0	99,5	92,3	85,9	36,9	5,7
	Campo Maior	75,1	0,6	97,9	90,9	0,6	16,1	1,7
	Januária	87,8	18,7	97,8	92,8	18,0	43,0	5,1
	Aquidauana	85,0	15,8	98,9	90,7	14,8	38,4	5,6
	Serrana	99,7	99,0	99,8	91,0	90,2	37,2	8,1
	Curitibanos	91,4	38,0	99,0	91,6	32,6	30,6	8,3
	Cametá	67,0	7,9	95,6	91,5	7,5	16,9	3,5
	Poções	70,8	52,0	95,7	94,1	48,4	11,6	1,8
	Pedreiras	74,6	21,6	98,4	95,1	21,3	19,1	2,9
	Paranaíba	91,5	27,1	98,2	88,2	15,8	44,1	3,9
	São Luiz Gonzaga	94,2	33,5	97,3	91,7	31,4	41,2	4,9
	Ituverava	99,3	99,3	99,6	94,2	93,5	65,6	10,2
	Bocaiúva	85,0	72,5	96,3	93,3	68,1	28,7	3,1
	Palmas	85,4	19,1	95,1	87,7	18,0	26,5	7,9
	Barreiros	84,2	13,4	97,5	88,0	11,9	7,1	1,5
	Além Paraíba	97,3	82,0	98,3	91,7	75,0	43,3	8,0
20 000 - 49 999	Morrinhos	97,5	19,5	99,3	90,1	18,1	30,5	3,1
	Ceará-Mirim	80,4	40,9	98,0	94,5	38,9	17,4	3,9
	Quirinópolis	93,0	82,5	99,2	90,3	61,1	37,5	2,9
	Canela	98,5	30,9	99,0	94,0	28,8	40,5	8,8
	Mamanguape	76,6	1,0	98,7	90,3	1,0	17,3	1,0
	Agudos	97,3	94,2	98,7	92,1	87,5	30,7	9,4
	Artur Nogueira	99,0	97,3	99,4	95,1	92,0	36,5	13,1
	Sorriso	94,7	0,7	98,6	93,1	0,7	29,2	6,7
	Salinópolis	52,6	1,3	96,2	84,1	1,2	13,9	1,0
	Boa Esperança	97,7	95,2	98,9	91,0	87,6	25,5	5,6
	Adamantina	98,1	96,7	98,9	92,6	90,1	74,2	15,3
	Xique-Xique	71,0	6,3	94,2	93,5	6,1	8,0	1,3
	Guariba	96,2	95,8	99,5	87,2	76,9	20,9	5,0
	Barbalha	76,4	4,9	96,0	90,6	4,4	22,7	4,7
	Russas	77,8	17,1	97,8	90,9	16,2	19,9	2,1
	Rondon do Pará	39,1	2,6	96,2	92,0	2,1	14,2	3,4
	São Francisco do Sul	97,5	9,3	97,8	93,7	9,1	52,8	8,1
	Cascavel	35,0	0,1	94,5	94,9	...	21,5	1,3
	Nova Andradina	95,0	1,0	98,7	89,2	0,8	43,1	7,4
	Teotônio Vilela	58,2	5,9	93,8	90,5	5,2	4,2	1,0
	Marechal Deodoro	68,7	8,3	92,6	84,0	5,7	8,7	1,9
	Palmeira das Missões	93,1	18,2	97,3	90,7	17,3	48,1	8,9
	Mariana	96,8	86,1	98,8	92,9	78,5	32,6	14,0
	Paigandu	99,7	17,0	99,5	94,3	15,5	20,2	3,4
	Gaspar	99,5	27,5	99,8	97,0	26,1	54,2	15,1
	Jaru	76,7	2,2	96,9	87,8	0,6	38,5	4,2
	Diamantina	94,4	81,0	96,5	92,6	75,7	33,0	11,1
	Juina	78,1	0,1	93,3	87,9	...	18,2	2,0
	Uruaçu	75,4	1,6	98,8	90,1	1,6	25,5	5,2
	Conceição do Araguaia	65,0	0,7	97,1	92,0	0,5	12,9	3,2

Cuadro 66 (continuación 9) / Table 66 (continued 9)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Arcos	99,1	91,6	99,6	95,0	86,7	34,6	10,6
	Pitangueiras	98,2	99,2	99,3	91,7	90,7	39,1	6,3
	Oriximiná	40,5	...	93,4	92,9	...	20,4	0,8
	Zé Doca	32,8	0,3	98,5	96,0	...	13,5	0,3
	Pontes e Lacerda	75,9	13,8	97,2	92,9	8,9	19,1	3,1
	Charqueadas	89,8	27,4	90,8	85,1	25,9	40,2	10,3
	Novo Horizonte	99,5	98,2	99,5	90,9	89,5	41,4	9,6
	Minapu	82,6	9,1	97,2	86,8	1,6	22,3	4,0
	Santa Isabel do Pará	57,9	0,3	97,7	85,9	0,3	16,5	2,4
	Tietê	97,2	93,7	99,4	89,0	86,0	69,6	15,6
	Osório	98,4	20,2	99,3	95,4	17,5	37,2	11,2
	Marechal Cândido Rondon	98,8	4,4	99,3	93,1	4,3	45,0	15,5
	Itápolis	99,4	98,3	99,6	92,1	91,2	31,5	10,8
	Pontal	98,5	97,3	99,4	91,8	89,4	38,4	5,8
	Panambi	97,8	2,4	98,7	93,5	2,2	40,6	12,4
	Mandaguari	99,2	23,9	99,5	90,3	22,3	27,2	6,8
	Limoeiro do Norte	86,5	11,3	98,3	92,6	9,3	36,9	6,5
	Iporá	91,0	1,7	99,2	89,9	1,6	19,4	3,3
	Pilar	76,4	7,0	97,4	89,9	6,9	9,0	0,7
	Tailândia	22,9	0,3	93,8	91,6	...	4,2	1,1
	Jardinópolis	95,2	99,2	99,6	93,7	93,4	71,5	9,8
	Vigia	54,8	2,4	96,4	97,6	1,5	6,0	0,5
	Cerquinho	99,0	96,5	99,8	91,3	89,6	46,2	17,1
	Goiatuba	95,6	17,5	99,3	92,2	15,4	37,1	5,0
	Tramandaí	97,2	14,4	98,1	90,9	11,8	35,0	7,9
	Almenara	75,5	75,8	97,0	89,1	69,3	18,8	3,2
	Barcarena	55,6	2,3	97,4	93,4	1,1	18,4	3,0
20 000 - 49 999	Bandeirantes	96,8	68,2	98,6	91,5	64,4	33,9	7,5
	Arapirina	73,4	70,7	97,9	92,6	60,6	19,3	3,7
	Matozinhos	96,7	49,7	99,6	94,0	47,4	29,2	6,4
	Itapecuru Mirim	34,0	0,5	97,6	93,1	0,2	10,0	1,0
	Várzea da Palma	76,9	4,7	96,1	93,9	4,3	18,2	3,4
	Fraiburgo	95,2	45,7	96,1	90,2	40,1	28,9	10,3
	Cristalina	92,1	4,1	97,9	88,3	2,7	38,0	7,3
	Torres	98,7	43,0	99,2	90,4	37,2	41,3	13,5
	Presidente Dutra	57,3	0,4	97,3	91,3	0,4	18,3	1,8
	Tobias Barreto	90,1	51,8	97,4	92,9	47,2	8,8	2,3
	São Miguel d'Oeste	96,5	21,2	98,5	92,0	13,3	49,6	12,1
	Salto de Pirapora	99,1	90,7	99,3	93,0	85,1	32,6	5,8
	Tomé-Açu	71,0	1,9	93,7	87,9	1,9	10,2	2,1
	Ribeirão	90,2	62,1	98,7	92,2	55,9	7,2	0,9
	João Pinheiro	91,3	81,1	97,2	93,4	76,2	23,4	3,7
	Cravinhos	99,4	99,1	99,5	93,3	92,1	35,9	11,2
	Jaguarão	98,1	39,2	99,4	92,1	36,9	43,8	9,2
	Machado	99,5	81,5	99,5	88,0	71,5	47,3	9,8
	Iturama	95,3	87,6	95,5	90,6	82,5	53,0	7,0
	Laranjal do Jari	38,5	0,4	97,7	93,5	0,4	12,8	3,9
	Timbó	99,6	5,6	99,8	95,8	5,1	59,5	21,0
	Morada Nova	88,0	5,9	97,7	82,1	0,6	19,0	2,1
	Tabatinga	43,8	2,0	92,7	88,7	0,4	19,2	3,1
	Ouricuri	67,8	60,5	96,9	95,3	56,7	13,2	2,3
	Ouro Preto do Oeste	82,8	0,7	98,7	89,6	0,5	46,6	5,4
	Nova Venécia	94,0	77,2	98,7	90,8	70,2	25,8	6,7
	Grajaú	41,1	1,5	92,9	92,7	1,5	18,9	1,6
	São Francisco	72,7	0,9	95,0	91,3	0,7	11,9	1,5
	Pimenta Bueno	85,5	9,3	97,9	92,1	8,6	59,2	4,8
	Coxim	84,7	2,2	96,6	90,9	2,0	21,9	5,7



Cuadro 66 (continuación 10) / Table 66 (continued 10)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Capão da Canoa	97,5	17,9	99,1	88,8	13,8	34,1	10,1
	Ouro Branco	99,2	95,5	99,1	92,9	89,1	50,8	22,2
	Horizonte	32,2	...	98,1	92,0	...	19,3	1,2
	Altos	43,1	0,3	96,2	90,0	0,2	5,9	1,0
	Osvaldo Cruz	98,0	91,3	99,0	94,0	86,9	66,7	11,6
	Guararapes	97,9	98,6	99,5	89,9	88,4	63,7	12,9
	Bariri	99,5	99,5	99,6	92,0	91,9	59,5	12,0
	Buriticupu	11,1	1,0	94,8	90,1	0,9	6,6	0,9
	São Mateus do Maranhão	24,6	0,8	95,3	95,0	0,8	6,7	0,3
	Visconde do Rio Branco	97,6	93,5	99,0	87,3	81,4	30,9	6,4
	Jaguariúna	96,7	95,8	100,0	89,9	86,7	29,4	17,9
	Xinguara	44,6	...	97,2	92,7	...	14,9	2,4
	Niquelândia	88,6	29,7	98,1	90,1	27,1	13,8	3,6
	Promissão	99,1	97,5	99,4	92,2	90,7	38,9	9,9
	Jaguariaíva	97,7	17,8	97,7	89,1	16,3	15,9	6,6
	Igrejinha	97,7	4,9	99,3	95,7	4,1	16,6	5,8
	Santa Rita do Sapucaí	99,0	96,3	99,5	90,1	88,4	45,5	17,1
	Quixeramobim	91,7	50,2	97,7	89,9	46,4	13,8	2,6
	Canavieiras	56,5	4,0	88,6	89,8	2,1	9,7	2,1
	Ribeira do Pombal	71,8	12,3	96,9	91,8	11,5	14,3	3,2
	Santa Vitória do Palmar	97,5	35,4	98,5	91,9	33,4	12,6	5,9
	Piui	97,9	84,5	99,0	90,1	77,3	30,0	8,6
	Alenquer	30,2	...	92,6	93,1	...	12,8	1,5
	Ibaté	99,2	98,3	99,6	91,4	90,2	24,0	8,6
	José Bonifácio	99,0	93,0	99,3	92,8	86,8	43,7	8,8
	Igarapé-Miri	56,7	0,7	97,5	92,5	0,7	15,5	2,3
	São Sebastião do Passé	61,2	66,3	97,3	94,6	59,8	16,5	2,3
20 000 - 49 999	Santa Fé do Sul	98,5	97,5	99,2	88,6	87,5	60,8	9,9
	Guaíra	97,8	45,0	98,5	88,0	40,7	24,6	7,6
	Itapema	99,0	3,2	99,5	86,0	2,3	22,0	12,5
	Aguaí	98,9	98,1	99,2	92,4	91,4	53,9	8,7
	Nazaré da Mata	89,4	73,2	98,7	94,8	68,6	7,0	1,1
	Jaraguá	91,5	4,8	99,0	91,8	4,2	23,3	2,9
	Goio-Erê	99,1	17,0	99,0	84,5	15,7	31,4	10,8
	Santa Cruz	87,3	77,3	98,7	94,8	72,3	19,1	3,1
	Pires do Rio	96,7	10,9	99,2	93,6	9,7	25,6	4,3
	São Miguel do Guamá	43,1	0,2	97,2	95,5	0,2	9,9	0,8
	Ivaiporã	97,2	3,9	97,8	87,9	3,7	29,4	8,3
	Bom Jesus do Itabapoana	97,8	87,7	98,6	83,0	73,1	33,7	8,4
	Piraju	98,5	95,2	99,2	91,4	87,9	55,1	13,3
	Carmo do Paranaíba	94,2	92,8	98,8	94,0	87,7	39,8	5,3
	Cândido Mota	98,8	96,8	99,2	89,2	86,9	52,7	8,6
	Quirinim	98,6	84,4	99,1	89,5	74,6	47,2	14,1
	Descalvado	99,3	99,0	99,3	95,5	95,2	42,9	13,1
	Colinas do Tocantins	61,9	2,8	94,5	93,0	2,8	28,4	2,7
	Canoinhas	96,1	7,0	98,9	91,8	6,7	52,7	11,1
	Salinas	81,1	65,6	97,5	93,7	61,9	17,4	4,0
	Lago da Pedra	28,3	6,2	96,5	94,2	3,7	12,7	1,0
	Igarapava	97,0	95,2	98,9	94,9	88,9	50,1	7,9
	Santa Cruz das Palmeiras	97,7	99,7	99,5	92,4	92,4	36,8	9,9
	Matinhos	89,8	23,1	97,8	81,5	15,7	33,5	8,3
	Rio Pardo	94,8	8,7	98,1	94,0	8,4	41,1	6,8
	Santana do Ipanema	72,0	4,4	97,9	92,1	3,8	12,3	1,5
	Barrinha	97,8	99,0	99,7	91,8	91,1	22,4	3,7
	Assis Chateaubriand	98,3	34,2	99,1	88,3	31,5	59,4	10,9
	Humaitá	60,2	1,7	95,5	92,8	1,7	17,4	3,4
	Dom Éliséu	17,2	0,2	95,6	89,5	...	11,9	1,0

Cuadro 66 (continuación 11) / Table 66 (continued 11)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Marataizes	94,5	20,9	98,2	89,4	18,9	13,8	6,8
	Propriá	88,2	71,5	96,8	90,2	67,1	34,8	4,1
	Laranjeiras do Sul	91,6	9,9	97,0	90,3	9,1	27,5	9,0
	Rancharia	96,3	96,6	98,9	89,0	86,7	38,6	9,3
	Conceição do Coité	62,3	31,1	97,5	90,8	26,3	8,5	3,2
	Andradas	98,8	97,6	99,3	90,4	88,7	54,7	10,7
	Piracaia	93,2	57,4	95,7	81,3	53,1	26,6	8,2
	Gramado	98,6	1,9	98,8	91,0	1,4	64,8	14,4
	Itapagé	82,3	13,2	98,0	89,6	10,1	17,3	1,7
	Ipirá	70,5	80,7	97,7	93,8	70,8	6,2	2,6
	São Bento do Una	68,1	63,0	98,8	93,2	56,3	7,3	2,1
	Ilha Solteira	99,2	95,6	99,3	94,9	91,8	52,1	19,5
	Guaratuba	95,5	17,4	96,7	81,8	12,6	34,9	4,8
	Afogados da Ingazeira	86,5	83,1	98,3	93,5	74,9	26,9	1,9
	Pereira Barreto	97,3	97,3	99,4	87,5	85,5	67,5	8,9
	Soledade	94,4	55,6	96,7	91,4	51,3	37,5	6,7
	Pombal	96,6	35,4	98,0	91,8	32,8	21,7	3,5
	Nazaré	68,4	46,2	95,5	93,8	41,4	11,3	2,9
	Viana	45,3	0,3	97,6	92,6	0,3	8,8	0,5
	Óbidos	43,8	0,4	95,5	91,9	0,4	20,4	2,3
	Igarapé	91,7	53,9	99,4	88,8	47,8	40,5	5,7
	Garibaldi	98,1	43,9	99,2	91,9	39,9	69,0	14,4
	Morro Agudo	96,8	98,3	99,6	84,8	84,0	38,4	6,5
	Marau	99,4	55,2	99,0	94,5	46,8	40,4	14,6
	Lagoa Vermelha	97,4	81,6	98,6	92,1	75,3	26,4	7,1
	São Lourenço do Sul	96,1	1,3	98,0	92,2	1,2	40,9	8,4
	Brejo Santo	80,4	41,9	97,5	93,1	38,8	28,1	3,9
	Tauá	87,3	15,7	98,9	88,1	10,8	14,3	1,5
20 000 - 49 999	Lajedo	73,8	70,9	99,5	94,8	62,6	10,9	2,0
	Três Marias	91,9	78,5	97,3	89,6	70,4	21,8	4,5
	Tanguá	73,7	27,8	98,9	86,5	9,7	5,2	3,1
	Lapa	96,1	80,9	99,3	93,6	76,0	46,5	9,0
	São Pedro	99,5	96,1	99,4	92,0	88,4	50,6	14,2
	Igarauçu do Tietê	97,5	98,7	99,5	91,5	90,7	28,8	5,0
	Santa Rita do Passa Quatro	98,8	97,1	99,0	92,9	91,6	61,3	18,3
	Euclides da Cunha	84,0	5,6	93,7	95,3	5,2	15,2	1,9
	Pau dos Ferros	91,6	35,6	98,8	90,9	31,9	34,0	5,2
	Pompéu	88,7	67,6	98,7	96,0	63,9	13,7	3,1
	Dois Vizinhos	97,3	17,2	98,7	94,1	16,7	34,9	10,8
	Dois Irmãos	99,0	5,2	99,5	95,5	5,1	53,7	11,3
	São Luis de Montes Belos	96,5	39,5	98,8	89,9	34,9	29,7	3,2
	Coruripe	82,3	9,8	92,9	88,9	9,3	13,0	1,6
	Estrela	98,6	38,3	99,2	94,8	36,7	55,1	12,4
	Carangola	98,5	80,9	99,2	92,2	76,0	47,9	10,0
	Miracema	96,0	89,4	98,9	90,3	79,7	24,2	8,8
	Gandu	61,3	49,3	92,5	91,3	39,6	19,9	1,6
	Quaraí	96,3	43,3	98,7	93,2	40,9	37,2	6,0
	Piedade	93,8	66,4	95,5	85,6	59,4	46,4	12,9
	Santo Antônio de Pádua	98,5	87,8	99,3	88,8	78,7	36,1	8,7
	Araquari	94,2	4,0	97,8	94,2	2,8	21,1	3,0
	Rio das Pedras	98,1	97,0	99,3	87,9	87,0	20,3	10,5
	Iguape	96,2	56,1	97,2	89,8	53,3	30,2	5,8
	São Gotardo	97,7	93,0	99,2	93,9	88,2	32,4	6,3
	Louveira	99,4	77,2	99,5	86,6	69,7	45,6	11,1
	Pojuca	76,0	69,5	98,0	91,4	62,3	18,8	3,7
	Juara	85,7	1,6	95,1	86,1	1,0	17,0	5,0
	Saquarema	85,5	5,5	98,1	81,3	1,9	22,9	8,4

Cuadro 66 (continuación 12) / Table 66 (continued 12)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
	Taiobeiras	86,1	0,6	97,8	89,7	0,6	14,3	2,5
	Campinas	99,6	25,8	99,7	97,2	25,5	90,4	41,4
	Rosário	45,7	2,2	96,6	96,3	2,0	22,2	1,7
	Caxambu	98,0	95,6	99,1	95,2	92,2	50,7	9,8
	São Sebastião	92,4	76,1	98,5	89,1	68,2	57,2	17,2
	Poconé	56,9	0,7	93,5	94,1	0,7	21,9	1,4
	Cachoeira Paulista	97,0	93,8	98,3	91,9	88,3	43,8	12,1
	Icó	90,8	15,8	97,9	88,0	14,8	24,3	3,0
	Nova Cruz	72,0	10,3	96,8	92,4	9,9	10,3	1,9
	Santa Maria da Vitória	83,7	1,1	96,8	92,3	1,0	24,1	1,7
	Cururupu	28,2	...	92,7	89,7	...	14,6	0,9
	Mareias	90,8	5,6	96,4	70,8	0,8	39,1	6,3
	Joacaba	99,1	27,7	98,9	93,3	24,9	78,1	19,8
	Entre Rios	61,9	...	95,5	94,3	...	14,2	3,0
	Santa Luzia	45,1	0,8	96,7	96,9	0,4	16,2	0,5
	Itaberá	91,7	9,1	99,4	91,8	9,0	23,0	4,7
	Laranjeiras	66,2	12,3	98,2	91,4	11,6	6,8	0,9
	São Caitano	71,4	52,9	98,8	90,5	47,2	4,9	0,8
	Maracaju	90,4	4,8	97,9	90,7	4,1	52,7	5,5
	Capão do Leão	94,9	5,7	99,1	92,5	4,9	39,0	3,7
	Capitão Poço	49,8	0,6	96,5	92,4	0,6	7,7	1,6
	Bom Conselho	74,9	79,3	98,2	94,2	70,1	7,1	2,3
	Maués	55,7	0,2	96,6	95,2	0,2	14,9	2,7
	Remanso	86,5	73,6	94,4	89,8	67,8	6,3	1,5
	Bacaxá	89,7	20,5	99,3	89,8	8,8	17,1	5,0
	Campo Formoso	84,9	4,3	97,1	94,0	4,3	17,3	3,3
	Campos Novos	97,6	48,3	99,5	92,1	45,1	46,4	10,1
	Socorro	98,9	82,5	99,4	89,2	75,1	72,8	12,8
20 000 - 49 999	Caetité	89,4	26,8	95,4	93,8	25,8	18,8	5,7
	Jardim	87,2	2,7	98,7	90,1	2,2	33,3	4,8
	Pindaré-Mirim	56,1	...	98,1	89,7	...	13,3	0,5
	Monte Alegre	38,0	0,2	95,4	95,1	...	14,8	2,4
	Pedro II	29,7	0,4	95,6	92,9	0,2	7,6	0,2
	Marialva	99,4	44,4	99,7	91,3	41,9	30,2	8,4
	Colinas	30,7	0,2	93,7	89,1	...	6,5	...
	Taquari	97,4	16,8	97,8	96,2	16,6	47,9	9,2
	Coaraci	66,9	83,3	91,0	92,0	68,3	15,5	3,0
	Esperantina	63,4	0,4	91,1	91,9	0,4	10,7	1,3
	Jaciara	92,4	1,3	98,2	90,5	1,3	24,3	6,3
	Santo Antônio da Patrulha	97,9	12,7	98,9	95,3	12,2	31,4	6,4
	Mirandópolis	88,3	86,8	89,9	83,3	80,4	39,4	7,0
	São Mateus do Sul	91,1	8,6	98,0	94,5	8,4	39,6	12,9
	Pirapozinho	96,7	89,5	99,0	88,3	81,0	32,4	9,0
	Acaraú	34,8	9,7	85,0	87,5	6,6	14,4	3,0
	Nova Esperança	99,1	40,3	99,5	91,5	36,8	34,4	8,7
	Cajati	94,4	68,1	98,3	95,9	65,2	19,0	5,7
	São João Nepomuceno	98,9	93,1	99,2	92,7	87,1	33,9	6,8
	Tupaciúgara	96,2	89,0	98,4	88,7	79,8	41,0	1,7
	Serra Negra	98,2	69,5	98,9	80,6	58,0	64,0	14,3
	Corinto	88,7	66,8	98,0	93,7	62,8	25,8	3,5
	Japuíba	96,5	49,4	97,8	81,0	44,1	9,5	4,3
	São Bento	78,2	45,6	99,0	92,2	39,3	31,5	0,6
	Santa Rosa de Viterbo	99,5	98,1	99,5	94,9	93,7	40,7	8,7
	Peixoto de Azevedo	62,2	5,9	93,4	82,6	1,8	17,4	1,9
	Miracema do Tocantins	75,2	0,7	96,5	93,8	0,7	20,4	2,9
	Frederico Westphalen	96,5	63,7	97,8	93,6	58,3	60,3	17,0
	Toritama	82,2	87,2	99,2	95,4	73,1	14,2	0,8

Cuadro 66 (continuación 13) / Table 66 (continued 13)

## BRASIL: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## BRAZIL: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>a</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>b</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>c</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>d</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>e</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home <sup>f</sup>	Disponibilidad de computador / Availability of a computer <sup>g</sup>
20 000 - 49 999	Capelinha	81,1	58,6	91,1	92,7	55,4	13,4	4,1
	Cambará	96,2	90,3	99,4	92,6	84,8	34,3	6,2
	Jacaré	98,4	70,4	99,8	86,0	63,1	25,3	5,6
	Rio Real	63,8	3,5	90,2	94,6	3,4	11,6	1,3
Subtotal	455	84,7	45,0	97,9	91,3	40,7	32,0	6,7
Total	744	91,4	59,5	98,9	91,5	53,9	50,6	14,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Brasil, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Brazil, 2000.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 67 / Table 67

## CHILE: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002

## CHILE: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Santiago	0,4	99,6	99,2	99,6	94,0	91,6	75,9	56,2	32,2	17,5	96,1
Subtotal	1	0,4	99,6	99,2	99,6	94,0	91,6	75,9	56,2	32,2	17,5	96,1
500 000 - 999 999	Valparaíso	0,5	98,9	97,3	98,8	92,0	88,0	67,4	55,8	28,4	14,0	84,3
	Concepción	2,7	98,9	97,5	99,2	91,8	88,0	64,5	55,8	25,2	11,6	95,1
Subtotal	2	1,5	98,9	97,4	99,0	91,9	88,0	66,1	55,8	27,0	12,9	89,2
100 000 - 499 999	La Serena	0,6	99,4	98,8	99,0	93,9	91,8	52,9	60,6	23,9	10,3	88,1
	Coquimbo	0,6	99,3	98,8	98,8	91,3	89,7	61,5	66,0	32,4	14,6	98,7
	Antofagasta	13,7	99,1	98,3	98,9	93,3	89,7	57,2	56,7	25,3	11,7	95,5
	Temuco	0,7	98,9	94,9	98,7	89,1	84,1	51,1	63,7	25,4	11,2	96,6
	Rancagua	0,8	99,7	98,4	99,3	94,0	91,9	53,1	58,7	25,9	11,0	92,6
	Talca	2,0	98,8	98,5	99,4	93,5	90,3	46,7	61,8	19,7	8,1	90,7
	Arica	1,0	99,0	99,3	99,4	92,3	89,7	50,4	57,0	19,7	8,6	97,9
	Chillán	4,8	98,5	97,6	99,1	92,3	89,0	46,6	53,1	17,7	7,2	88,4
	Puerto Montt	43,2	98,6	96,3	98,6	93,0	86,5	50,7	62,1	20,2	8,6	94,2
	Calama	0,6	99,5	99,1	99,4	85,3	82,7	59,9	66,6	33,3	12,9	87,1
	Osorno	45,4	99,4	98,6	99,1	93,3	89,8	46,4	50,9	16,7	7,4	93,1
	Valdivia	35,9	98,8	97,6	98,7	93,4	88,8	53,8	53,9	23,5	10,4	94,8
	Copiapó	0,7	99,1	97,9	99,1	92,8	88,9	45,4	64,1	22,2	9,6	76,7
	Los Ángeles	5,0	96,7	97,3	99,3	92,2	86,8	43,4	55,5	17,0	7,1	82,8
	Punta Arenas	1,4	99,5	99,6	99,6	94,0	92,9	72,3	57,1	32,1	16,0	97,6
Subtotal	15	8,7	99,0	98,1	99,1	92,3	89,1	53,1	59,7	24,1	10,5	92,3
50 000 - 99 999	Curicó	1,4	99,5	99,6	99,6	94,5	91,7	42,1	59,1	18,8	8,1	93,9
	Coronel	8,6	98,0	95,7	98,7	94,0	88,1	47,7	44,9	11,9	4,1	90,8
	San Antonio	0,9	98,6	97,3	99,0	94,5	91,4	30,3	31,1	9,3	3,8	89,5
	Quillota	0,6	98,1	97,6	99,5	91,9	88,1	51,7	56,5	21,5	9,0	87,9
	Ovalle	1,6	98,4	96,7	98,5	93,4	89,5	36,3	57,5	12,1	4,7	90,0
	Linares	3,5	98,2	97,9	99,5	92,4	89,1	36,5	55,2	14,6	6,0	87,3
	Penaflor	0,6	98,6	96,5	99,2	94,1	89,1	59,8	52,3	19,9	9,1	95,6
	Los Andes	0,6	99,6	98,4	99,5	94,9	93,4	58,9	54,4	24,9	10,9	88,4
	Colina	0,6	97,3	92,9	99,4	93,9	85,2	58,6	48,3	14,1	6,4	96,0
	Melipilla	0,9	99,5	94,4	99,2	93,4	86,3	48,0	49,9	17,0	8,3	92,4
	San Felipe	0,9	98,5	96,6	99,4	93,5	90,1	51,0	54,4	19,7	8,6	88,0
	Buín	1,1	99,1	89,7	99,1	90,5	78,7	51,8	50,1	17,6	8,0	87,5
Subtotal	12	2,0	98,5	96,2	99,1	93,2	88,1	49,0	52,9	17,1	7,3	90,7
20 000 - 49 999	Talagante	0,6	97,4	96,6	99,3	93,5	88,5	65,3	52,5	19,7	9,4	96,2
	San Fernando	1,8	99,2	96,8	99,4	94,1	90,9	46,9	52,5	19,6	8,3	91,6
	Lota	15,6	98,6	92,5	97,8	93,5	83,9	38,3	41,7	9,0	2,9	89,5
	La Calera	0,7	98,4	95,3	99,0	89,6	83,9	46,1	51,9	16,2	6,3	91,1
	Tomé	15,0	98,0	89,6	98,4	90,3	79,7	42,6	46,1	11,9	4,6	93,1
	Coihaique	67,0	98,5	98,0	98,9	91,1	87,3	50,0	55,5	22,9	8,4	95,1
	Angol	19,4	99,1	97,8	99,0	92,1	88,7	39,3	50,5	12,7	5,3	84,9
	Vallenar	1,3	99,0	98,7	99,0	90,8	88,1	40,5	50,1	14,0	5,7	80,8
	Limache	1,3	97,9	92,6	98,5	91,5	83,7	42,9	52,9	16,6	6,9	88,7
	Padre Hurtado	0,6	98,5	95,4	99,2	91,7	84,7	55,2	53,2	18,3	7,0	94,4
	Constitución	4,2	99,4	95,1	98,7	91,2	84,6	30,8	61,6	13,5	5,9	89,7
	Paine	2,0	95,1	85,2	98,9	91,5	75,9	46,0	51,0	13,0	5,3	92,0
	San Carlos	6,2	99,0	94,5	99,4	90,7	85,3	30,9	51,7	11,5	4,4	74,5
	Rengo	2,5	99,7	96,4	99,5	93,9	89,8	40,2	51,2	15,6	5,9	91,3
	Cauquenes	6,2	99,4	98,4	99,4	92,6	90,5	21,4	59,8	9,5	3,4	77,0
	Curanilahue	46,6	98,7	93,0	97,0	94,2	85,0	32,1	31,8	8,3	3,6	89,5

Cuadro 67 (continuación 1) / Table 67 (continued 1)  
**CHILE: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**

**CHILE: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Castro	70,6	96,9	97,4	97,9	94,8	88,4	45,7	61,3	20,1	9,4	95,1
	Molina	3,1	98,5	94,9	99,3	91,2	85,7	32,6	50,3	10,6	3,7	85,0
	Lampa	1,5	96,4	74,9	98,4	91,9	65,4	48,5	41,1	11,3	4,6	93,8
	Villarrica	51,6	98,5	97,9	99,0	90,2	86,3	34,5	56,0	13,7	5,3	95,8
	Ancud	76,5	97,9	95,6	98,1	95,1	88,6	33,8	62,2	14,4	5,7	98,0
	Parral	4,0	99,1	96,9	99,2	90,6	86,5	22,9	55,8	10,8	3,3	77,0
	La Unión	68,6	96,8	96,6	99,0	91,7	83,6	32,4	50,2	12,8	4,9	93,8
	Arauco	22,7	95,8	91,1	98,9	89,4	76,5	39,5	47,6	13,8	6,8	81,4
	La Ligua	1,5	98,1	82,1	97,3	91,2	73,4	35,0	55,9	15,4	4,8	90,2
	Tocopilla	0,6	99,4	99,1	98,3	82,6	80,6	45,3	49,7	16,7	6,4	97,7
20 000 - 49 999	Victoria	58,9	99,5	99,0	98,7	91,1	88,5	33,7	48,5	11,8	4,8	84,1
	Machalí	2,1	99,2	93,9	99,3	91,1	84,6	51,6	57,6	26,6	13,4	87,7
	El Monte	0,7	96,9	90,0	99,6	90,4	80,4	45,6	43,7	11,9	4,6	90,2
	Puerto Varas	51,6	94,9	96,6	98,5	93,3	85,6	41,8	59,1	21,6	10,0	95,8
	San Javier	3,7	98,1	93,3	99,2	89,7	83,3	29,5	59,1	11,6	4,5	78,5
	Lebu	32,1	97,4	94,6	98,4	94,7	87,4	31,4	51,3	8,2	3,6	87,1
	San Vicente	5,1	97,3	90,0	98,7	90,9	82,2	38,7	51,1	15,4	5,7	83,5
	Illapel	1,0	99,2	95,9	98,8	92,0	86,4	28,8	54,8	11,4	4,0	89,8
	Mulchén	24,2	99,0	89,5	97,7	90,1	79,2	22,6	48,9	5,9	2,1	85,0
	Graneros	1,3	99,4	96,6	98,6	93,6	88,4	37,2	54,1	14,8	5,1	86,8
	Lautaro	50,3	98,9	95,5	98,9	92,2	86,3	34,0	52,6	13,0	5,4	83,1
	Nacimiento	11,5	98,8	92,2	99,0	89,9	81,8	25,9	52,1	9,9	3,1	84,0
Subtotal	38	18,1	98,3	94,1	98,8	91,7	84,5	39,8	51,7	14,3	5,8	88,9
Total	68	4,4	99,1	98,0	99,3	93,0	89,6	63,8	56,3	26,8	13,4	93,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Chile, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Chile, 2002.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 68 / Table 68

## COSTA RICA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## COSTA RICA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	San José	1,3	97,4	96,7	99,9	91,9	88,4	76,7	25,2	86,6
Subtotal	1	1,3	97,4	96,7	99,9	91,9	88,4	76,7	25,2	86,6
100 000 - 499 999	Heredia d	1,9	97,6	97,3	99,9	92,4	89,8	77,7	28,0	86,6
	Cartago c	3,6	97,4	95,6	99,8	93,5	88,4	72,6	20,2	82,1
	Alajuela b	2,7	96,3	97,7	99,8	93,2	88,8	69,5	19,1	87,3
Subtotal	3	2,7	97,1	96,9	99,8	93,0	89,0	73,5	22,7	85,4
50 000 - 99 999	Puntarenas	5,0	94,9	92,2	99,0	91,5	83,1	59,5	6,1	91,7
	La Unión	2,7	97,4	97,2	99,9	92,2	88,5	77,0	20,5	84,3
	Puerto Limón	1,7	94,9	95,3	99,7	92,2	85,8	50,6	7,7	85,8
Subtotal	3	3,2	95,7	94,8	99,5	91,9	85,7	62,7	11,4	87,4
20 000 - 49 999	Pococi	3,4	92,6	95,1	99,5	92,5	82,8	53,0	8,8	91,6
	Liberia	8,0	95,1	89,9	99,5	94,7	84,1	59,3	9,7	78,5
	Paraíso	3,5	96,2	97,0	99,8	96,1	90,3	69,2	12,1	84,8
	San Carlos	3,2	97,6	95,0	99,7	92,9	86,6	68,5	17,4	89,9
	San Isidro de El General	5,4	96,9	96,3	99,8	92,9	87,9	58,5	15,6	89,8
	San Rafael	2,4	96,7	98,0	99,9	94,2	89,9	69,8	20,7	94,3
	Turrialba	3,1	97,7	95,3	100,0	88,2	82,5	66,4	15,1	78,8
	San Ramón	5,6	96,3	97,4	99,9	90,9	87,0	72,6	18,9	95,4
	El Guarco	5,8	97,1	97,2	99,4	92,5	88,8	63,3	14,8	90,8
Subtotal	9	4,5	96,1	95,5	99,7	92,9	86,5	64,1	14,4	87,9
Total	16	2,2	97,0	96,4	99,8	92,3	88,0	72,8	21,8	86,6

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Costa Rica, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Costa Rica, 2000.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 69 / Table 69

**ECUADOR: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ECUADOR: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Guayaquil	0,7	96,7	50,0	97,1	94,4	45,2	41,8	88,7
	Quito	0,5	92,2	89,7	97,4	92,1	75,8	62,0	91,9
Subtotal	2	0,6	94,9	65,6	97,2	93,5	57,3	49,7	90,0
100 000 - 499 999	Cuenca	0,5	94,4	90,7	97,5	90,6	77,5	66,1	83,1
	Machala	0,4	94,2	70,0	96,8	92,0	60,5	30,6	88,4
	Sto. Domingo	1,1	58,6	71,3	95,2	91,3	42,2	29,9	94,2
	Manta	0,9	94,0	51,9	95,2	89,0	43,2	31,4	85,3
	Portoviejo	3,0	95,9	58,9	95,9	89,8	49,8	35,2	76,1
	Ambato	1,4	95,7	92,2	97,5	89,9	76,2	49,2	93,6
	Riobamba	1,7	96,4	94,4	97,0	90,3	80,1	53,3	92,9
	Quevedo	2,1	71,4	26,9	93,0	91,3	20,9	31,4	91,9
	Loja	0,6	90,7	89,4	94,2	90,1	71,2	60,5	85,3
	Milagro	1,7	76,0	22,4	94,6	91,4	16,5	26,4	88,2
Ibarra	1,1	95,1	91,0	97,4	90,0	72,6	47,8	74,3	
Subtotal	11	1,2	87,8	70,7	96,0	90,6	57,0	42,6	86,6
50 000 - 99 999	Esmeraldas	1,3	94,9	67,2	95,1	93,0	57,6	42,1	89,7
	Calderón d	1,6	96,8	63,3	95,5	92,9	55,7	55,0	94,1
	La Libertad	3,9	94,9	8,3	92,9	91,8	6,1	23,3	79,8
	Babahoyo	1,3	79,5	41,2	92,6	92,9	33,0	26,2	83,7
	Sangolquí	1,3	96,8	93,5	97,1	89,7	77,5	65,8	87,8
	Latacunga	2,9	95,0	91,0	95,8	91,8	78,7	58,8	93,9
Subtotal	6	2,0	92,8	57,8	94,7	92,2	48,9	43,5	88,0
20 000 - 49 999	Tulcán	0,8	95,6	93,9	94,7	88,6	77,2	49,8	84,8
	Chone	2,9	90,5	53,5	94,5	89,5	43,6	37,1	77,7
	Pasaje	0,6	92,2	78,1	96,9	91,1	65,5	34,4	91,7
	Sta. Rosa	0,5	94,8	69,8	95,9	92,0	60,1	18,5	87,4
	Huaquillas	0,7	62,0	23,5	92,2	94,5	13,4	13,2	86,1
	Jipijapa	8,0	94,2	64,8	93,1	92,3	52,1	25,7	70,2
	Nueva Loja	0,7	26,6	47,9	91,7	91,5	17,8	22,1	94,2
	El Carmen	3,1	74,6	23,0	94,2	91,6	17,9	17,4	79,2
	Ventanas	1,9	52,8	30,7	92,2	92,8	23,4	28,6	91,3
	Daule	1,9	92,0	22,1	94,1	93,1	17,5	23,3	82,7
	Otavalo	3,8	92,6	91,2	95,8	90,5	73,6	49,2	85,2
	Cayambe	6,0	88,7	84,4	95,5	92,5	66,8	38,7	71,8
	Velasco Ibarra	3,4	65,6	11,7	94,6	89,8	7,8	28,3	86,0
	Salinas	1,9	94,7	12,2	92,5	84,6	8,2	29,4	91,2
	Azogues	1,2	92,2	86,1	96,9	91,7	74,5	66,1	85,8
	La Troncal	0,9	17,5	55,8	95,5	92,4	9,8	38,4	92,5
	San Jacinto de Buena Fe	2,9	51,0	9,4	89,5	92,4	4,5	17,1	90,8
	Santa Elena	2,1	96,7	22,8	93,2	91,9	18,7	21,2	87,2
	El Triunfo	1,3	43,0	28,8	94,0	91,6	20,0	16,4	83,9
	Puyo	1,9	84,0	71,6	93,7	91,1	58,4	43,5	96,1
	Balzar	7,0	52,7	38,9	92,8	93,6	29,3	18,6	80,6
	Vinces	2,7	86,1	36,9	93,5	93,2	1,5	22,9	89,3
	General Villamil	3,3	93,8	19,4	93,8	87,7	15,8	17,3	87,1
Naranjito	1,4	89,8	28,3	96,1	92,9	22,6	13,6	92,6	
Rosa Zarate (Quininde)	1,9	54,0	45,4	92,4	93,4	31,3	27,3	91,9	



Cuadro 69 (continuación 1) / Table 69 (continued 1)

**ECUADOR: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**ECUADOR: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
20 000 - 49 999	Naranjal Guaranda	0,9 7,6	89,7 93,5	53,7 87,3	94,8 96,2	92,0 91,2	43,2 74,3	17,7 39,4	91,4 69,4
Subtotal	27	2,5	77,3	49,6	94,1	91,4	36,9	29,2	85,6
Total	46	1,1	90,6	64,4	96,3	92,4	54,1	44,8	88,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Ecuador, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Ecuador, 2001.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 70 / Table 70

## EL SALVADOR: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007

## EL SALVADOR: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2007 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	San Salvador	2,6	95,6	90,5	98,3	77,3	1,8	62,1	72,3	25,1	9,2	93,2
Subtotal	1	2,6	95,6	90,5	98,3	77,3	1,8	62,1	72,3	25,1	9,2	93,2
100 000 - 499 999	Santa Ana	10,1	88,7	78,1	94,9	77,5	1,7	48,5	73,6	16,4	4,8	95,8
	San Miguel	6,5	89,4	84,6	97,7	81,6	1,5	60,4	75,3	17,6	5,9	97,5
	Nueva San Salvador	2,0	96,9	96,4	98,9	77,4	1,1	79,6	82,2	51,5	31,7	95,5
	Apopa	6,4	89,7	86,1	95,0	64,5	0,9	46,5	66,9	10,2	1,5	96,0
Subtotal	4	6,6	90,9	85,5	96,5	75,8	1,3	58,0	74,6	23,3	10,4	96,2
50 000 - 99 999	Colón	6,5	90,5	67,2	97,2	67,3	1,2	41,8	73,7	10,4	1,8	93,1
	Tonacatepeque	3,7	92,9	91,6	97,0	51,0	0,5	46,1	69,7	9,2	1,2	95,9
	San Martín	5,9	82,8	65,5	96,2	73,9	1,0	45,7	68,1	9,4	1,2	92,7
	Ahuachapán	28,5	84,8	62,3	91,6	81,1	1,1	29,5	63,3	9,4	1,8	93,0
	Usulután	15,2	75,0	55,0	96,6	83,6	0,8	51,6	72,3	11,6	2,8	95,5
Subtotal	5	11,0	86,3	69,7	95,9	69,8	0,9	42,7	69,7	9,9	1,7	94,0
20 000 - 49 999	Sonsonate	9,5	88,1	79,9	94,3	86,4	1,6	53,8	71,9	15,0	4,0	92,8
	Chalchuapa	15,5	88,9	73,1	93,6	81,5	1,9	33,1	73,0	11,2	2,2	97,1
	Opico	13,0	86,3	53,5	96,1	78,7	0,7	35,4	71,3	10,0	2,8	94,8
	Zacatecoluca	20,9	66,0	54,4	94,0	79,4	1,1	46,7	61,7	9,6	1,6	92,6
	Ciudad Arce	14,8	88,1	45,0	91,8	79,7	0,7	33,0	70,3	5,7	0,9	90,8
	Cojutepeque	10,2	82,5	64,7	95,3	89,4	1,7	49,6	63,7	12,5	2,8	86,8
	Izalco	33,3	82,5	44,5	87,4	83,8	0,9	28,8	63,6	6,5	1,3	87,4
	San Vicente	15,5	82,6	72,1	96,2	84,7	2,6	51,2	67,7	12,7	3,4	90,7
	Quezaltepeque	8,6	88,5	76,4	97,5	78,0	2,8	39,8	67,3	12,2	2,7	97,5
	Nahuizalco	64,1	82,4	29,3	75,3	80,8	0,4	17,2	44,2	2,5	0,5	68,6
	Acajutla	16,0	75,7	67,8	90,5	78,8	0,1	35,9	69,5	6,5	1,5	80,8
	Sonzocate	10,0	94,0	75,2	95,0	64,3	0,7	48,4	75,0	13,0	3,3	91,0
	Armenia	15,6	71,9	46,7	91,1	81,1	1,1	31,4	66,6	5,9	1,1	83,6
	Ilobasco	16,5	88,4	67,0	95,6	92,0	1,1	54,0	66,0	10,3	2,0	98,3
	La libertad	20,4	82,5	59,9	93,7	75,8	0,6	29,1	70,2	4,2	0,9	86,3
	Atiquizaya	30,1	77,1	54,2	90,8	82,0	1,1	31,6	65,5	10,1	2,2	94,3
	Jiquilisco	35,7	56,0	22,6	92,7	82,7	0,1	36,1	68,5	6,5	1,4	90,9
Subtotal	17	19,7	82,2	59,2	92,6	81,5	1,2	39,0	66,9	9,4	2,1	90,1
Total	27	8,4	90,3	79,7	96,3	76,8	1,4	53,5	71,3	19,3	6,9	93,3

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de El Salvador, 2007.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of El Salvador, 2007.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 71 / Table 71

**GUATEMALA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**

**GUATEMALA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Guatemala / Guatemala City	6,4	87,3	80,6	97,4	94,2	64,0	88,7
Subtotal	1	6,4	87,3	80,6	97,4	94,2	64,0	88,7
100 000 - 499 999	Quetzaltenango	19,6	92,9	79,6	95,0	94,8	71,9	72,6
Subtotal	1	19,6	92,9	79,6	95,0	94,8	71,9	72,6
	Escuintla	21,1	84,3	78,4	95,2	91,8	63,1	92,5
50 000 - 99 999	San Juan Sacatepéquez	38,4	77,2	60,7	93,6	95,0	46,5	81,3
	Chimaltenango	36,2	91,1	68,8	95,6	93,1	57,1	84,5
	Huehuetenango	27,5	75,6	76,2	95,8	96,3	57,5	54,1
Subtotal	4	30,5	82,0	70,9	95,0	93,9	56,0	80,0
	Santa Lucía Cotzumalguapa	27,8	81,0	82,8	94,8	92,2	67,1	96,7
	Puerto Barrios	14,7	58,2	56,7	96,2	94,7	26,2	97,8
	Cobán	35,5	85,8	67,1	92,4	95,0	50,4	97,4
	Chichicastenango	91,5	91,7	15,2	93,7	98,5	13,0	34,5
	Totonicapán	75,6	97,9	30,8	96,8	97,8	26,4	23,8
	Coatepeque	28,0	89,6	80,9	97,7	94,1	70,0	98,5
	Mazatenango	24,6	83,5	82,7	96,6	93,8	68,3	96,2
	Jalapa	38,4	91,7	63,2	94,2	96,3	57,0	54,6
	Chiquimula	22,5	86,3	80,7	96,5	95,9	59,9	63,2
	Retalhuleu	25,2	87,0	81,6	96,1	91,9	65,0	95,4
	San Francisco el Alto	89,5	82,0	12,0	94,7	99,3	10,5	33,5
	Antigua Guatemala	20,6	94,5	85,5	95,2	86,8	72,9	84,4
20 000 - 49 999	San Pedro Sacatepéquez	48,7	95,4	60,3	96,7	96,2	52,0	64,1
	San José Pinula	15,9	85,3	75,8	96,4	95,2	60,7	88,0
	Sololá	75,7	95,3	31,1	95,5	98,3	25,7	31,0
	Zacapa	23,7	86,4	73,1	94,6	93,5	53,1	73,1
	San Pedro Ayampuc	35,4	77,5	72,6	94,4	95,4	56,5	74,6
	Santiago Atitlán	91,0	94,3	41,6	93,4	97,8	14,9	97,5
	Jutiapa	25,2	89,1	69,1	95,3	94,9	57,3	64,1
	Ciudad Vieja	51,5	97,8	89,2	95,6	92,0	74,6	84,9
	San Benito	40,3	96,4	39,9	89,6	93,8	1,5	95,3
	Palín	25,9	81,2	80,0	97,3	93,7	61,2	87,8
	Barberena	40,1	79,2	42,0	95,8	92,7	30,9	84,4
	Jacaltenango	87,4	95,9	53,3	89,0	95,7	48,1	31,5
	Momostenango	90,4	76,6	14,6	94,5	99,0	12,4	21,4
	Ostuncalco	77,7	97,0	45,9	93,8	98,5	43,1	68,6
	Santa Cruz del Quiché	37,2	72,7	87,7	95,1	93,8	62,2	48,1
Subtotal	27	45,1	86,6	60,1	95,0	95,1	46,3	71,2
Total	33	18,9	86,9	74,5	96,5	94,4	59,1	82,9

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Guatemala, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Guatemala, 2002.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 72 / Table 72

**HONDURAS: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**
**HONDURAS: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
500 000 - 999 999	Tegucigalpa	13,4	54,3	73,4	97,2	95,5	67,6	43,0	12,6	98,5
Subtotal	1	13,4	54,3	73,4	97,2	95,5	67,6	43,0	12,6	98,5
100 000 - 499 999	San Pedro Sula	13,5	61,9	89,2	97,0	94,6	79,7	33,1	9,0	97,6
	La Ceiba	11,8	58,2	74,5	90,0	93,7	63,0	29,6	6,8	96,8
	Choloma	15,9	42,9	81,5	97,4	96,3	69,9	11,9	2,7	98,0
	El Progreso	32,1	57,7	87,3	94,8	93,2	72,2	34,5	3,8	97,0
Subtotal	4	16,1	58,2	85,7	95,8	94,5	74,9	29,9	7,1	97,4
50 000 - 99 999	Choluteca	51,8	25,9	39,0	84,2	93,8	33,4	43,0	4,5	93,0
	Puerto Cortéz	12,0	63,3	86,6	96,2	94,9	76,2	29,0	5,8	94,6
	Comayagua	43,4	45,9	59,8	92,7	94,6	54,6	47,4	5,7	87,2
Subtotal	3	37,6	42,7	59,1	90,2	94,4	52,2	40,1	5,2	91,8
20 000 - 49 999	La Lima	9,6	76,5	94,3	99,0	95,3	76,2	46,6	6,6	98,8
	Danli	47,5	53,9	71,9	94,4	94,5	61,1	14,8	3,5	97,0
	Siguatepeque	58,0	56,7	72,5	90,9	92,8	60,3	47,8	7,0	95,4
	Tela	30,1	60,6	85,5	92,5	92,7	73,7	20,2	3,4	95,7
	Villanueva	28,0	42,4	75,8	96,3	95,9	60,8	16,7	2,7	94,5
	Juticalpa	32,2	61,1	69,7	91,4	95,0	63,0	21,6	4,6	96,9
	Tocoa	41,7	37,8	78,3	89,5	94,9	70,4	22,7	3,6	95,7
	Catacamas	50,6	34,1	40,9	81,2	93,5	33,2	17,1	2,1	94,1
	Olancho	53,3	47,7	61,1	82,3	93,4	55,8	28,4	4,7	92,1
	Santa Rosa de Copán	39,0	59,9	83,6	92,1	94,1	70,8	34,6	7,0	95,8
	San Lorenzo	63,5	14,3	45,5	88,0	93,1	41,3	20,2	1,7	88,2
Subtotal	11	39,7	51,7	72,7	91,4	94,2	61,9	27,1	4,4	95,4
Total	19	20,9	54,4	76,8	95,1	94,8	68,2	35,1	8,5	97,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales a partir de los microdatos censales del Censo de Honduras, 2001.

**Fuente:** Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Honduras, 2001.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 73 / Table 73

## MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Ciudad de México / Mexico City	0,6	95,8	89,3	99,1	88,5	76,7	57,3	16,8	97,6
	Guadalajara	0,6	92,3	91,8	99,1	90,2	78,6	59,6	15,9	93,1
	Monterrey	0,3	96,4	93,6	99,0	91,1	83,6	62,9	16,3	98,5
	Puebla de Zaragoza, Heroica	4,4	85,5	85,1	98,5	91,7	70,6	48,0	13,3	95,0
	Ciudad Juárez	0,3	94,3	89,4	98,4	88,6	77,9	45,8	11,3	81,2
	Tijuana	0,3	91,2	77,6	98,3	90,2	67,3	61,7	16,8	97,3
	León	1,6	92,0	87,2	97,4	90,9	76,1	44,9	9,7	95,7
Subtotal	7	0,8	94,5	89,3	98,9	89,3	77,0	56,9	16,0	96,3
500 000 - 999 999	Torreón	0,9	97,9	90,8	99,3	91,4	80,8	51,5	13,7	86,6
	San Luis Potosí	0,7	96,9	94,5	97,5	90,6	84,8	49,8	14,6	95,5
	Mérida	5,5	95,8	3,2	98,8	91,1	2,8	51,5	15,3	98,1
	Chihuahua	0,3	97,6	94,0	99,1	91,0	83,0	64,1	19,9	89,7
	Acapulco de Juárez	9,6	71,9	53,5	98,7	82,7	45,2	39,1	4,9	89,3
	Aguascalientes	0,3	97,7	97,6	97,8	91,2	86,8	49,6	16,6	95,0
	Cuernavaca	2,1	93,1	60,5	98,5	86,5	51,3	49,5	14,2	93,5
	Saltillo	0,3	95,5	91,6	98,5	92,8	80,5	50,5	12,7	91,8
	Mexicali	0,2	98,7	92,5	99,5	92,7	83,1	67,6	20,3	90,7
	Morelia	1,4	94,3	94,2	99,1	90,7	81,6	51,9	16,1	96,8
	Veracruz, Heroica	1,0	89,3	66,3	99,2	87,1	58,6	47,7	12,8	93,0
	Hermosillo	0,7	94,2	86,3	98,6	88,1	74,4	55,6	18,3	93,5
	Querétaro	0,7	95,4	94,9	97,5	91,8	83,9	55,6	23,4	96,5
	Culiacán Rosales	0,9	96,8	86,3	98,8	90,5	77,4	59,6	14,6	97,0
Subtotal	14	1,8	94,0	78,8	98,6	89,9	69,5	52,9	15,4	93,2
100 000 - 499 999	Tampico	1,2	94,9	87,1	97,9	89,5	78,0	52,8	14,9	97,2
	Toluca de Lerdo	2,3	93,8	93,7	99,0	90,4	79,2	56,0	18,3	93,2
	Xalapa Enríquez	3,1	94,3	72,3	98,8	89,6	63,1	48,4	14,4	97,6
	Durango, Victoria de	3,2	98,5	95,5	98,8	89,8	83,4	49,6	12,9	93,7
	Tuxtla Gutiérrez	4,5	78,7	85,3	97,5	90,8	68,8	34,9	11,6	87,2
	Reynosa	0,4	96,3	66,1	96,4	89,8	57,9	44,1	9,4	97,6
	Cancún	1,5	98,1	34,1	98,7	91,6	30,2	37,4	12,1	96,4
	Matamoros, Heroica	0,8	93,5	73,5	96,3	90,9	63,3	41,8	8,7	97,2
	Villahermosa	1,0	94,1	83,9	99,2	87,8	73,7	48,8	16,2	91,4
	Mazatlán	0,8	94,0	85,0	99,3	88,3	72,8	57,0	10,6	97,0
	Irapuato	0,9	97,9	93,5	98,5	91,0	82,8	42,0	11,1	96,4
	Nuevo Laredo	0,5	94,8	86,0	98,1	90,5	72,7	48,9	9,5	96,9
	Celaya	0,8	96,8	94,6	97,8	89,4	82,3	49,5	14,7	96,4
	Tepic	1,0	97,3	91,8	99,4	90,6	80,5	50,2	15,2	96,2
	Oaxaca de Juárez	3,1	89,2	81,8	98,5	91,0	70,8	46,8	15,5	82,1
	Ciudad Obregón (Cajeme)	0,6	98,3	95,2	99,0	91,1	83,3	55,5	14,8	94,0
	Ciudad Victoria	3,1	94,2	82,5	96,4	90,5	71,9	48,2	12,5	97,3
	Coatzacoalcos	1,7	88,0	48,0	97,3	88,6	40,7	35,4	8,0	81,3
	Pachuca de Soto	0,5	98,3	97,4	99,0	91,4	84,7	51,4	16,4	95,4
	Orizaba	8,5	95,6	84,8	98,8	86,0	71,7	35,2	9,8	98,4
	Uruapán del Progreso	4,2	83,2	69,5	98,8	86,9	53,9	42,3	8,0	97,2
	Ensenada	0,2	96,7	80,4	98,6	89,0	70,3	63,8	19,4	98,5
	Tehuacán	4,6	92,5	83,1	97,9	90,5	71,6	25,9	4,9	93,6
	Los Mochis	0,5	96,3	95,5	99,3	92,8	86,8	54,0	10,5	97,1
	Colima	2,0	98,0	96,5	99,4	89,6	84,2	56,1	17,1	93,2
	Monclova	0,6	93,8	71,5	98,6	89,7	62,2	51,7	13,2	96,6
	Campeche	6,7	95,6	5,4	98,6	87,5	5,0	39,9	10,6	97,0
	Tapachula	4,9	76,1	86,8	97,3	90,2	66,1	36,6	7,5	95,2
	Zamora de Hidalgo	1,9	87,0	92,0	98,1	88,7	73,8	45,8	9,9	94,0
	La Paz	0,7	96,5	90,0	98,3	89,2	78,2	57,6	18,3	96,4
Metepéc	0,5	97,5	98,8	99,6	94,9	87,3	69,8	26,7	95,3	
Nogales, Heroica	0,5	76,8	81,7	94,8	87,9	62,0	43,5	10,6	88,8	

Cuadro 73 (continuación 1) / Table 73 (continued 1)  
**MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Minatitlán	26,2	58,2	52,9	81,5	88,8	40,2	29,8	6,3	88,4
	Poza Rica de Hidalgo	2,5	74,1	86,6	98,1	90,5	58,3	46,7	9,5	96,8
	Puerto Vallarta	1,0	92,2	77,4	98,3	87,7	66,9	45,5	12,2	96,0
	Chilpancingo de los Bravos	7,7	80,4	82,3	98,4	91,2	65,2	35,6	10,3	92,7
	Salamanca	0,9	97,5	93,9	98,8	91,7	83,4	52,0	13,0	95,6
	Cuautla Morelos	2,9	91,5	77,2	99,1	86,4	64,9	44,1	8,6	89,7
	Córdoba, Heroica	2,1	91,3	81,7	99,3	87,4	69,3	42,8	10,3	98,0
	San Luis Río Colorado	0,2	95,0	43,7	97,5	86,9	36,2	50,4	11,4	93,3
	Piedras Negras	0,1	96,8	78,7	98,9	88,0	67,4	45,8	9,6	96,6
	Ciudad del Carmen	1,1	82,6	3,0	98,8	92,5	2,6	31,5	8,9	86,4
	Chetumal	7,3	97,5	14,3	98,5	92,9	11,2	36,4	12,2	98,0
	Zacatecas	0,1	96,5	96,7	99,4	90,5	82,9	50,5	19,8	91,8
	San Cristóbal de las Casas	23,6	79,9	81,5	94,9	86,7	68,7	28,8	8,3	91,5
	Villa Acuña	0,5	94,6	60,6	98,6	90,8	54,9	29,0	5,7	95,9
	Ciudad Valles	7,4	91,6	63,6	95,1	86,4	58,0	35,0	6,1	89,2
	Iguala de la Independencia	4,7	78,7	77,0	96,9	89,5	58,6	45,1	6,3	84,1
Subtotal	48	2,7	92,2	78,0	98,0	89,8	66,6	46,0	12,3	94,3
	Altamira	4,2	84,7	41,6	93,1	87,1	37,2	30,1	4,0	93,8
	San Juan del Río	0,5	99,0	95,1	99,2	92,7	86,2	43,7	13,2	97,5
	Hidalgo del Parral	2,2	97,5	96,5	98,7	91,0	85,9	50,4	10,5	81,8
	Delicias	0,6	99,5	98,6	99,7	93,1	89,2	53,9	12,2	81,8
	Navojoa	2,7	95,9	63,0	98,0	86,8	54,6	44,1	9,6	93,8
	Guaymas, Heroica	1,0	94,1	86,4	99,2	91,1	76,1	54,3	11,6	92,6
	Fresnillo de González Echeverría	1,0	97,1	95,9	98,2	88,8	79,5	41,1	11,7	82,3
	Tulancingo	1,7	94,0	93,2	98,3	88,7	79,1	36,0	6,0	97,1
	Manzanillo	2,6	91,9	71,0	99,4	90,9	62,0	44,6	10,1	97,5
	San Martín Texmelucán	4,0	91,9	88,7	98,7	92,6	75,4	33,6	7,8	86,2
	Apatzizgán de Constitución	4,3	95,0	74,7	98,4	84,0	62,4	33,6	4,1	99,1
	Cauahutémoc	1,8	95,5	84,8	99,3	90,4	73,5	47,2	12,6	74,9
	Ciudad Guzmán	2,6	97,2	94,4	98,8	90,4	83,1	52,7	12,7	89,8
	San Juan Bautista Tuxtepec	10,4	85,6	64,1	97,9	84,7	52,5	29,5	4,8	97,6
	Atlixco	7,8	91,6	76,4	99,5	91,1	66,5	42,0	7,5	90,1
	Ciudad Mante	3,6	94,8	82,5	99,4	88,1	72,8	45,4	4,7	90,5
	Ciudad Río Bravo	0,3	95,1	75,3	94,4	91,0	68,0	39,4	5,4	98,5
	Lagos de Moreno	1,5	94,9	93,2	98,8	92,7	83,6	44,9	9,3	93,3
	Guadalupe	0,5	97,5	97,6	99,6	90,8	85,8	40,7	16,1	95,2
	Cárdenas, Heroica	4,1	75,3	70,0	99,1	89,8	53,0	26,1	5,7	91,4
	Zitacuaro, Heroica	6,4	93,3	84,5	97,4	86,0	72,1	35,5	6,3	88,1
	Ocatlán	1,8	92,7	91,6	99,1	90,0	80,3	45,2	11,4	97,6
	Guanajuato	0,8	95,3	94,0	97,4	89,3	79,2	50,5	16,5	84,3
	Tecomán	7,0	97,8	84,9	98,9	89,3	74,2	28,6	4,5	91,2
	Tepatitlán de Morelos	0,6	98,6	95,2	99,8	89,6	82,7	48,7	13,1	94,9
	Tuxpan de Rodríguez Cano	4,3	68,8	61,5	94,6	88,5	49,8	40,5	6,1	90,0
	Tlaxcala de Xicohtencatl	3,2	95,9	87,8	97,9	93,7	81,2	41,6	13,5	91,9
	Ciudad Lázaro Cárdenas	4,9	93,2	83,3	99,7	86,7	73,8	32,8	9,4	97,2
	Salina Cruz	6,9	89,4	43,0	97,4	93,5	37,9	27,3	5,2	95,0
	La Piedad Cabadas	1,7	92,7	93,4	98,9	88,9	79,2	52,7	7,9	91,0

Cuadro 73 (continuación 2) / Table 73 (continued 2)

## MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
50 000 - 99 999	Comitán de Domínguez	21,2	89,5	76,5	96,0	92,0	67,5	29,0	7,6	95,1
	San Francisco del Rincón	1,1	97,1	97,6	98,8	91,1	85,6	40,9	7,6	93,9
	Juchitán de Zaragoza	24,9	90,1	75,6	96,7	91,1	68,1	20,1	3,5	97,4
	Matehuala	1,9	94,8	79,3	96,9	91,9	72,2	34,4	4,7	88,6
	Villa Frontera	0,4	96,7	68,7	99,1	92,2	63,0	36,8	4,9	94,0
	Guasave	1,6	90,8	49,5	99,5	92,9	43,0	41,9	7,8	97,5
	Silao	3,5	93,2	95,9	98,1	89,9	79,5	29,7	5,4	94,9
	Agua Prieta	0,2	96,5	64,1	95,2	91,3	57,3	37,8	7,4	86,0
	Cosoleacaque	8,7	51,6	65,1	94,6	87,0	40,0	21,3	2,3	90,5
	San Miguel de Allende	2,3	88,3	86,7	96,0	88,1	70,9	43,3	10,7	94,7
	Cozumel	1,3	83,9	93,3	99,0	90,2	71,1	33,4	6,3	96,2
	Valle de Santiago	4,1	95,0	77,7	97,1	87,8	65,8	29,1	4,2	94,4
	Sahuayo de José María Morelos	3,4	95,8	94,0	97,6	89,1	79,9	41,0	4,5	92,8
	Guamuchil	0,8	91,1	80,0	99,2	89,4	65,7	42,5	5,4	97,0
	San Mateo Atenco	5,2	73,5	73,7	98,5	90,3	51,1	28,4	6,9	92,5
	Zihuatanejo	4,7	79,8	87,6	99,6	89,6	70,5	32,6	5,5	97,4
	Teziutlán	3,9	97,2	82,1	98,6	91,3	71,8	37,6	8,0	99,4
	Acambaro	3,1	95,8	86,7	96,1	89,8	74,4	35,3	6,3	87,6
	Cadereyta Jiménez	0,3	96,9	67,4	99,5	90,1	61,3	54,2	11,0	97,8
	Hidalgo, Ciudad	10,8	92,3	91,7	97,9	88,8	77,2	28,1	4,1	93,4
	San Andrés Tuxtla	15,7	88,8	69,2	97,7	92,1	61,8	21,4	3,4	96,6
	Cortázar	5,5	96,7	92,5	97,0	88,4	79,8	30,1	7,2	95,0
	Linares	2,7	96,0	75,5	98,8	91,1	66,4	37,9	5,9	97,4
	Apizaco	1,4	87,4	95,9	97,9	90,1	71,8	40,4	12,9	91,6
	Tecate	0,0	98,4	89,6	97,5	90,8	78,5	48,9	14,3	96,4
	Dolores Hidalgo, Ciudad de	1,4	98,5	95,3	98,1	89,9	81,0	34,3	4,7	90,6
	Taxco de Alarcón	1,5	92,3	60,2	99,2	87,3	50,4	49,6	4,5	83,4
	Nuevo Casas Grandes	2,6	97,4	51,3	98,2	86,3	44,2	40,4	7,0	29,6
Subtotal	58	3,8	92,2	81,0	98,1	89,8	69,5	39,1	8,1	91,6
20 000 - 49 999	Rosarito	0,3	74,0	36,5	98,4	87,6	32,4	54,9	11,9	96,7
	Caborca, Heroica	0,6	97,0	82,3	98,3	89,7	72,1	49,8	10,6	91,7
	Martínez de la Torre	13,1	55,0	78,6	94,3	83,3	47,3	24,3	3,4	92,3
	Zapacu	5,9	96,7	88,3	99,0	88,5	76,6	41,5	9,4	85,9
	Papantla de Olarte	16,9	60,5	76,8	93,1	87,2	48,6	24,8	3,5	92,3
	Patzcuaro	7,4	96,2	87,4	98,8	91,3	78,3	39,9	7,7	78,6
	Villa Vicente	15,0	90,6	86,4	96,8	95,5	75,9	15,7	1,7	97,2
	Amozoc de Mota	11,8	64,6	56,4	97,1	94,0	42,0	16,0	2,3	86,3
	Sabinas	0,6	98,5	81,6	99,4	91,4	74,9	48,1	9,4	96,8
	Acayucán	10,1	71,4	84,7	95,6	87,5	57,8	32,4	6,6	93,5
	Rioverde	8,1	92,8	78,2	95,0	89,9	71,6	43,6	9,5	88,7
	Santa Cruz	7,2	57,3	55,6	87,9	90,0	40,0	26,5	5,7	74,7
	Xoxocotlán	9,6	92,1	60,1	98,0	85,5	52,7	34,7	6,9	90,0
	Huauhinango	4,9	92,5	90,7	96,3	91,3	80,8	31,0	3,9	95,7
	Santa Ana	4,6	95,3	89,3	98,5	84,3	73,7	33,1	6,0	88,2
	Chiautempan	8,2	79,5	84,7	95,3	88,7	68,7	29,2	4,2	91,8
	Tierra Blanca	5,4	96,1	0,8	98,0	84,4	0,7	33,4	7,6	95,7
	Progreso	0,5	98,6	82,8	98,2	87,2	70,2	23,8	1,5	34,5
	Playa del Carmen	4,6	54,5	24,2	91,7	75,5	19,3	25,7	4,7	85,7
	Valle Hermoso	0,2	91,2	74,3	95,4	91,5	63,3	39,2	4,8	96,9
Huajuapam de León	5,1	92,8	85,7	99,4	93,0	72,5	42,7	7,2	95,4	

Cuadro 73 (continuación 3) / Table 73 (continued 3)  
**MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	San Luis de la Paz	2,2	93,0	90,7	93,9	86,0	75,9	32,8	4,7	84,0
	San Miguel Zinacantepec	1,9	83,8	92,7	98,5	94,1	66,2	37,0	9,5	82,6
	San Juan de los Lagos	1,4	87,6	79,2	98,6	87,4	61,0	41,0	6,4	97,9
	San Pedro de las Colonias	3,8	99,1	84,6	99,8	80,6	64,6	25,6	3,4	32,2
	Las Choapas	12,5	43,4	46,8	92,3	87,1	23,9	23,8	3,1	92,0
	Huamantla (de Juárez), H.	9,3	93,2	90,4	94,8	91,1	82,3	17,4	3,6	87,1
	Moroleón	0,7	96,7	94,4	98,7	90,6	81,3	56,2	10,4	97,7
	Izucar de Matamoros	6,5	95,2	83,6	98,7	89,3	72,5	34,1	6,9	88,1
	Tizimin	50,0	81,8	0,6	96,3	92,0	0,3	22,6	4,5	94,1
	Arandas	0,2	88,5	97,3	96,0	90,3	78,5	38,4	6,3	98,1
	Santa Lucía del Camino	2,8	83,9	97,9	100,0	93,5	76,1	39,5	8,8	84,3
	Autlán de Navarro	3,8	97,5	91,2	99,6	89,8	80,1	48,8	7,2	90,6
	Empalme	1,4	93,0	63,5	98,9	85,9	53,1	41,7	5,4	90,4
	Yautepec de Zaragoza	6,6	89,2	76,9	99,4	82,4	61,3	33,9	5,5	88,0
	Pueblito, Villa del	1,2	94,5	92,4	98,0	93,2	59,0	49,6	13,4	97,7
	Comalcalco	2,6	93,6	70,4	98,1	89,1	60,5	35,1	8,9	93,6
	Agua Dulce	7,5	67,7	57,1	97,8	93,7	45,4	36,8	5,2	91,6
	Cabo San Lucas	0,3	89,8	83,2	97,4	89,3	68,2	49,1	9,8	93,2
	Las Guacamayas	6,6	91,9	86,7	99,1	91,1	74,1	11,9	2,1	98,8
	Kanasin	43,2	83,1	0,1	94,9	88,0	0,1	14,2	2,2	93,7
	Jerez de García Salinas	2,0	79,4	96,2	97,9	88,7	68,3	42,0	8,7	69,8
	Ciudad Camargo	0,3	98,4	93,8	99,3	91,1	81,5	43,1	7,0	79,6
20 000 - 49 999	Valladolid	33,8	88,5	1,0	97,9	89,6	0,6	25,0	2,6	96,7
	Montemorelos	2,3	96,2	62,3	99,8	91,5	57,1	45,2	12,0	94,2
	Nueva Rosita	0,1	97,4	85,6	99,0	93,0	78,9	51,4	6,6	91,5
	Sto. Dgo. Tehuantepec	25,5	92,0	70,8	95,0	95,5	64,0	17,8	2,6	88,8
	Los Reyes de Salgado	5,8	98,8	86,1	98,9	84,9	71,7	41,8	4,1	91,7
	Santa Cruz de Juventino Rosas	8,3	86,1	95,1	95,4	93,2	74,1	20,4	4,6	91,8
	Ciudad Constitución	2,2	99,3	74,9	99,1	89,8	67,5	46,3	7,3	97,0
	Xicotepetec de Juárez	5,8	89,4	79,3	97,9	84,9	60,9	26,1	3,4	98,0
	Ameca	1,8	91,9	93,3	97,2	89,2	77,0	42,8	9,7	94,8
	Panuco	6,2	90,2	36,9	95,4	84,5	31,4	25,8	3,8	88,8
	Huejutla de Reyes	21,6	60,1	62,7	93,1	94,5	46,5	14,5	4,4	75,4
	Salvatierra	3,9	97,4	81,2	98,0	90,3	72,4	40,5	6,7	90,2
	Tizayuca	0,2	98,5	93,9	99,4	88,3	80,6	28,4	6,4	96,2
	Santiago	1,5	89,1	68,6	99,5	83,2	54,5	54,7	17,0	91,2
	Cintalapa de Figueroa	16,1	73,3	63,8	94,8	88,5	47,7	17,7	1,6	60,1
	Esperanza	0,7	98,1	80,5	100,0	88,5	66,5	46,0	8,7	94,3
	La Barca	1,4	95,3	98,6	99,8	91,9	86,7	45,1	10,4	97,9
	Pénjamo	4,6	92,2	86,8	93,6	88,9	74,3	34,9	4,2	84,9
	Santa Inés Zacatelco	10,0	91,8	87,5	97,7	93,6	76,1	25,9	3,7	83,2
	Melchor Musquiz	0,5	98,0	73,2	98,6	95,1	65,7	38,9	4,9	88,0
	Coyotepec	7,2	98,2	80,4	99,8	93,8	75,1	16,7	3,6	97,8
	Tlapacoyán, Heroica	18,7	97,7	70,6	97,4	91,8	60,0	23,8	1,7	97,5
	Ramos Arizpe	2,1	98,2	93,8	99,2	92,0	84,5	42,9	7,8	87,4
	Tonala	7,1	84,8	72,7	97,4	93,9	61,0	28,8	2,8	88,6
	Tepeji de Ocampo	2,2	93,6	77,3	99,1	86,6	63,9	27,7	6,7	96,4
	Tlapa de Comonfort	23,4	84,8	64,5	96,3	92,3	57,8	19,3	1,4	70,4



Cuadro 73 (continuación 4) / Table 73 (continued 4)  
**MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Jiménez	0,6	98,5	94,8	99,2	92,3	85,9	37,2	5,6	76,8
	Villa Flores	11,7	89,1	89,2	97,4	94,4	73,7	22,0	4,3	83,2
	San José del Cabo	1,5	92,8	51,3	96,7	87,7	44,9	50,4	10,9	90,5
	Sabinas Hidalgo	0,4	92,3	73,4	98,8	89,1	65,6	52,5	7,5	97,8
	Parras de la Fuente	2,2	96,8	81,8	99,1	91,5	74,4	35,4	5,5	24,1
	Ixmiquilpán	3,7	91,7	85,4	97,7	93,9	76,8	40,5	9,5	96,2
	Loma Bonita	16,2	87,6	65,5	98,0	87,7	54,6	20,4	1,7	96,3
	Nueva Italia de Ruiz	8,9	89,9	44,1	98,4	88,9	37,8	13,6	2,3	94,6
	Jaltipan de Morelos	19,2	61,6	90,7	97,0	88,5	52,5	19,6	3,8	90,8
	Cananea	2,4	98,6	97,6	98,9	88,4	84,0	58,9	17,4	78,0
	Puerto Peñasco	0,3	96,9	48,5	96,6	79,7	42,4	49,6	10,8	79,9
	Tala	0,9	98,5	97,9	99,2	90,3	84,5	34,3	6,1	85,4
	Amecameca de Juárez	6,5	96,7	84,1	98,8	85,5	69,7	27,2	6,2	79,3
	Pachuca	0,2	97,7	95,3	99,2	94,3	84,0	46,1	18,3	98,3
	Palengue	14,0	82,6	81,5	91,2	91,2	64,2	10,4	1,8	95,5
	Perote	9,6	96,2	87,0	97,7	90,4	77,2	28,1	3,7	99,7
	Tenancingo de Degollado	2,3	93,2	91,6	97,6	90,2	78,1	34,9	3,8	88,6
	Huatabampo	0,6	96,9	74,0	97,1	92,6	66,8	30,8	3,9	86,0
	Tenosique de Pino Suárez	10,8	69,1	89,0	96,1	87,3	58,1	21,5	3,7	94,9
	Ciudad de Río Grande	0,3	96,3	77,6	97,6	89,2	67,1	31,5	3,6	59,3
	Chiapa de Corzo	15,4	72,5	56,8	97,2	89,9	51,7	17,1	5,0	76,1
	Jesús María	2,4	97,5	98,7	98,2	88,6	84,0	21,1	3,7	90,2
	Zacatlán	7,4	82,2	68,3	98,5	91,5	60,0	39,7	9,2	97,7
	Ticul	53,8	98,8	0,0	97,1	90,2	0,0	16,8	4,2	86,2
20 000 - 49 999	Bernardino de Sahagún	1,0	98,7	96,3	99,0	94,3	89,4	57,3	13,9	97,9
	Ocozacoautla de Espinosa	23,2	91,6	97,2	98,3	95,3	83,8	7,7	2,9	77,5
	Casamaloapan de Carpio	1,0	87,4	58,8	99,5	85,2	47,5	29,5	4,3	99,3
	Macuspana	0,7	99,2	93,8	99,7	87,2	80,0	26,4	4,4	94,7
	Escuinapa de Hidalgo	8,4	91,7	62,8	99,0	93,1	44,7	41,6	4,4	85,3
	Maravatío de Ocampo	4,8	96,9	88,3	97,7	87,9	76,2	38,1	3,6	88,5
	Calpulalpán	0,8	99,2	97,4	99,4	87,8	84,8	24,5	4,1	86,4
	Zapotlanejo	1,7	79,9	91,0	99,4	90,6	65,6	38,6	7,4	98,7
	Puruándiro	3,7	93,2	88,9	99,4	92,0	78,2	19,7	2,4	69,5
	Ciudad Fernández	18,9	89,9	60,4	96,4	89,5	49,9	27,8	4,0	83,6
	San Fernando	3,6	87,8	20,6	90,7	90,9	15,6	28,7	4,3	92,9
	Tula de Allende	1,7	95,8	85,8	97,5	91,0	75,2	40,4	10,8	96,5
	Huixtla	14,2	75,1	70,4	93,6	93,9	61,5	29,4	2,3	89,1
	Huatusco de Chicuellar	10,9	92,4	87,2	92,5	88,1	75,2	26,0	3,9	99,8
	Umán	36,2	89,6	0,0	98,6	90,0	0,0	14,3	0,7	95,1
	Francisco I. Madero	1,2	99,2	56,7	99,2	91,5	51,5	24,1	5,8	35,9
	Gabriel Leyva Solano (Batamote)	5,3	94,2	81,7	93,7	86,2	70,9	26,1	2,5	94,0
	Ocosingo	17,1	99,6	96,4	96,4	96,5	88,2	9,8	1,4	99,5
	Navolato	1,9	94,3	80,4	98,3	94,1	70,8	37,5	7,8	96,8
	Tuxpán	13,5	99,5	95,3	99,8	94,2	88,7	41,3	6,0	79,8
	Atotonilco El Alto	4,8	87,6	87,3	97,0	86,6	67,3	33,7	5,1	89,1
	Escarcega, Francisco	23,1	98,2	0,4	97,3	87,4	0,4	18,3	2,9	94,5
	Coatzintla	5,2	93,9	90,2	96,5	88,1	78,2	37,0	7,9	97,1
	Tequisquiapan	8,4	94,6	75,3	97,7	86,5	65,9	28,0	8,9	91,0

Cuadro 73 (continuación 5) / Table 73 (continued 5)  
**MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Nanchital de Lázaro Cárdenas	1,3	92,7	73,5	99,4	93,6	64,5	39,3	8,1	93,3
	Jiquilpan de Juárez	5,2	94,1	95,0	99,2	84,0	76,4	48,1	9,8	86,8
	Víctor Rosales	1,3	98,0	93,8	98,1	89,1	81,5	26,2	5,1	83,2
	Tantoyuca	21,3	77,3	52,8	86,3	90,8	46,0	24,9	3,0	54,1
	Actopán	6,4	97,3	90,7	97,7	94,0	83,2	42,9	9,5	89,9
	Valle de Bravo	8,8	94,2	68,9	97,2	61,9	46,5	35,1	5,6	73,8
	Purísima de Bustos	1,5	98,6	93,7	98,2	92,0	83,9	25,3	1,0	95,6
	Apan	1,7	95,2	97,2	99,0	90,5	82,9	43,1	3,2	94,0
	García	1,1	89,5	52,1	97,4	91,5	47,0	28,6	2,7	89,4
	San Felipe	2,8	95,2	94,5	96,0	88,0	82,0	22,8	6,5	62,0
	Isla	6,2	84,0	67,6	96,0	88,0	55,7	14,4	0,8	91,9
	Abasolo	2,4	88,5	82,3	91,7	82,6	71,3	27,7	7,5	75,2
	Teapa	7,6	94,0	89,0	96,5	92,3	81,7	15,9	5,0	93,7
	Huimanguillo	3,6	83,9	69,3	99,2	93,7	55,0	19,2	4,3	97,5
	Apaseo El Alto	4,3	97,0	87,5	98,3	94,7	80,7	22,9	3,0	96,2
	Santiago Pinotepa Nacional	32,5	39,8	39,7	96,4	91,9	21,5	30,1	2,7	74,5
	Pabellón de Arteaga	0,1	98,8	99,0	98,8	88,2	84,7	31,1	9,5	89,9
	Tecamachalco	13,8	76,4	70,0	98,3	89,4	54,1	24,4	5,9	85,8
	Sayula	2,0	99,8	98,4	98,7	92,6	83,6	43,8	8,4	82,1
	Tequila	1,2	98,0	96,5	98,2	91,5	79,2	33,1	3,5	93,5
	Tezontepec de Aldama	25,5	96,6	56,3	97,2	92,9	53,2	11,2	1,9	95,0
	Catemaco	35,8	87,4	76,7	93,3	76,2	56,7	10,7	1,3	94,3
	General Juan José Ríos	3,5	90,6	74,8	93,7	88,8	66,1	20,5	2,9	88,6
	Xalisco	3,2	95,1	42,0	98,0	91,5	39,7	42,2	5,8	95,1
	Ciudad Altamirano	1,3	75,8	84,3	97,8	87,8	60,0	43,0	5,4	87,6
	Arriaga	6,9	77,4	84,8	98,7	93,7	64,2	32,7	3,6	66,4
	Ixtaczoquitlan	6,7	92,8	84,9	98,0	88,0	75,2	34,8	7,5	96,4
	Champotón	23,0	76,3	0,0	97,9	86,8	0,0	14,2	2,0	98,2
	Reforma	4,4	91,3	78,0	98,5	88,5	63,4	20,4	8,3	85,9
	Álamo	30,5	53,5	63,4	83,4	88,1	44,1	22,5	1,2	79,7
	Tepeaca	9,1	80,3	78,5	97,4	96,6	62,0	24,1	3,5	94,7
	Villagrán	4,2	96,6	95,8	97,5	90,0	82,6	24,2	5,0	95,0
	Contla	11,7	99,1	84,7	99,1	91,6	76,0	18,7	2,8	73,6
	Santiago Papasquiaro	9,7	98,4	86,4	97,3	91,2	77,9	32,6	5,9	87,0
	Rincón de Romos	2,7	98,6	96,5	98,5	87,5	82,9	29,1	10,8	78,7
	Alvarado, Heroica	0,1	85,9	54,4	99,2	87,0	46,7	23,3	2,1	95,1
	Tejupilgo de Hidalgo	2,1	87,8	79,8	99,9	88,7	58,7	41,4	8,0	81,8
	Misantla	10,4	66,6	87,0	97,5	89,5	55,3	25,8	5,7	95,1
	Miguel Alemán (La Doce)	15,1	84,3	51,9	86,4	67,4	37,7	14,0	0,9	59,5
	Tuxpan	3,9	74,9	31,6	98,5	85,1	21,2	32,2	1,5	97,5
	Chilapa de Álvarez	16,1	73,7	75,4	99,1	94,7	59,0	21,5	3,9	72,3
	Ajalpan	43,1	91,5	40,0	96,2	91,2	36,1	8,3	2,0	72,8
	Ébano	8,9	91,0	49,0	91,9	85,5	43,2	28,5	2,3	87,1
	Ocoyoacac	2,2	98,6	78,6	100,0	97,3	75,3	25,8	5,0	92,1
	Ciudad Ixtepec	11,9	98,5	71,4	98,3	91,0	62,9	31,1	4,2	96,7
	Zapotiltic	6,8	97,7	80,9	98,6	90,3	70,3	39,4	6,7	74,6
	Yuriria	3,3	89,3	88,5	96,2	87,9	73,6	36,3	7,2	94,9
	Magdalena de Kino	3,5	99,5	90,4	99,1	90,4	76,0	50,2	8,7	64,2
	Paraíso	5,4	93,8	82,4	99,6	91,4	72,7	38,0	9,2	95,5
	Zacatepec de Hidalgo	1,2	91,9	66,8	99,7	85,1	52,9	44,4	9,3	93,5
	Costa Rica (V.de Costa Rica)	1,5	95,1	71,7	99,6	94,5	64,9	29,1	5,1	93,1

Cuadro 73 (continuación 6) / Table 73 (continued 6)

## MÉXICO: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000

## MEXICO: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Teocaltiche	5,4	92,7	96,8	99,4	83,6	69,8	30,8	4,5	85,8
	Cerro Azul	8,1	96,6	63,5	96,8	90,5	56,3	48,1	10,8	84,4
	Tekax de Álvaro Obregón	72,5	94,6	0,3	95,6	91,7	0,3	9,7	0,9	73,1
	Apaseo el Grande	4,1	93,8	88,4	94,9	90,9	74,5	17,3	3,5	97,5
	Mixquiahuala	5,7	95,9	55,0	99,6	86,0	47,2	25,1	5,3	99,7
	Huetamo de Núñez	9,8	56,5	66,8	98,0	82,9	40,0	28,3	3,5	84,3
	Jalostotitlan	2,9	96,5	95,2	99,9	90,2	84,3	39,1	2,3	95,0
	Comonfort	12,3	92,1	68,9	96,7	88,9	58,9	17,1	3,0	88,8
	Ixtlan del Río	3,2	91,8	80,6	99,2	91,9	68,1	33,3	5,1	83,2
	Hunucma	62,6	55,1	4,0	98,0	81,2	2,1	3,2	0,4	98,2
	Ciudad de Allende	0,4	91,7	66,7	98,3	89,5	59,2	46,7	7,1	95,0
	San Miguel El Alto	0,2	98,5	97,1	99,0	89,7	85,6	52,9	10,9	92,1
	Frontera	9,2	96,1	39,5	98,1	92,8	36,5	19,9	2,8	86,6
	Encarnación de Díaz	0,5	98,5	97,6	97,5	89,5	81,0	41,1	6,5	89,6
	Tamazunchale	14,2	62,2	56,8	89,3	85,0	43,2	14,8	3,3	82,0
	Acatzingo de Hidalgo	18,5	91,4	54,5	97,2	92,5	50,9	19,9	2,3	95,0
20 000 - 49 999	Jojutla de Juárez	0,1	99,1	97,8	99,8	89,4	84,8	62,4	17,7	96,0
	Ciudad Serdan	13,4	94,5	59,3	97,5	89,8	52,3	18,8	2,1	95,3
	Yurecuaro	1,2	97,1	94,6	98,6	88,5	82,1	40,0	9,5	78,3
	Oxkutzcab	55,6	91,2	1,0	93,7	94,2	0,9	15,0	5,0	74,3
	Manuel Ojinaga	0,2	99,3	79,2	99,5	84,8	67,5	34,5	5,1	79,0
	Teotihuacán de Arista	3,7	78,8	91,4	100,0	88,2	62,2	20,7	8,3	92,1
	Fortín de las Flores	3,7	92,6	65,3	97,8	83,8	51,5	38,3	10,8	96,9
	Teloloapan	18,0	63,5	44,9	94,1	88,7	37,2	27,0	5,0	69,8
	Lic. Benito Juárez (Campo Gobierno)	11,9	80,8	83,0	98,7	77,5	55,9	17,2	0,4	87,6
	Eduardo Neri (Zumpango del Río)	41,3	75,3	84,4	94,0	90,8	58,2	15,9	2,2	52,8
	Petatlan	25,8	89,9	36,3	98,4	86,2	31,8	25,2	1,6	72,5
	Puente de Ixtla	12,7	84,5	86,8	97,9	94,9	73,6	29,8	5,8	86,4
	Tacambaro de Codallos	15,5	93,0	65,6	97,3	86,1	55,8	25,0	6,3	83,7
	Tixtla de Guerrero	28,0	81,7	9,4	97,3	92,1	6,3	27,6	4,1	65,9
	Huejotzingo	5,9	88,2	94,1	99,0	93,3	78,9	31,5	2,7	74,6
Subtotal	199	8,7	88,6	73,3	97,3	89,3	60,9	31,5	5,7	87,2
Total	326	2,3	93,2	83,5	98,5	89,5	71,9	50,5	13,6	94,2

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de México, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Mexico, 2000.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 74 / Table 74

## NICARAGUA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2005

## NICARAGUA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2005 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
500 000 - 999 999	Managua	18,6	73,1	67,9	97,6	94,4	5,0	34,2	48,5	11,0	11,0	90,8
Subtotal	1	18,6	73,1	67,9	97,6	94,4	5,0	34,2	48,5	11,0	11,0	90,8
100 000 - 499 999	León	40,7	84,2	61,4	98,0	93,0	3,6	25,1	37,7	7,7	7,7	86,6
Subtotal	1	40,7	84,2	61,4	98,0	93,0	3,6	25,1	37,7	7,7	7,7	86,6
50 000 - 99 999	Chinandega	49,2	67,2	42,2	94,5	91,8	2,2	19,2	40,5	4,3	4,3	86,1
	Masaya	49,5	62,6	40,0	97,2	93,3	2,3	19,2	35,4	6,4	6,4	91,5
	Estelí	40,2	72,8	45,7	93,2	92,5	2,0	30,3	39,4	8,5	8,5	98,0
	Tipitapa	44,8	51,0	20,4	96,4	94,3	0,9	4,4	36,7	1,7	1,7	92,3
	Matagalpa	37,3	62,3	42,3	94,2	94,7	1,5	20,1	34,8	6,5	6,5	86,0
	Granada	36,6	78,9	36,2	97,6	92,3	1,9	22,9	39,1	6,9	6,9	89,9
Subtotal	6	43,2	65,8	38,0	95,5	93,1	1,8	19,4	37,7	5,7	5,7	90,7
20 000 - 49 999	Juigalpa	34,3	75,1	16,7	90,4	93,3	0,2	20,7	35,9	5,3	5,3	94,3
	Jinotega	40,3	71,4	70,3	93,7	94,3	3,1	16,2	35,2	5,5	5,5	92,6
	Puerto Cabezas	22,7	14,6	12,5	84,4	95,8	0,1	2,8	46,0	2,7	2,7	98,8
	Bluefields	37,2	5,4	35,6	92,2	94,5	0,0	23,2	44,7	4,9	4,9	95,7
	El Viejo	58,6	59,1	17,3	89,9	89,8	0,9	5,0	35,2	2,3	2,3	87,9
	Chichigalpa	54,9	69,8	29,9	96,2	93,5	1,1	5,9	29,9	2,8	2,8	90,1
	Ocotal	71,9	48,6	20,5	87,4	93,7	0,4	13,6	31,6	4,9	4,9	19,7
	Diriamba	48,7	74,4	26,5	96,2	92,9	0,9	12,6	32,5	5,3	5,3	93,7
	Jinotepe	32,7	77,9	45,5	97,2	93,2	2,3	21,6	42,7	9,8	9,8	95,2
	Rivas	29,3	70,0	42,4	98,2	93,3	1,6	22,1	46,9	5,6	5,6	97,3
	Nueva Guinea	62,1	53,7	9,7	72,2	91,6	0,2	2,8	26,7	1,8	1,8	97,7
	Mateare	44,0	43,9	17,3	97,5	93,6	0,7	5,4	35,6	2,0	2,0	82,4
	Jalapa	83,7	31,9	9,6	77,7	94,1	0,1	4,4	13,8	1,8	1,8	25,6
	Sébaco	55,4	57,6	25,4	90,0	95,0	0,5	6,3	30,2	3,3	3,3	93,9
	Boaco	42,1	68,2	64,3	89,4	95,1	1,9	25,2	31,7	5,6	5,6	90,4
Subtotal	15	46,7	54,5	29,5	90,5	93,5	0,9	12,7	35,3	4,3	4,3	84,6
Total	23	32,4	67,8	51,5	95,5	93,8	3,2	25,1	42,2	8,0	8,0	89,1

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Nicaragua, 2005.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Nicaragua, 2005.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 75 / Table 75

**PANAMÁ: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2000**

**PANAMA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2000 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / <i>Use of solid fuel for cooking</i> <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / <i>Access to drinking water</i> <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / <i>Access to sanitation</i> <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / <i>Access to electricity</i> <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / <i>Housing tenure</i> <sup>e</sup>	Tenencia segura / <i>Access to secure tenure</i> <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / <i>Access to a telephone in the home</i>	Acceso a celular / <i>Access to a cellular phone</i>	Disponibilidad de computador / <i>Availability of a computer</i>	En viviendas de material convencional / <i>Living in dwellings made of conventional materials</i> <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Panamá / Panama City	0,6	79,0	67,8	98,0	94,5	61,0	60,5	60,5	15,3	98,6
Subtotal	1	0,6	79,0	67,8	98,0	94,5	61,0	60,5	60,5	15,3	98,6
100 000 - 499 999	Colón David	0,9 2,7	76,2 82,7	81,6 73,9	97,9 96,5	82,6 95,9	62,4 67,9	51,7 55,1	51,7 55,1	8,1 9,3	98,9 96,8
Subtotal	2	1,7	79,0	78,3	97,3	88,3	64,8	53,2	53,2	8,6	98,0
20 000 - 49 999	Santiago Chitre Changuinola Bugaba Barú	2,6 1,6 5,2 4,0 5,9	85,5 86,9 76,8 82,0 74,6	77,2 78,1 83,8 68,1 61,2	98,0 99,3 93,3 95,0 95,1	97,5 96,4 77,8 93,0 93,4	70,0 71,1 51,1 61,2 53,5	54,5 56,7 35,6 39,5 34,4	54,5 56,7 35,6 39,5 34,4	10,8 7,9 4,5 5,5 4,2	97,8 95,1 98,8 98,2 96,1
Subtotal	5	3,5	82,1	75,1	96,5	92,1	62,9	46,2	46,2	7,1	97,2
Total	8	1,1	79,3	70,1	97,8	93,3	61,8	57,9	57,9	13,5	98,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de Panamá, 2000.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Panama, 2000.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / *Persons who cook with firewood or charcoal.*

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / *Persons with access to piped water within their dwelling.*

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / *Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.*

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / *Persons with access to an electric grid.*

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / *Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.*

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / *Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.*

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / *Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.*

Cuadro 76 / Table 76

**PARAGUAY: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002**

**PARAGUAY: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS**

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Asunción	26,6	59,5	24,0	98,7	91,8	16,8	33,6	52,1	14,7	4,4	99,4
Subtotal	1	26,6	59,5	24,0	98,7	91,8	16,8	33,6	52,1	14,7	4,4	99,4
100 000 - 499 999	Ciudad del Este	23,5	51,2	7,4	97,9	88,2	3,5	20,5	48,0	10,0	2,2	99,8
Subtotal	1	23,5	51,2	7,4	97,9	88,2	3,5	20,5	48,0	10,0	2,2	99,8
50 000 - 99 999	Encarnación	23,4	59,6	32,0	99,0	91,5	22,4	25,6	47,2	12,7	3,7	99,8
	Pedro Juan Caballero	20,1	53,5	14,3	98,1	91,2	9,2	19,2	30,3	5,6	0,5	99,9
Subtotal	2	21,8	56,6	23,3	98,5	91,4	15,9	22,4	38,9	9,2	2,1	99,9
	Caaguazú	65,2	42,2	1,1	96,2	91,7	0,2	18,8	33,3	4,2	0,5	99,9
	Coronel Oviedo	45,8	42,7	12,9	97,1	93,9	8,3	23,4	38,1	6,5	0,7	99,9
	Hernandarias	26,9	52,5	1,3	97,8	88,6	0,2	23,8	39,0	5,8	0,4	99,9
20 000 - 49 999	Presidente Franco	26,3	47,4	1,8	97,8	90,5	0,7	25,8	38,1	6,9	0,8	99,9
	Itauguá	41,8	47,4	0,3	96,8	92,1	0,0	10,5	44,7	3,2	0,3	99,2
	Concepción	39,5	45,9	26,2	94,4	92,9	17,1	16,5	32,8	4,8	0,4	99,6
	Villarrica	40,7	49,1	8,6	96,5	94,6	6,2	26,4	36,4	8,5	1,0	97,0
	Pilar	32,1	57,7	15,4	97,8	94,2	11,6	23,8	34,1	8,0	1,1	99,0
Subtotal	8	40,4	47,4	7,8	96,8	92,1	5,0	20,9	37,3	5,8	0,6	99,4
Total	12	28,1	56,7	20,0	98,3	91,5	13,7	29,8	48,8	12,6	3,5	99,5

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Paraguay, 2002.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Paraguay, 2002.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 77 / Table 77

## PERÚ: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007

## PERU: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2007 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Lima	2,7	83,5	89,1	95,9	87,6	70,9	56,9	51,1	28,7	15,9	96,7
Subtotal	1	2,7	83,5	89,1	95,9	87,6	70,9	56,9	51,1	28,7	15,9	96,7
500 000 - 999 999	Arequipa	5,1	87,3	85,6	95,3	89,5	72,5	40,2	45,5	25,6	10,4	88,1
	Trujillo	11,3	87,5	83,0	92,5	86,6	69,7	52,6	41,8	23,1	11,8	97,9
	Chiclayo	16,3	85,5	85,0	94,2	89,3	71,3	43,5	45,4	20,2	9,5	98,9
Subtotal	3	10,2	86,9	84,5	94,1	88,4	71,2	45,5	44,2	23,3	10,6	94,4
	Piura	28,8	83,2	71,9	87,4	79,4	58,1	42,2	38,9	18,6	8,5	80,7
	Iquitos	43,9	60,5	68,5	87,2	92,8	45,0	41,3	26,6	13,0	3,7	97,2
	Chimbote	7,2	91,2	87,3	90,8	82,9	72,2	44,6	47,0	17,8	8,2	87,3
	Cusco	16,6	91,8	92,8	95,4	91,8	66,5	36,3	49,9	29,1	7,6	99,2
	Huancayo	19,0	94,6	89,8	94,5	91,9	70,2	39,7	37,6	24,0	6,0	99,4
	Pucallpa	31,9	53,8	46,6	85,0	90,4	26,1	29,8	37,6	10,9	4,1	97,5
	Tacna	5,7	85,7	88,8	90,5	88,3	75,9	26,1	53,8	20,4	8,3	91,1
	Ica	7,6	87,7	79,2	87,6	88,6	65,3	41,0	44,6	22,0	9,4	88,4
100 000 - 499 999	Juliacca	25,0	72,8	78,4	90,6	92,7	55,8	13,5	51,9	16,3	2,7	99,5
	Sullana	44,0	79,7	79,7	89,9	79,6	60,6	36,0	35,0	12,0	4,2	79,6
	Cajamarca	22,3	91,6	86,2	92,4	94,2	67,9	35,6	52,2	30,5	11,8	98,4
	Chincha Alta	11,3	81,5	74,7	80,8	81,1	46,7	26,8	48,5	11,6	3,4	68,5
	Ayacucho	39,1	91,8	83,7	88,5	93,0	66,5	27,6	43,0	23,1	6,5	97,0
	Huanuco	19,1	88,6	90,0	91,7	89,4	71,0	27,4	47,8	23,2	5,6	99,4
	Huacho	9,0	84,1	83,1	93,5	81,1	63,2	42,1	46,3	20,2	7,1	93,8
	Puno	9,9	85,4	83,1	91,7	91,0	67,9	23,1	58,5	31,9	6,0	99,4
	Tarapoto	20,5	90,3	78,0	92,1	90,1	66,1	41,2	42,6	21,8	9,5	94,6
	Huaraz	36,1	94,4	87,0	91,0	90,9	71,5	34,1	47,0	27,1	6,9	98,8
Subtotal	18	22,4	82,6	79,6	89,9	88,0	60,9	35,3	43,4	20,0	6,6	92,3
	Pisco	7,4	75,1	66,7	73,9	82,3	47,7	25,1	51,0	12,2	3,2	71,2
	Tumbes	13,6	82,5	76,3	89,2	79,1	56,7	27,9	54,8	15,1	3,9	65,1
	Talara	32,1	83,8	85,2	89,7	61,4	52,1	43,4	42,3	14,5	6,1	96,3
	Huaral	10,9	78,5	77,0	93,2	86,9	56,6	28,5	55,9	13,2	5,0	96,8
	Cerro de Pasco	16,9	76,9	73,2	93,5	87,1	48,0	15,4	62,7	27,4	3,1	97,1
	Paita	29,2	60,9	61,2	85,0	62,5	40,8	21,9	54,7	8,7	2,9	75,8
	Jaén	16,2	83,4	88,6	93,5	96,0	64,1	23,4	39,8	12,2	3,1	99,0
	La Arena	83,3	65,8	42,2	61,4	75,2	21,4	7,6	30,1	2,8	0,4	47,1
50 000 - 99 999	Ilo	1,8	95,6	89,7	96,3	80,7	73,4	36,3	61,4	23,1	10,3	89,6
	Tambopata	32,1	87,3	67,2	88,3	91,8	46,4	20,9	56,1	15,6	1,3	97,3
	Chulucanas	63,3	72,5	49,5	87,3	72,1	34,5	24,3	28,8	4,3	1,3	93,1
	Barranca	6,6	90,4	89,7	94,2	87,7	69,6	35,6	55,1	17,0	5,5	98,4
	Bajo											
	Pichanaqui	51,1	64,8	69,8	81,9	71,5	40,1	11,6	26,6	4,7	0,8	92,9
	Moquegua	14,6	88,2	86,6	91,1	90,4	72,6	18,3	60,8	22,9	5,8	85,8
	Abancay	35,8	97,3	92,1	95,1	94,3	70,8	24,6	51,9	25,4	5,2	99,6
	Tingo María (Rupa-Rupa)	23,1	62,4	75,7	88,4	85,4	40,9	24,7	40,2	15,8	5,6	97,1
Subtotal	16	26,1	78,9	74,2	87,2	80,8	52,0	24,9	48,7	14,5	4,0	86,3
	Yurimaguas	59,0	69,4	58,8	79,1	85,0	42,1	22,8	24,6	8,3	1,3	96,8
	Lambayeque	14,3	83,9	77,5	90,3	84,1	64,5	39,4	43,6	20,9	8,2	96,1
	Andahuaylas	60,8	90,1	83,0	88,8	96,4	69,5	19,2	43,0	16,1	2,8	99,2
20 000 - 49 999	Chancay	8,7	79,7	70,3	90,6	78,3	47,0	25,0	59,0	11,3	3,7	86,8
	Tarma	24,1	85,6	84,7	93,2	92,5	64,2	26,8	40,2	15,0	3,0	98,0
	Ferrenafe	28,3	72,9	73,8	84,3	87,8	59,8	33,8	31,4	10,8	2,9	96,0
	Moyobamba	31,5	88,9	72,6	87,2	94,3	60,6	25,2	48,1	15,8	2,8	69,8
	Sicuani	45,3	94,9	84,7	91,6	94,3	54,3	11,5	44,2	12,8	1,3	99,5

Cuadro 77 (continuación 1) / Table 77 (continued 1)  
**PERÚ: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2007**

**PERU: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2007 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
	Chepén	25,0	81,3	74,5	88,0	89,1	59,1	38,5	43,1	11,1	3,6	99,4
	Huancavelica	27,6	86,0	72,2	95,1	90,0	48,9	22,7	35,3	23,9	3,1	93,7
	San Vicente de Cañete	10,2	73,6	69,2	87,2	73,3	50,9	31,5	52,3	16,4	6,1	83,0
	Nazca	11,2	66,4	83,4	86,4	83,5	52,9	27,9	52,9	13,3	5,0	93,8
	Tambo Grande	66,3	60,8	47,4	68,0	56,1	30,3	20,2	31,1	4,4	1,0	76,1
	Imperial	12,0	83,1	76,8	87,9	78,1	58,0	21,0	42,3	9,0	2,6	87,7
	Guadalupe	30,5	59,6	47,5	86,6	90,2	28,3	28,9	45,1	8,5	2,6	99,4
	Sechura	27,8	74,9	34,6	72,5	57,5	26,7	15,3	61,8	7,0	1,9	77,8
	Huamachuco	76,5	16,6	76,2	79,2	93,9	9,5	21,3	26,4	9,6	1,7	99,5
	Bagua Grande	36,5	87,7	67,6	89,0	95,4	55,5	15,2	37,3	7,4	1,4	96,5
	La Oroya	4,6	86,7	86,6	95,8	80,4	50,0	22,9	58,4	23,7	3,5	97,8
	Casa Grande	11,7	25,7	83,8	86,6	77,4	21,6	51,2	60,0	18,5	6,4	98,9
	Jauja	37,5	94,8	85,0	93,3	91,5	70,2	26,8	39,0	15,5	2,6	99,6
	Huanta	57,5	84,8	69,8	84,4	93,1	58,0	18,4	32,1	9,4	1,5	99,2
	Santa Ana	26,2	91,5	93,6	95,9	93,1	49,0	22,7	40,6	13,1	0,8	99,1
20 000 - 49 999	Pacasmayo	6,2	75,1	77,1	91,9	86,6	56,7	42,8	46,0	14,8	5,2	93,7
	Supe Puerto	13,4	84,9	70,8	89,7	83,1	54,6	33,9	49,6	10,0	1,8	87,7
	Mala	7,4	69,8	74,5	83,8	85,1	51,9	25,1	59,9	11,5	3,2	83,5
	La Peca	34,7	87,6	74,0	91,7	93,7	58,9	19,1	41,6	9,9	1,5	96,2
	Tuman	18,3	4,8	82,7	82,6	43,4	2,1	38,0	49,0	13,9	4,1	99,7
	Casma	22,0	83,1	78,0	86,8	68,8	59,8	28,7	51,1	10,9	4,5	73,3
	Majes	12,3	39,2	48,1	62,8	86,1	26,7	6,5	59,8	4,9	1,5	51,7
	Yauri (Espinar)	44,5	95,2	78,8	87,4	94,0	68,5	6,1	47,8	10,1	1,1	99,7
	Laredo	9,6	95,7	91,3	95,5	86,5	74,9	57,3	30,1	16,1	6,3	99,5
	Juanjui	43,5	91,8	85,4	91,0	95,8	71,2	23,7	42,8	10,2	2,0	93,5
	Chachapoyas	19,2	93,9	88,4	92,0	94,9	64,2	26,6	55,5	22,2	5,6	97,8
	Mollendo	3,1	88,8	88,0	94,9	87,5	74,1	41,9	56,3	16,6	6,5	91,5
	Monsefu	42,3	75,0	70,9	87,0	94,0	58,5	37,0	25,9	7,8	1,9	98,0
	Ilave	21,4	72,2	67,8	78,7	96,6	53,3	7,1	33,9	8,6	1,0	99,3
	Requena	80,9	32,4	35,1	73,7	84,9	15,5	20,9	13,0	3,6	0,7	99,2
	Satipo	44,1	73,8	77,4	92,2	93,0	44,2	22,6	38,0	12,6	2,5	99,2
	Chanchamayo	23,4	87,2	86,1	93,9	85,9	60,9	27,8	42,0	14,6	4,9	96,6
	Paramonga	5,4	87,6	89,2	97,0	79,9	66,4	60,4	48,4	17,8	7,4	96,6
Subtotal	41	29,4	75,7	73,7	87,1	85,2	51,2	27,0	43,4	12,8	3,2	92,6
Total	79	11,8	82,8	84,2	93,0	87,2	65,9	46,1	47,7	23,9	11,4	94,4

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo del Perú, 2007.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of Peru, 2007.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.



Cuadro 78 / Table 78

## REPÚBLICA DOMINICANA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2002

## DOMINICAN REPUBLIC: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2002 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Santo Domingo	0,6	50,6	86,8	99,8	94,6	58,4	56,5	13,6	7,6	98,6
Subtotal	1	0,6	50,6	86,8	99,8	94,6	58,4	56,5	13,6	7,6	98,6
500 000 - 999 999	Santiago de los Caballeros	0,7	77,5	91,0	99,8	93,7	68,9	52,9	10,5	5,6	99,4
Subtotal	1	0,7	77,5	91,0	99,8	93,7	68,9	52,9	10,5	5,6	99,4
100 000 - 499 999	San Pedro de Macoris	2,6	26,7	62,3	99,3	92,5	35,8	40,8	5,1	2,2	97,2
	La Romana	2,4	30,6	63,3	98,4	88,6	37,1	44,5	5,9	2,2	94,5
	San Cristóbal	1,9	40,8	69,5	99,4	93,1	49,0	44,5	7,1	2,3	96,0
	San Francisco de Macoris	2,3	40,9	70,1	99,4	91,3	40,3	42,2	5,0	2,0	96,0
	Puerto Plata	1,5	55,7	76,7	99,5	95,2	58,1	47,9	7,3	3,3	96,4
	Higüey	1,5	14,6	68,8	99,2	93,2	17,2	45,8	4,7	2,1	93,6
Subtotal	6	2,1	34,2	67,4	99,1	92,0	39,5	43,9	5,8	2,3	95,7
50 000 - 99 999	La Vega	2,3	55,3	75,4	99,4	92,0	49,6	43,5	6,5	3,0	98,0
	Barahona	12,6	32,2	46,0	98,8	90,5	35,6	32,1	3,1	1,3	93,0
	Bonao	1,9	72,3	78,0	99,5	91,5	62,6	39,7	4,7	2,0	98,7
	San Juan de la Maguana	11,4	48,4	59,5	98,6	86,0	47,2	32,6	2,3	1,0	94,1
	Bani	5,9	38,6	55,6	99,0	93,0	39,9	40,6	3,7	1,6	93,2
20 000 - 49 999	Bajos de Haina	1,3	33,8	63,9	99,7	94,0	40,5	42,3	4,4	1,5	99,4
	Moca	1,3	72,2	79,9	99,4	91,9	61,7	44,0	7,1	3,3	97,9
	Azúa de Compostela	12,9	33,1	49,4	97,5	92,4	37,1	29,7	2,9	1,7	94,8
	Mao	4,1	50,3	39,6	98,1	90,6	31,6	45,1	4,5	2,0	95,9
	Cotui	3,5	52,6	63,6	99,4	92,6	53,1	33,4	4,0	1,6	94,5
Total	Esperanza	5,7	24,8	17,9	98,1	91,8	13,0	27,1	1,9	0,5	95,0
	Villa Altagracia	3,6	34,3	44,5	98,9	92,0	32,0	31,2	2,5	0,7	97,7
	Hato Mayor del Rey	4,3	27,8	53,0	97,5	89,3	31,1	33,8	3,2	1,4	91,0
	Nagua	1,8	43,3	50,5	98,9	93,1	38,6	39,0	4,1	1,5	92,9
	Villa Bisono	3,2	18,4	43,1	99,5	92,1	18,6	34,7	2,5	0,9	95,2
	Jarabacoa	3,2	58,8	78,1	98,9	89,8	51,9	42,6	4,1	1,8	98,3
	Constanza	1,8	51,9	56,5	99,2	94,0	40,8	23,2	3,4	1,5	98,3
	Consuelo	3,6	43,2	55,7	99,6	83,6	40,7	33,3	2,2	0,8	90,6
	El Seibo	4,7	43,7	50,6	93,7	91,9	43,0	31,0	2,9	1,1	87,9
	Tamboril	2,0	58,3	58,6	99,5	93,3	39,5	38,3	3,2	1,1	97,4
Las Matas de Farfán	13,3	35,8	36,5	94,8	93,8	31,5	29,4	1,0	0,4	90,8	
San José de Ocoa	7,4	56,2	56,6	97,7	93,5	48,1	34,5	3,6	1,6	96,3	
Subtotal	14	4,2	42,1	49,1	98,3	91,5	35,8	34,4	3,2	1,2	94,6
Total	30	1,9	49,5	77,3	99,4	93,3	52,5	49,4	9,7	5,1	97,5

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la República Dominicana, 2002.

Source: Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/ceclade/depualc/](http://www.eclac.cl/ceclade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Dominican Republic, 2002.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.

Cuadro 79 / Table 79

**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR  
POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001**

**BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY  
CITY SIZE, 2001 CENSUS**

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
1 000 000 y más (or over)	Caracas	0,1	95,7	97,1	98,0	93,8	84,4	54,4	49,1	31,1	13,6	96,1
	Maracaibo	1,9	84,7	86,1	97,8	91,3	69,1	37,6	33,9	11,7	3,5	89,7
	Valencia	0,3	87,2	94,6	98,8	90,4	73,9	38,5	34,6	15,5	4,2	93,2
Subtotal	3	0,6	90,5	93,4	97,4	92,3	77,5	45,8	41,3	21,8	8,4	93,6
500 000 - 999 999	Barquisimeto	0,5	84,4	86,3	97,9	90,9	70,2	36,2	30,4	13,6	3,4	89,9
	Maracay	0,0	87,1	97,5	98,4	89,5	70,7	45,1	35,3	16,9	4,3	96,1
	Ciudad Guayana a Barcelona- Puerto La Cruz	0,4	96,3	91,5	98,1	90,0	78,3	36,3	43,1	15,8	5,2	88,0
Subtotal	4	0,4	88,1	90,8	98,1	90,1	72,0	40,3	34,8	15,2	4,2	90,7
100 000 - 499 999	Maturín	1,5	76,3	87,9	97,4	91,3	64,0	38,4	37,1	13,1	3,5	90,0
	San Cristóbal	0,4	97,1	97,2	98,3	90,3	86,9	60,4	22,5	21,2	5,1	97,4
	Guarenas- Guatire	0,1	94,1	96,0	98,6	92,5	72,8	48,7	47,8	25,8	6,7	92,3
	Ciudad Bolívar	0,5	91,6	87,2	97,9	89,0	73,7	30,5	41,3	9,2	2,1	89,1
	Mérida	0,6	95,4	96,0	98,1	90,9	86,8	56,1	28,8	25,1	5,6	99,0
	Cumaná	1,1	92,8	88,5	98,3	88,4	74,0	37,7	27,3	10,8	2,7	87,7
	Cabimas	1,5	88,1	90,8	99,0	91,4	71,7	34,3	38,3	14,2	2,7	92,7
	Acarigua- Araure	1,8	87,8	89,0	98,1	91,2	73,2	30,6	25,6	8,5	1,9	92,1
	Barinas	0,3	90,0	93,5	98,1	91,4	79,5	43,2	23,0	10,6	2,3	95,5
	Punto Fijo	0,1	96,8	94,8	97,1	92,3	85,9	41,9	41,7	16,3	4,2	99,0
	Puerto Cabello- Morón	0,4	89,6	89,1	96,8	91,6	73,8	33,9	31,6	8,7	1,8	90,2
	El Tigre-San José de Guanipa	0,3	87,3	92,2	83,7	92,0	69,2	43,8	35,1	10,6	2,8	92,3
	Lagunillas	1,3	93,7	87,0	98,5	87,7	66,8	33,3	47,4	14,8	3,3	85,6
	Los Teques	0,1	92,3	94,6	96,7	93,1	69,4	46,2	44,4	24,2	6,4	92,4
	Litoral Central	0,1	88,2	95,3	97,8	90,7	68,9	26,6	56,8	13,6	3,0	94,4
Coro	0,5	97,2	94,7	98,5	91,1	86,9	36,8	27,8	11,5	2,5	98,8	
Valera	1,2	96,1	92,7	98,9	92,8	83,8	42,8	22,8	13,6	2,8	95,3	
Santa Teresa	0,4	95,1	93,8	99,0	91,6	74,0	21,6	50,0	8,7	1,3	90,1	
San Felipe	0,8	94,8	95,0	98,0	90,6	83,3	37,8	24,7	11,5	2,6	96,1	
Carúpano	3,4	83,7	86,4	98,2	90,0	68,2	42,3	21,8	6,0	2,0	86,8	
Guanare	1,0	90,9	86,5	98,7	89,5	72,2	35,0	20,6	8,2	2,0	89,8	
Porlamar- Pampatar	0,2	91,3	92,2	95,7	85,8	79,0	45,5	33,7	15,1	6,5	95,5	
La Victoria	0,2	88,1	92,3	99,0	88,3	62,5	33,3	32,0	11,4	2,4	87,4	
Calabozo	0,9	72,1	85,7	97,6	89,6	58,9	37,9	20,3	5,8	1,6	93,2	
Cúa	0,4	95,3	92,0	99,4	91,7	78,1	37,9	56,6	15,1	2,9	89,4	
Subtotal	25	0,7	90,6	91,8	97,9	90,7	74,9	40,1	34,6	14,2	3,4	92,6
50 000 - 99 999	San Fernando de Apure	0,8	91,0	79,2	98,7	91,4	70,4	43,3	21,5	5,7	1,4	90,2
	San Juan de los Morros	0,2	82,4	88,4	95,2	89,2	68,9	36,6	29,2	13,1	3,1	88,4
	Anaco	0,3	73,1	87,7	98,5	93,2	56,4	43,5	31,4	12,4	3,7	81,8
	Ocumare del Tuy	1,7	91,0	88,7	97,3	89,6	71,0	32,4	44,5	9,6	1,7	84,0
	Carora	1,0	95,5	85,3	98,5	88,2	74,8	33,0	27,3	5,6	1,2	98,1
	Valle de la Pascua	0,8	94,8	87,5	98,1	90,6	76,7	49,2	27,5	8,0	2,2	91,0
	Santa Lucía	1,2	75,4	78,3	97,7	83,9	49,5	20,6	47,6	5,8	1,2	72,4
	Charallave	0,7	92,1	88,5	97,9	91,6	70,2	37,4	49,7	17,0	3,1	82,5
	San Carlos	0,6	91,0	92,8	98,5	87,4	75,0	32,7	28,9	9,1	2,2	92,2
	Upata	2,6	95,1	85,4	98,2	91,8	76,7	33,2	29,5	5,6	1,3	92,0
Yaritagua	1,3	94,5	84,9	98,8	90,2	74,6	26,2	25,3	5,8	0,8	92,7	

Cuadro 79 (continuación 1) / Table 79 (continued 1)

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR  
 POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001

BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY  
 CITY SIZE, 2001 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>
50 000 - 99 999	Villa de Cura	0,2	71,0	94,3	99,4	92,3	59,6	32,3	28,8	7,4	1,2	85,5
	Tinaquillo	0,5	91,5	90,1	99,1	91,5	75,6	33,3	27,3	6,8	1,3	88,6
	Tucupita	2,6	76,0	80,4	96,5	86,7	59,3	33,4	25,4	6,8	1,7	87,1
	El Vigía	1,1	87,5	86,4	97,0	82,2	70,9	40,0	24,0	6,2	1,2	89,8
	Puerto Ayacucho (Platanillal)	2,2	76,9	78,6	95,9	88,0	60,5	28,2	23,7	7,9	2,4	89,1
	Mariara	0,1	94,5	94,4	98,8	89,5	77,3	38,6	22,5	6,8	1,2	92,8
	Guigüe	0,8	90,0	88,0	98,6	91,2	66,6	14,6	28,6	4,5	0,7	86,5
	Rubio	1,1	95,7	95,4	98,7	89,6	83,1	38,7	22,9	11,7	1,9	96,2
	Machiques	3,7	96,2	67,0	97,3	90,8	60,7	25,9	24,9	3,9	0,9	86,7
	Villa del Rosario	5,3	89,0	71,9	98,5	92,3	62,8	21,6	25,6	2,9	0,6	87,6
Subtotal	21	1,2	87,6	85,6	97,9	89,6	68,6	33,9	29,9	8,0	1,7	88,2
20 000 - 49 999	Chivacoa	0,9	88,6	90,5	97,9	91,1	75,9	28,1	17,0	5,1	0,7	96,4
	Santa Bárbara	0,2	80,4	75,3	98,0	86,6	56,2	24,8	23,4	3,4	0,7	80,8
	El Tocuyo	1,9	91,8	80,3	98,6	88,8	69,1	30,8	19,5	5,8	1,0	90,1
	Puertos de Altigracia (Altigracia)	1,9	91,7	89,7	99,0	89,8	74,7	22,2	30,0	8,5	1,1	93,9
	Altigracia de Orituco	1,3	93,1	85,0	98,6	89,6	70,3	34,6	23,6	5,6	1,2	81,9
	Trujillo	2,9	91,2	90,6	97,1	92,6	82,6	50,8	30,1	15,2	2,9	96,9
	Zaraza	8,3	84,9	80,0	93,3	90,8	69,2	27,4	24,2	5,2	1,2	89,6
	San Josecito	0,5	83,6	95,1	98,2	91,5	68,8	15,7	26,4	4,2	0,6	87,5
	Cantaura	1,4	92,2	88,3	96,3	91,5	77,8	33,5	43,5	12,0	2,6	92,5
	Punta de Mata	0,7	85,0	88,6	96,8	83,2	63,7	18,8	34,3	8,3	2,0	83,4
	Boconó	10,6	92,1	84,6	98,1	90,9	76,1	38,2	26,6	8,9	1,5	96,1
	San Juan de Colón	1,9	96,7	94,3	97,9	88,7	83,9	49,1	18,0	8,7	1,5	97,2
	San Mateo	0,2	86,7	92,5	97,8	91,6	70,6	18,9	31,0	5,3	0,6	89,3
	Socopó	2,1	90,1	91,5	96,1	92,1	76,3	29,0	16,2	3,9	0,7	89,0
	San Antonio del Táchira	0,4	93,0	94,4	97,8	89,7	79,1	47,5	16,8	7,5	2,0	89,9
	Biruaca	3,4	78,6	69,8	93,4	88,5	57,5	21,5	20,5	5,1	1,2	87,2
	Quibor	1,5	93,8	76,8	99,0	83,9	64,2	19,5	37,7	6,5	1,1	90,5
	Caripito	6,0	83,2	76,2	96,9	85,9	60,9	23,0	22,8	5,4	0,9	89,1
	Las Tejerías	0,7	77,0	84,2	98,7	87,4	51,5	19,4	32,2	4,8	0,7	69,8
	Guasualito	1,4	71,2	74,8	96,6	93,8	55,9	22,7	27,3	5,0	0,9	87,1
	Villa Rosa	0,2	92,4	97,1	98,1	94,0	88,5	30,3	50,7	11,0	3,2	99,3
	Palmira	0,8	92,0	95,3	98,2	89,4	80,0	41,1	23,4	12,7	1,7	96,1
	Villa Bruzual	0,7	96,1	79,8	98,6	92,1	72,2	33,8	16,8	4,8	1,2	89,7
	Rosario de Paya	0,2	83,9	92,4	97,0	86,0	64,1	12,9	33,6	4,3	0,7	84,0
	La Sierrita	12,0	31,8	36,1	91,4	87,0	8,9	3,3	19,5	1,2	0,2	68,8
	San Juan Bautista	0,3	93,8	92,2	99,4	92,3	81,7	22,4	46,1	9,7	1,9	98,4
	La Fría	1,0	94,0	93,4	99,3	86,5	79,0	27,1	17,9	3,9	0,8	94,1
	Nirgua	1,2	88,3	85,5	98,7	88,7	69,8	30,1	17,7	6,7	1,2	93,0
	Albarico	0,7	68,8	92,8	98,8	86,6	59,6	10,9	16,1	1,8	0,2	96,0
	Ureña	2,4	92,8	92,0	96,1	85,4	77,4	37,4	8,9	4,6	0,9	91,9
Barinitas	1,1	97,2	95,3	98,1	90,4	86,2	43,1	14,7	7,3	1,2	97,3	
Pariaguán	1,4	84,0	85,0	97,8	93,9	70,2	24,9	40,7	6,5	1,4	93,2	
Caicara del Orinoco	2,4	95,9	81,5	98,4	89,1	70,8	11,5	26,8	3,2	1,2	87,8	
San Carlos del Zulia	1,0	81,4	73,5	97,4	84,6	59,3	17,4	16,9	2,8	0,8	85,4	
Zuata	0,2	67,1	94,0	99,2	78,8	49,5	6,7	16,3	3,2	0,6	82,1	
Araira	1,2	77,9	77,4	86,7	83,9	49,1	16,2	48,7	7,2	1,4	72,2	
Ciudad Bolivia	2,1	86,5	87,3	98,1	92,3	71,8	17,3	15,9	4,2	0,5	95,8	
Cariaco	9,6	97,4	81,6	98,5	91,3	73,1	20,8	24,2	2,2	0,7	90,7	

Cuadro 79 (continuación 2) / Table 79 (continued 2)

## REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA: INDICADORES DE ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS Y EQUIPAMIENTO EN EL HOGAR POR RANGO DE TAMAÑO DE LAS CIUDADES, CENSO DE 2001

## BOLIVARIAN REPUBLIC OF VENEZUELA: INDICATORS OF ACCESS TO BASIC SERVICES AND EQUIPMENT IN THE HOME, BY CITY SIZE, 2001 CENSUS

(Porcentaje de la población / Percentage of the population)

Rango / Size	Ciudades / City	Uso de combustibles sólidos para cocinar / Use of solid fuel for cooking <sup>a</sup>	Acceso al agua potable / Access to drinking water <sup>b</sup>	Acceso a saneamiento / Access to sanitation <sup>c</sup>	Acceso a electricidad / Access to electricity <sup>d</sup>	Tenencia de la vivienda / Housing tenure <sup>e</sup>	Tenencia segura / Access to secure tenure <sup>f</sup>	Acceso a teléfono en el hogar / Access to a telephone in the home	Acceso a celular / Access to a cellular phone	Disponibilidad de computador / Availability of a computer	Acceso a Internet / Internet access	En viviendas de material convencional / Living in dwellings made of conventional materials <sup>g</sup>	
	Temblador	0,9	93,9	83,5	98,6	91,3	69,2	22,8	33,2	5,0	0,6	85,0	
	San Francisco de Yare	1,0	95,6	89,8	98,9	90,8	73,0	23,9	40,9	11,3	1,8	85,4	
	Bejuma	0,4	95,3	96,4	99,1	90,5	84,5	30,0	37,7	9,8	2,3	98,1	
	Santa Bárbara	2,1	74,3	90,4	94,2	89,5	63,8	24,5	20,9	5,7	0,8	96,6	
	La Grita	4,5	95,3	92,8	97,0	88,7	83,6	29,8	30,0	10,2	1,5	98,6	
	Tinaco	0,7	93,8	89,3	99,3	94,5	80,1	18,9	39,2	5,3	0,8	90,7	
	Güiria	3,4	90,2	75,2	97,2	88,4	64,1	28,2	28,0	4,0	1,4	82,1	
	Duaca	4,5	88,7	73,7	97,6	90,2	63,3	22,4	20,3	4,9	0,4	85,6	
	La Asunción	0,5	89,2	94,5	98,7	93,3	81,7	49,8	40,0	19,8	6,2	98,0	
	Miranda	0,7	88,5	92,6	99,3	93,8	75,1	16,2	26,9	4,5	0,8	96,0	
	Santa Ana	1,3	89,9	88,0	91,2	81,4	77,7	21,0	29,9	8,6	0,9	95,6	
	Píritu	1,2	97,3	77,0	98,4	91,9	69,0	16,8	19,0	3,8	0,5	82,7	
20 000 - 49 999	Las Mercedes	0,0	85,6	99,0	98,7	89,8	77,6	60,4	24,6	20,5	4,9	99,6	
	Higuerote	0,4	92,1	92,9	98,1	87,7	64,8	25,4	44,6	9,6	2,5	91,5	
	Puerto Cumarebo	1,6	98,0	87,7	99,1	91,2	80,3	30,1	21,6	6,4	1,2	98,0	
	Caja Seca	1,2	96,1	88,6	97,6	87,7	76,9	16,5	32,3	2,9	0,6	90,8	
	Tucupido	6,7	76,7	81,0	92,1	88,2	61,4	32,1	21,5	3,2	0,9	86,6	
	Sabaneta	3,5	82,5	85,9	98,0	92,2	64,7	21,1	17,7	2,0	0,4	92,2	
	La Blanca (12 de Octubre)	0,4	94,7	88,5	98,8	76,0	71,2	24,7	33,4	2,5	0,3	90,7	
	La Plaza de Paraguachí	0,7	87,4	94,1	98,5	87,8	77,3	35,4	40,5	12,3	3,4	97,9	
	Aragua de Barcelona	1,4	96,3	82,1	99,0	92,5	74,7	16,9	32,4	4,0	0,6	94,0	
	Punta de Piedras	0,3	96,2	91,0	98,6	92,3	84,0	10,4	47,3	5,7	0,7	98,7	
	El Sombrero	0,7	88,4	85,3	96,8	88,8	72,5	19,4	33,1	4,3	0,8	90,4	
	Achaguas	5,2	80,7	72,8	96,2	94,7	62,4	29,2	15,5	3,3	0,9	89,3	
	Subtotal	62	2,1	87,4	85,8	97,4	89,3	70,0	26,4	27,1	6,5	1,3	90,2
	Total	115	0,8	89,5	91,0	97,8	90,9	74,2	40,1	35,7	15,6	4,9	92,0

**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población de la CEPAL, base de datos de Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC), 2009 [en línea] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); procesamientos especiales de los microdatos censales del Censo de la República Bolivariana de Venezuela, 2001.

**Source:** Latin American and Caribbean Demographic Centre (CELADE) - Population Division of ECLAC, Spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) database, 2009 [online] [www.eclac.cl/celade/depualc/](http://www.eclac.cl/celade/depualc/); special processing of census microdata and population census of the Bolivarian Republic of Venezuela, 2001.

<sup>a</sup> Personas que utilizan leña o carbón para cocinar. / Persons who cook with firewood or charcoal.

<sup>b</sup> Personas con acceso a agua por cañería dentro de la vivienda. / Persons with access to piped water within their dwelling.

<sup>c</sup> Personas con inodoro con descarga y desagüe a red pública o a cámara séptica. / Persons with a toilet that discharges into the public sewage system or into a septic tank.

<sup>d</sup> Personas con acceso a una red eléctrica. / Persons with access to an electric grid.

<sup>e</sup> Personas propietarias de la vivienda y el terreno, propietarias solo de la vivienda o inquilinas. / Persons who own the dwelling and the land, who own only the dwelling or who rent.

<sup>f</sup> Personas con tenencia de la vivienda, con acceso a saneamiento, agua en la cocina y electricidad. / Persons with housing tenure, with access to sanitation, with water in their kitchen and with electricity.

<sup>g</sup> Personas con viviendas de paredes de ladrillo, piedra, bloque u hormigón con o sin revoque exterior o de madera. / Persons living in dwellings with brick, stone, block or concrete walls, whether or not covered with plaster, or with walls made of wood.



# Metodología del cálculo de indicadores sociodemográficos y de seguimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio a nivel de ciudades de 20.000 habitantes y más

## 1. Introducción

La nueva versión de la base de datos Distribución Espacial de la Población y Urbanización en América Latina y el Caribe (DEPUALC) incluye una serie de indicadores a escala de aglomerados metropolitanos y ciudades de 20.000 habitantes y más, así como a nivel de divisiones administrativas mayores (DAM) y según área urbana o rural. Esta actualización se basa en la información de los microdatos censales de los países respecto de los que se cuenta con información de la ronda de censos de 2000. Esta versión resulta novedosa, ya que incluye los atributos de las personas y los hogares que componen las ciudades y que forman parte de la base de datos, mientras que las versiones anteriores solo contenían la cifra de población que residía en la ciudad o aglomerado metropolitano.

Es necesario destacar que esta versión de la base se ha podido realizar gracias a las diversas posibilidades y ventajas que presenta el procesamiento de los microdatos de los censos realizado mediante el *software* Recuperación de datos para áreas pequeñas por microcomputador (REDATAM), que brinda información a escalas geográficas desagregadas, lo que hace posible el cálculo de indicadores a escala subnacional teniendo en cuenta que, en muchos casos, el censo es la principal o única fuente de

información disponible, sobre todo a nivel de ciudades o aglomerados metropolitanos.

En diversos estudios recientes (Cecchini, Rodríguez y Simioni, 2006) se emplearon los censos para realizar estimaciones de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) a escala de ciudades en algunos países seleccionados de la región; el conocimiento logrado durante la aplicación de estas experiencias ha servido de apoyo a la realización de esta nueva versión de la base de datos<sup>1</sup>.

Los indicadores con que cuenta la base DEPUALC son los relativos a las características demográficas de la población, específicamente la estructura por edad y sexo de la población que reside en las ciudades. Además, se ha incluido una serie de indicadores asociados a la medición del cumplimiento de las metas de los ODM. Cabe advertir que, por su naturaleza, el censo solo puede proporcionar información relacionada con algunas de estas metas y, en varios casos, los indicadores que permite calcular no son los recomendados oficialmente (Naciones Unidas, 2008)<sup>2</sup>. Por lo tanto, en esta versión de la base se presentan indicadores relacionados con la educación y el acceso a los servicios básicos y el equipamiento del hogar.

<sup>1</sup> Simone Cecchini, Jorge Rodríguez y Daniela Simioni, "La medición de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en las áreas urbanas de América Latina", *serie Estudios estadísticos y prospectivos*, N° 43 (LC/L.2537-P), Santiago de Chile, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2006. Publicación de las Naciones Unidas, N° de venta: S.06.II.G.64.

<sup>2</sup> Naciones Unidas, "Objetivos de Desarrollo del Milenio" [en línea] <http://www.un.org/spanish/millenniumgoals/index.html>, 2008.

## 2. Creación de la nueva versión de la base de datos DEPUALC

El procesamiento de los microdatos de los censos ofrece grandes posibilidades en materia de obtención de indicadores a nivel subnacional. En este caso, ha permitido el cálculo de indicadores a nivel de aglomerados metropolitanos y ciudades de 20.000 habitantes y más. Esto ha sido posible mediante el *software* REDATAM, que permite, con las bases de microdatos censales, delimitar ciudades a partir de selecciones geográficas de mayor o menor complejidad.

La primera etapa de la nueva versión de la base de datos DEPUALC consistió en crear las selecciones de ciudades de 20.000 habitantes y más y sus componentes, a partir de la información contenida en la versión anterior. De este modo, se crearon selecciones de ciudades para 15 países de la región con la información de los censos de la ronda de 2000.

Posteriormente, se crearon y revisaron los programas en formato REDATAM con el fin de obtener los indicadores seleccionados para los 15 países y se calcularon 18 indicadores que se detallan en el apartado 3. Esto permitió obtener indicadores para el total de la ciudad y también para sus componentes, en algunos casos para divisiones administrativas menores (DAME) o niveles inferiores (distritos, manzanas y otros). Una vez obtenidos tales resultados a escalas comparables (total país, total

urbano) o identificada la fuente de alguna eventual inconsistencia, se procedió a replicar los programas para ciudades y municipios constituyentes.

A continuación, se sistematizó la información, organizándola en cuadros según DAM, aglomerados o ciudades y los componentes de cada ciudad. Finalmente, se ingresó la información a la nueva base de datos DEPUALC en formato dbf, que contiene los nuevos indicadores a nivel de ciudades para todos los aglomerados metropolitanos y ciudades de 20.000 habitantes y más.

Esta base de datos cuenta además con expresiones cartográficas de los indicadores que contiene. En la versión anterior, solo se mostraban estas representaciones a nivel de países y divisiones administrativas mayores (DAM), así como la ubicación de las ciudades en el territorio. En esta nueva etapa, se hizo necesaria la creación de mapas de los aglomerados metropolitanos con un alto nivel de desagregación (comunas, distritos, cantones, parroquias, manzanas) para representar los nuevos indicadores a nivel de ciudades. Para lograrlo, se realizó una revisión de la cartografía existente por país actualizada según las bases censales en REDATAM, y se evaluaron 40 ciudades de un millón de habitantes y más que pudieron representarse cartográficamente en formato ArcView y asociar las tablas de los indicadores correspondientes para cada uno de ellos en formato dbf.

## 3. Definición de los indicadores sociodemográficos y de seguimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

### A. Indicadores demográficos

#### Índice de masculinidad

Relación entre el número de hombres y el de mujeres en una población dada. Se expresa como el número de hombres por cada 100 mujeres.

#### Relación de dependencia total

Es el cociente entre la suma de los grupos de población de menores de 15 años y de personas de 60 años y más, y la población de entre 15 y 59 años de edad, multiplicado por 100.

#### Relación de dependencia juvenil

Es el cociente entre la población de menores de 15 años y la población de entre 15 y 59 años de edad, multiplicado por 100.

#### Relación de dependencia de la vejez

Es el cociente entre la población de 60 años y más y la población de entre 15 y 59 años de edad, multiplicado por 100.

### B. Indicadores de seguimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

#### Educación

##### Tasa neta de matrícula en la escuela primaria

Representa el porcentaje de alumnos en edad escolar oficial que asisten a la escuela primaria, con respecto a la población total de niños en edad escolar oficial.

Se calcula dividiendo el número de alumnos que asisten a la escuela primaria, de acuerdo a su grupo de edad oficial, por la población para ese mismo grupo de edad. El resultado se multiplica por 100. Debido a que las edades oficiales de inicio y término y, por ende, la duración de la escolaridad primaria presenta variaciones de un país a otro, el indicador se obtuvo al dividir la población comprendida entre la edad inicial y la final (ambas incluidas) que asiste a un establecimiento escolar por la población total que se halla entre las edades consideradas.

### **Tasa de conclusión de la escuela primaria**

El indicador se calcula dividiendo la población de un cierto grupo de edad (15 años y más; entre 15 y 19 años; entre 15 y 24 años; y 25 años y más) cuyos años de estudio aprobados igualan o superan el número oficial de años de duración de la educación primaria en cada país, por la población total del mismo grupo de edad.

### **Tasa de alfabetismo de la población de entre 15 y 24 años**

Es el porcentaje de la población de entre 15 y 24 años de edad que es capaz de leer y escribir, con entendimiento, un relato simple y breve de su vida cotidiana.

La metodología de cálculo consiste en la división de la población alfabetizada de entre 15 y 24 años de edad por la población del mismo grupo de edad. El resultado se multiplica por 100.

### **Relación entre niñas y niños según el nivel de enseñanza (primaria, secundaria y superior)**

Corresponde a la relación entre el número de niñas que asisten a la educación primaria, secundaria y superior de escuelas públicas y privadas y el número de niños que asisten a cada uno de los mismos niveles educativos.

Este indicador resulta del cociente entre el número de niñas que asisten a la escuela en cada nivel de enseñanza y el número de niños que asisten en el mismo nivel educativo y que cumplen con los límites de edad correspondientes a cada nivel de enseñanza.

### **Relación de alfabetismo entre mujeres y hombres de entre 15 y 24 años**

Corresponde a la relación entre la tasa de alfabetismo de mujeres de entre 15 y 24 años de edad y la de los hombres en el mismo grupo de edad.

Se calcula mediante la división de la tasa de alfabetismo de mujeres de entre 15 y 24 años de edad por la tasa de alfabetismo de hombres del mismo grupo etario. El resultado se expresa como el índice de paridad entre hombres y mujeres.

## **Acceso a los servicios básicos y el equipamiento del hogar**

### **Uso de combustibles sólidos para cocinar**

Representa la proporción de personas que utilizan combustibles sólidos para cocinar.

Se calcula como el cociente entre el número de personas que viven en hogares que utilizan combustibles sólidos para cocinar, en un área geográfica y período de tiempo determinados (numerador), dividido por el número total de personas residentes en la misma área y

en ese período de tiempo (denominador). El resultado se multiplica por 100.

### **Proporción de la población con disponibilidad de agua potable en la vivienda**

Se calcula dividiendo el número de personas que viven en hogares que disponen de agua potable, en un área geográfica y período de tiempo determinados (numerador), por el número total de personas residentes en la misma área y en ese período de tiempo (denominador). El resultado se multiplica por 100.

### **Proporción de la población con disponibilidad de saneamiento en la vivienda**

Corresponde a la proporción de personas que viven en hogares conectados a sistemas de recolección y eliminación (con o sin tratamiento) de excrementos humanos y de aguas servidas que son arrastradas por corrientes de agua, con respecto a la población total del área geográfica considerada.

Se calcula dividiendo el número de personas que viven en hogares que disponen de saneamiento, en un área geográfica y período de tiempo determinados (numerador), por el número total de personas residentes en esa misma área y en ese período de tiempo (denominador). El resultado se multiplica por 100.

### **Proporción de la población con disponibilidad de luz en la vivienda**

Corresponde a la proporción de personas que viven en hogares que disponen de luz eléctrica sobre la población total del área geográfica considerada.

Se calcula dividiendo el número de personas que disponen de luz eléctrica, en un área geográfica y período de tiempo determinados (numerador), por el número total de personas residentes en esa misma área y en ese período de tiempo (denominador). El resultado se multiplica por 100.

### **Proporción de la población propietaria o arrendataria de la vivienda que ocupa**

Corresponde a la proporción de la población según la condición de tenencia de la vivienda (propiedad o arriendo).

Este indicador se obtiene al dividir el número de personas que habitan en viviendas que han sido pagadas, se están pagando o han sido arrendadas con o sin contrato, sobre el total de personas que habitan en viviendas de un área geográfica determinada de cada país. El resultado se multiplica por 100.

### **Índice de tenencia segura de la vivienda**

Corresponde a la proporción de la población que habita en viviendas con tenencia segura.

Se considera tenencia segura a las viviendas



particulares y permanentes que cuentan con acceso a agua potable mediante cañería, alcantarillado (conexión de alcantarillado o fosa séptica para la evacuación de aguas servidas), electricidad (conexión de electricidad o acceso a ella mediante generadores o paneles solares) y condición de tenencia (referida a la condición de tenencia de la casa si es propietario o arrendatario).

#### **Proporción de hogares o personas con disponibilidad de teléfono**

En el caso de los hogares, representa el porcentaje de hogares que poseen teléfono de red fija, teléfono celular o ambos, sobre el total de hogares de un área determinada del país. En el caso de las personas, se refiere al porcentaje de individuos que viven en hogares que poseen teléfono de red fija, teléfono celular o ambos, sobre el total de la población de un área determinada del país.

#### **Proporción de hogares o personas con disponibilidad de computadora**

En el caso de los hogares, representa el porcentaje de hogares que posee computadora personal sobre el total de hogares de un área determinada del país. En el caso de las personas, se refiere al porcentaje de individuos que viven en hogares que poseen computadora, sobre el total de la población de un área determinada del país.

#### **Proporción de hogares o personas con disponibilidad de conexión a Internet (metodología de la CEPAL)**

En el caso de los hogares, se refiere al porcentaje de hogares que posee conexión a Internet, sobre el total de hogares de un área determinada del país. En el caso de las personas, se refiere al porcentaje de individuos que viven en hogares que poseen conexión a Internet, sobre el total de la población de un área determinada del país.

## **4. Países respecto de los que se cuenta con información**

### **Argentina:**

Censo de población y vivienda de 2001 (17 y 18 de noviembre de 2001).

### **Brasil:**

Censo de población y vivienda de 2000 (1° de agosto de 2000).

### **Chile:**

Censo de población y vivienda de 2002 (24 de abril de 2002).

### **Costa Rica:**

Censo de población y vivienda de 2000 (20 de junio de 2000).

### **Ecuador:**

Censo de población y vivienda de 2001 (25 de noviembre de 2001).

### **El Salvador:**

Censo de población y vivienda de 2007 (12 de mayo de 2007).

### **Estado Plurinacional de Bolivia:**

Censo de población y vivienda de 2001 (5 de septiembre de 2001).

### **Guatemala:**

Censo de población y vivienda de 2002 (24 de noviembre de 2002).

### **Honduras:**

Censo de población y vivienda de 2001 (28 de julio de 2002).

### **México:**

Censo de población y vivienda de 2000 (14 de febrero de 2000).

### **Nicaragua:**

Censo de población y vivienda de 2005 (28 de mayo de 2005).

### **Panamá:**

Censo de población y vivienda de 2000 (14 de mayo de 2000).

### **Paraguay:**

Censo de población y vivienda de 2002 (28 de agosto de 2002).

### **Perú:**

Censo de población y vivienda de 2007 (21 de octubre de 2007).

### **República Bolivariana de Venezuela:**

Censo de población y vivienda de 2001 (1 de octubre de 2001).

### **República Dominicana:**

Censo de población y vivienda de 2002 (16 de octubre de 2002).

Las notas adicionales sobre cada procesamiento censal se encuentran a pie de página en los respectivos cuadros de los indicadores.

# Methodology for calculating sociodemographic and follow-up indicators of the Millennium Development Goals for cities with 20,000 or more inhabitants

## 1. Introduction

The new version of the Database on spatial distribution and urbanization in Latin America and the Caribbean (DEPUALC) includes a series of indicators at the level of cities and metropolitan areas with 20,000 or more inhabitants and at the level of major administrative divisions, as well as a breakdown by urban and rural area. This update is based on information from the census microdata of the countries regarding which information from the 2000 census round is available. This version contains new features, including the attributes of the persons and households that make up the cities and that are included in the database, whereas previous versions indicated only the size of the population living in cities or metropolitan areas.

It was possible to compile this version of the database thanks to the various possibilities and advantages afforded by the processing of census microdata with REDATAM (retrieval of data for small areas by microcomputer) software. This software disaggregates information at geographic scales, making it possible to calculate indicators at the subnational level, given that, in many cases, censuses

are the main or only available source of information, especially regarding cities or metropolitan areas.

Several recent studies (Cecchini, Rodríguez and Simioni, 2006) have used censuses to estimate results for Millennium Development Goal indicators at the city level in selected countries of the region. The knowledge gained in the application of these experiences was used to develop this new version of the database.<sup>1</sup>

The DEPUALC indicators refer to the population's demographic characteristics, specifically the structure by age and sex of the population living in cities. A series of indicators associated with gauging fulfillment of the Millennium Development Goal targets has also been included. It should be stressed that, by definition, censuses can provide information only on some of these targets, and, in several cases, the indicators that can be calculated with census information are not those that are officially recommended (United Nations, 2008).<sup>2</sup> Therefore, this version of the database includes indicators on education, access to basic services and household equipment.

<sup>1</sup> Simone Cecchini, Jorge Rodríguez and Daniela Simioni, "La medición de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en las áreas urbanas de América Latina", *Estudios estadísticos y prospectivos* series, No. 43 (LC/L.2537-P), Santiago, Chile, Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC), 2006. United Nations publication, Sales No. S.06.II.G.64.

<sup>2</sup> United States, "Millennium Development Goals" [online] <http://www.un.org/millenniumgoals/>, 2008.

## 2. Creation of a new version of DEPUALC

Census microdata processing makes it possible to obtain important subnational indicators. In the current study, microdata were processed in order to calculate indicators at the level of metropolitan areas and cities of 20,000 or more inhabitants. This was possible thanks to the use of REDATAM software and micro databases in order to delimit cities based on geographic selections of greater or lesser complexity.

The first iteration of the new version of DEPUALC selected cities with 20,000 or more inhabitants, as well as sections of such cities, using information from the previous version of DEPUALC. Selections from cities in 15 countries of the region were thus made using information from the 2000 census round.

Programs in REDATAM format were then created and revised, in order to obtain the selected indicators for the 15 countries, and 18 indicators were calculated. These indicators are listed in section 3. Indicators were thus obtained for each entire city as well as for sections of cities, including, in some cases, for minor administrative divisions or lower levels (districts, square blocks and so on). Once such results had been obtained at comparable levels (entire country, urban total), or the source of any inconsistencies had been identified, the

programs were replicated for cities and municipalities in each country.

The information was then systematized and organized into tables, according to major administrative division, metropolitan area or city as well as sections of cities. Lastly, the information was entered into the new version of the DEPUALC in .dbf format, with the new, city-level indicators for all metropolitan areas and cities with 20,000 or more inhabitants.

The current database also includes the cartographic expressions for the indicators contained in it. The previous version showed these representations only at the level of countries and major administrative divisions, along with the location of cities within countries. For this new iteration, it was necessary to create highly disaggregated maps of the metropolitan areas (at the level of communes, districts, cantons, parish seats, square blocks) to represent the new indicators at the city level. To this end, the cartography for each country was revised using REDATAM software updated with the census databases. Forty cities of one million or more inhabitants that it was possible to depict in map format using ArcView were evaluated, and the tables with each country's indicators, in .dbf format, were incorporated.

## 3. Definition of the sociodemographic and follow-up indicators of the Millennium Development Goals

### A. Demographic indicators

#### Sex ratio

The ratio of the number of men to the number of women in a given population. Expressed as the number of men per each 100 women.

#### Total dependency ratio

The ratio of the population groups aged between 0 and 15 plus those aged 60 or more to the population aged between 15 and 59, multiplied by 100.

#### Youth dependency ratio

The ratio of persons aged under 15 to persons aged between 15 and 59, multiplied by 100.

#### Old-age dependency ratio

The ratio of persons aged 60 and over to persons aged between 15 and 59, multiplied by 100.

### B. Indicators for follow-up to the Millennium Development Goals

#### Education

##### Net enrolment ratio in primary education

The ratio of the number of pupils of official school age enrolled in primary education to the total population of the same age group.

Calculated by dividing the number of pupils attending primary school, in each official age group, by the total population of the same age group and multiplying the result by 100. Because the official ages for beginning and ending and therefore the duration of primary schooling vary from one country to another, the number of persons between the beginning and ending ages (both inclusive) who attend an educational establishment is divided by the total number of persons between the ages in question.

##### Completion rate of primary education

Obtained as follows: the population of a certain age group (aged 15 and over; aged between 15 and 19; aged

between 15 and 24; and aged 25 and over) whose years of completed schooling is equal to or greater than the official number of years of primary education in each country is divided by the total population in the same age group.

#### **Literacy rate in the population aged 15 to 24**

Percentage of persons aged between 15 and 24 who are able, with understanding, to read and write a short simple statement on their everyday life.

Calculated by dividing the literate population aged between 15 and 24 by the total population of the same age group and multiplying the result by 100.

#### **Ratio of girls to boys in primary, secondary and tertiary education**

The ratio of the number of girls attending primary, secondary and tertiary education at public and private schools to the number of boys attending each of the same educational level.

The indicator is obtained by dividing the number of girls that attend school at each educational level by the number of boys that attend the same educational levels. In both cases, the numbers correspond to pupils who are within the age limits for each educational level.

#### **Ratio of literate women to men, 15-24 years old**

The ratio of the literacy rate of women aged 15 to 24 to that of men in the same age group.

Obtained by dividing the literacy rate of women aged 15 to 24 by that of men in the same age group. The result is expressed as the *women to men parity index*.

### **Access to basic services and home equipment**

#### **Use of solid fuels for cooking**

The proportion of the population that uses solid fuels for cooking.

Obtained by dividing the number of persons living, within a given geographic area and during a given period, in households that use solid fuels for cooking by the total number of persons living in the same area and at the same time and multiplying the result by 100.

#### **Proportion of the population with access to drinking water in the home**

Obtained as follows: The number of persons who, within a given geographic area and during a given period, live in households with access to drinking water is divided by the total number of persons living in the same area and at the same time and the result is multiplied by 100.

#### **Proportion of the population with access to sanitation**

The ratio of persons living in homes connected to systems for the collection and disposal (with or without treatment) of wastewater and human waste carried away by running water to the total population in the geographic area under consideration.

Obtained as follows: The number of persons who, within a given geographic area and during a given period, live in homes with access to sanitation is divided by the total number of persons living in the same area and at the same time and the result is multiplied by 100.

#### **Proportion of population with access to lighting in the home**

The ratio of persons living in households with electric lighting to the total population in the geographic area under consideration.

Obtained as follows: The number of persons who, within a given geographic area and during a given period, have access to electric lighting is divided by the total number of persons living in the same area and at the same time and the result is multiplied by 100.

#### **Percentage of persons who own or rent the dwelling in which they live**

The proportion of the population, according to type of housing tenure (owned or rented home).

Obtained as follows: The number of persons living in dwellings that have been paid for or that are being paid for or that are rented (with or without a contract) is divided by the total number of persons who live in dwellings in a given geographic area in each country and the quotient is multiplied by 100.

#### **Index of households with access to secure tenure**

The proportion of the population living in dwellings with secure tenure.

Secure tenure refers to privately owned, permanent dwellings with access to piped drinking water, sewage service (either a sewage hook-up or septic tank for wastewater disposal), electricity (electricity connection or access to electricity produced by generators or solar panels) and housing tenure (whether the dwelling is owned or rented).

#### **Ratio of households or persons with access to a telephone**

In the case of households, the households that have a fixed-line telephone, cellular telephone or both as a percentage of all households in a given area of the country. In the case of persons, the individuals living in households that have a fixed-line telephone, cellular telephone or both as a percentage of the total population in a given area of the country.

**Ratio of households or persons with access to a computer**

In the case of households, the number of households with a personal computer as a percentage of all households in a given area of the country. In the case of persons, the number of individuals living in households with a computer as a percentage of the total population in a given area of the country.

**Ratio of households or persons with Internet access (ECLAC methodology)**

In the case of households, the households with Internet access as a percentage of all households in a given area of the country. In the case of persons, the individuals living in households with Internet access as a percentage of the total population in a given area of the country.

**4. Countries regarding which information is available****Argentina:**

2001 population and housing census  
(17-18 November 2001)

**Bolivarian Republic of Venezuela:**

2001 population and housing census  
(1 October 2001)

**Brazil:**

2000 population and housing census  
(1 August 2000)

**Chile:**

2002 population and housing census  
(24 April 2002)

**Costa Rica:**

2000 population and housing census  
(20 June 2000)

**Dominican Republic:**

2002 population and housing census  
(16 October 2002)

**Ecuador:**

2001 population and housing census  
(25 November 2001)

**El Salvador:**

2007 population and housing census  
(12 May 2007)

**Guatemala:**

2002 population and housing census  
(24 November 2002)

**Honduras:**

2001 population and housing census  
(28 July 2002)

**Mexico:**

2000 population and housing census  
(14 February 2000)

**Nicaragua:**

2005 population and housing census  
(28 May 2005)

**Panama:**

2000 population and housing census  
(14 May 2000)

**Paraguay:**

2002 population and housing census  
(28 August 2002)

**Peru:**

2007 population and housing census  
(21 October 2007)

**Plurinational State of Bolivia:**

2001 population and housing census  
(5 September 2001)

Additional notes on each census that has been processed are provided at the bottom of the page on which the respective tables of indicators are given.

**AMÉRICA LATINA: FECHAS DE LOS CENSOS LEVANTADOS ENTRE 1950 Y 2000**  
**LATIN AMERICA: DATES OF CENSUSES CONDUCTED BETWEEN 1950 AND 2000**

<b>Países / Country</b>	<b>1950</b>	<b>1960</b>	<b>1970</b>	<b>1980</b>	<b>1990</b>	<b>2000</b>
Argentina	10.05.1947 <sup>a</sup>	30.09.1960	30.09.1970	22.10.1980	15.05.1991	17-18.11.2001
Bolivia (Estado Plurinacional de) / <i>Bolivia (Plurinational State of)</i>	05.09.1950	-	29.09.1976	-	03.06.1992	05.09.2001
Brasil / <i>Brazil</i>	01.07.1950	01.09.1960	01.09.1970	01.09.1980	01.09.1991	01.08.2000
Chile	24.04.1952	29.11.1960	22.04.1970	21.04.1982	22.04.1992	24.04.2002 22.05.2005
Colombia	09.05.1951	15.07.1964	24.10.1973	15.10.1985	24.10.1993	22.05.2006
Costa Rica	22.05.1950	31.03.1963	14.05.1973	11.06.1984	-	28.06.2000
Cuba	28.01.1953	-	06.09.1970	11.09.1981	-	07.09.2002
Ecuador	29.11.1950	25.11.1962	08.06.1974	28.11.1982	25.11.1990	25.11.2001
El Salvador	13.06.1950	02.05.1961	28.06.1971	-	27.09.1992	12.05.2007
Guatemala	18.04.1950	18.04.1964	26.03.1973	23.03.1981	17.04.1994	24.11.2002
Haití / <i>Haiti</i>	07.08.1950	-	31.08.1971	30.08.1982	-	11.01.2003
Honduras	18.06.1950	17.04.1961	06.03.1974	29.05.1988	-	28.07.2001
México / <i>Mexico</i>	06.06.1950	08.06.1960	28.01.1970	04.06.1980	12.03.1990	14.02.2000
Nicaragua	31.05.1950	31.05.1963	20.04.1971	-	25.04.1995	28.05.2005
Panamá / <i>Panama</i>	10.12.1950	11.12.1960	10.05.1970	11.05.1980	13.05.1990	14.05.2000
Paraguay	28.10.1950	14.10.1962	09.07.1972	11.07.1982	26.08.1992	28.08.2002 21.10.2007
Perú / <i>Peru</i>	09.06.1940 <sup>a</sup>	02.07.1961	04.06.1972	12.07.1981	11.07.1993	04.11.2007
República Dominicana / <i>Dominican Republic</i>	06.08.1950	07.08.1960	09.01.1970	12.12.1981	24.09.1993	16.10.2002
Uruguay	-	16.10.1963	21.05.1975	23.10.1985	22.05.1996	2004 <sup>b</sup>
Venezuela (República Bolivariana de) / <i>Venezuela (Bolivarian Republic of)</i>	26.11.1950	26.02.1961	02.11.1971	20.10.1981	21.10.1990	01.10.2001

**Fuente:** Censos nacionales de población.  
**Source:** National population censuses.

<sup>a</sup> Si bien estos censos no fueron levantados en la década de 1950, son los más cercanos en el tiempo. / *Censuses not conducted in the 1950s; those indicated here are the closest to the beginning of that decade.*

<sup>b</sup> Corresponde a un conteo de población. / *"Population count," rather than a census.*



## Criterios de definición de la población urbana aplicados en los censos

### Argentina

#### Censos de 1947, 1960, 1970, 1980, 1991 y 2001

**Población urbana:** Población empadronada el día del censo en centros poblados de 2.000 habitantes y más.

**Población rural:** Población empadronada el día del censo en centros poblados con menos de 2.000 habitantes; se incluye la población diseminada.

### Brasil

#### Censos de 1950 y 1960

**Población urbana:** Población que vive en ciudades (sedes municipales) y en villas (sedes distritales).

**Población rural:** Población que vive fuera de ciudades y villas.

#### Censo de 1970

**Población urbana:** Se emplea el mismo criterio que en el censo anterior, con la excepción del estado de Guanabara que, a causa de disposiciones legales que rigen la división administrativa de su área territorial, califica a toda su población como urbana.

**Población rural:** Igual criterio que en el censo anterior.

#### Censo de 1980

**Población urbana:** Población censada en las ciudades, villas y áreas urbanas aisladas, conforme a la delimitación de las respectivas municipalidades vigente al 31 de agosto de 1980.

**Población rural:** Personas censadas fuera de los límites de las áreas urbanas, incluidos los aglomerados rurales (poblados y otros).

#### Censo de 1990 y 2000

**Población urbana:** Población censada en las ciudades, villas y áreas urbanas aisladas conforme a la delimitación de las respectivas municipalidades vigente al 1° de agosto de 1996.

**Población rural:** Población censada fuera de los límites de las áreas urbanas, incluidos los aglomerados rurales (poblados y otros).

### Chile

#### Censo de 1952

**Población urbana:** Población que vive en: i) centros poblados de cierta importancia demográfica y administrativa, generalmente cabeceras de comunas; ii) centros poblados que, sin tener la categoría de ciudad o pueblo, cuentan con servicios públicos o municipales suficientes para darles, funcionalmente, características urbanas, y iii) zonas rurales no agrícolas que cuentan con los mencionados servicios públicos (algunos centros mineros e industriales, Chuquicamata, María Elena, Pedro de Valdivia, Sewell y Victoria).

**Población rural:** Población que vive en centros poblados sin servicios de tipo urbano y que depende fundamentalmente de la producción primaria.

#### Censo de 1960

**Población urbana:** Población que vive en asentamientos con características urbanas (ciudades, pueblos, aldeas, centros mineros, salitreras y otros centros poblados con dichas características, como bases aéreas, campamentos y otros), ya sea concentrada, con algunas calles pavimentadas o con algunos servicios públicos.



**Población rural:** Población que vive en centros poblados carentes de servicios de tipo urbano y que depende fundamentalmente de la producción primaria.

### Censo de 1970

**Población urbana:** Población que vive en un área que presenta un mínimo de 40 viviendas continuas o agrupadas, con definición preestablecida de calles, y que cuenta además con alguno de los siguientes servicios: policía, correo, luz eléctrica, agua potable, alcantarillado, comercio establecido y escuelas, entre otros.

**Población rural:** Población que vive en áreas que no cumplen con los requisitos mínimos de las áreas urbanas.

### Censo de 1982

**Población urbana:** Población que vive en lugares que presentan rasgos de urbanización al menos incipiente—independientemente de la actividad que desarrollen sus habitantes— y que cuentan con un mínimo de 60 viviendas agrupadas y contiguas, siempre que su población no sea inferior a 301 habitantes. Para efectos censales, las ciudades, pueblos y aldeas han sido catalogados como urbanos. Los aeropuertos y centros de turismo y esparcimiento constituyen casos especiales que no necesariamente deben cumplir con los requisitos establecidos en las definiciones censales en cuanto a población y vivienda. También se consideraron excepcionalmente como urbanos algunos centros que no cumplen con los requisitos vigentes de población y vivienda; en tales casos, se tuvo en cuenta el modo de asentamiento de la población y la categoría asignada en terreno por el personal encargado del levantamiento censal.

**Población rural:** Población que habita en lugares donde predomina el paisaje natural.

### Censo de 1992 y 2002

**Población urbana:** Población que vive en conjuntos de viviendas concentradas con más de 2.000 habitantes, o entre 1.001 y 2.000 habitantes con un 50% o más de su población económicamente activa dedicada a actividades secundarias, terciarias o ambas. Excepcionalmente, se consideran urbanos los centros de turismo y recreación que cuentan con más de 250 viviendas concentradas y no cumplen con el requisito de población.

**Población rural:** Asentamiento humano concentrado o disperso con 1.000 habitantes o menos, o entre 1.001 y 2.000 habitantes, en los que menos del 50% de la población económicamente activa se dedica a actividades secundarias.

## Colombia

### Censo de 1951

**Cabecera municipal:** Concentración de cualquier número de personas que habitan en las ciudades o poblados donde tiene su sede la autoridad municipal.

**Resto municipal:** Población que vive fuera del perímetro de la cabecera municipal.

### Censo de 1964

**Población urbana:** Población que vive en ciudades y poblados de 1.500 habitantes y más.

**Población rural:** Población que vive en poblados de menos de 1.500 habitantes y la población dispersa.

**Cabecera municipal<sup>1</sup>:** Concentración de cualquier número de personas que habitan las ciudades o poblados donde tiene su sede la autoridad municipal.

**Resto municipal:** Población que vive fuera del perímetro de la cabecera municipal.

### Censo de 1973

**Población urbana:** La misma definición que en el censo anterior.

**Población rural:** La misma definición que en el censo anterior.

**Cabecera municipal:** Centro poblado donde se localiza la sede de la alcaldía.

**Resto municipal:** Demás centros poblados (inspecciones de policía, caseríos, corregimientos) y áreas con población dispersa.

### Censos de 1985, 1993 y 2005

**Población urbana:** Población que vive en las cabeceras municipales.

**Población rural:** Población que vive en áreas no incluidas dentro del perímetro de la cabecera municipal.

**Cabecera municipal:** La misma definición que en el censo anterior.

**Resto municipal:** La misma definición que en el censo anterior.

## Costa Rica

### Censos de 1950 y 1963

**Población urbana:** Población que habita en las zonas urbanas demarcadas dentro de los distritos primeros de los cantones del país, tomando en cuenta factores como los cuadrantes, los servicios sanitarios,

<sup>1</sup> Aunque se distingue entre la población urbana y aquella que reside en la cabecera municipal, ambas identifican a los habitantes urbanos.

el servicio eléctrico, el tendido de cables y otros. Excepciones: i) el único distrito del cantón Central de la provincia de San José que no se incluyó fue el de Pavas; ii) se incluyeron los distritos San Francisco y Calle Blancos, contiguos a la ciudad de San José, en el cantón de Goicoechea, y el distrito de Cinco Esquinas del cantón de Tibás, todos pertenecientes a la provincia de San José; iii) no se determinaron zonas urbanas en los cantones de Turrubares (provincia de San José), Buenos Aires (provincia de Puntarenas) y Pococí (provincia de Limón), por la extrema ruralidad de las zonas, y iv) se tomaron los dos primeros distritos del cantón Central de la provincia de Cartago (ciudad de Cartago).

**Población rural:** Población que vive fuera de las zonas definidas como urbanas.

### Censo de 1973

**Población urbana:** Población que habita en las zonas urbanas, demarcadas dentro de los distritos primeros de los cantones del país, tomando en cuenta factores como los cuadrantes, los servicios sanitarios, el servicio eléctrico, el tendido de cables y otros. Excepciones: i) en la provincia de San José se clasificó como urbano a todo el cantón Central, a los distritos de Escazú, San Antonio y San Rafael, del cantón de Escazú; el distrito primero Desamparados y parte del distrito quinto de San Antonio en el cantón de Desamparados; en el cantón de Goicoechea, los distritos de Guadalupe, San Francisco y Calle Blancos; en el cantón de Tibás, los distritos de San Juan, Cinco Esquinas y Anselmo Llorente; en el cantón de Montes de Oca, los distritos de San Pedro y Mercedes, y en el cantón de Curridabat, los distritos de Curridabat y Granadilla; ii) en la provincia de Alajuela se clasificaron como zonas urbanas los distritos de Alajuela y Desamparados del cantón Central y no se determinaron zonas urbanas en los cantones de Upala, Los Chiles y Guatuso; iii) en la provincia de Cartago se clasificaron como zonas urbanas los distritos Oriental y Occidental y parte de los distritos de Carmen y San Nicolás; iv) en la provincia de Heredia se consideró urbano el distrito de Ciudad Heredia y parte de los distritos de Mercedes Norte y San Francisco en el cantón Central; no se consideraron zonas urbanas en el cantón de Sarapiquí; v) en la provincia de Puntarenas no se determinó zona urbana en el cantón de Coto Brus, y vi) en la provincia de Limón no se determinó zona urbana en el cantón de Talamanca.

**Población rural:** Población que vive fuera de las zonas definidas como urbanas.

### Censo de 1984 y 2000

**Población urbana:** Población que vive en los centros administrativos de los cantones del país, es decir,

parte o todo el distrito primero y otras áreas adyacentes. Estas áreas fueron demarcadas s/c con criterio físico y funcional, tomando en cuenta elementos tangibles como los cuadrantes, las calles, las aceras, la luz eléctrica, los servicios urbanos y otros.

**Población rural:** Población que vive fuera de las áreas definidas como urbanas, en lo que se denomina periferia urbana, “rural concentrado” y “rural disperso”.

## Cuba

### Censo de 1953

**Población urbana:** Población que vive en centros poblados de 150 habitantes y más, siempre que estos núcleos cuenten con características de la vida urbana: i) existencia de fluido eléctrico, servicios médicos, legales y de esparcimiento, y ii) proximidad a un centro poblado con características urbanas (según la regla anterior) y que dicha proximidad implique una relación funcional o interdependencia entre ambos núcleos.

**Población rural:** Población que vive en centros poblados de menos de 150 habitantes o dispersa en fincas y no cumplen la condición de población urbana.

### Censos de 1970 y 1981

**Población urbana:** Población residente en lugares habitados por 2.000 personas y más, así como en aquellos con menos de 2.000 y más de 500 habitantes que tengan las siguientes características: alumbrado público, calles pavimentadas, acueducto, red de alcantarillado, cloacas, servicio médico asistencial y centro educacional. También se incluyeron todos los lugares con una población de entre 200 y 500 habitantes que tuvieran las seis características enumeradas. (Se incluyeron algunos pueblos creados a raíz de la revolución, que tenían muy pocos habitantes, pero contaban con las condiciones urbanas exigidas).

**Población rural:** Población residente en lugares habitados por menos de 500 personas o con más de 500 y menos de 2.000 habitantes, que presentaran menos de cuatro de las características urbanas mencionadas.

### Censo de 2002

**Población urbana:** Población residente dentro de los límites de un asentamiento humano urbano, que se define con las siguientes características: a) todos los asentamientos poblacionales declarados como tales en el Censo de Población y Viviendas de 1981; b) todos los asentamientos que cumplían una función político-administrativa, es decir, que fueran cabecera municipal, y c) los asentamientos poblacionales que tuvieran 2.000 o más residentes permanentes, siempre que cumplieran con las siguientes nueve características que identificaban las condiciones de vida urbana: i) trazado de calle y

ordenamiento de las edificaciones en correspondencia con las características propias del asentamiento; ii) existencia de espacios públicos representados por parques, plazas, paseos peatonales con posibilidades para el descanso, el esparcimiento y el intercambio social permanente; iii) alumbrado público representado por un sistema de luminarias que den servicio como mínimo a las vías y espacios públicos principales del asentamiento; iv) existencia de un acueducto para suministro interno o extradomiciliario a las viviendas; v) sistema de tratamiento de residuos mediante alcantarillado o fosas que permitan la evacuación de los desechos; vi) servicio médico asistencial representado por hospitales, policlínicos o cobertura brindada por la institución del médico de la familia; vii) servicio de educación mediante los centros educacionales que se correspondan con la dimensión poblacional del asentamiento y la política del Ministerio de Educación para la población en edad escolar; viii) servicios gastronómicos y comerciales en correspondencia con la magnitud poblacional del asentamiento, y ix) presencia de servicios de telefonía pública, correos y telégrafos, así como señales de radio y televisión.

**Población rural:** Población residente dentro del perímetro de los asentamientos humanos rurales concentrados según la definición, así como la población residente en las viviendas consideradas dispersas o aisladas, que en las salidas informativas figuran bajo el término de población dispersa (toda aquella población rural que no clasifique entre los asentamientos humanos rurales concentrados).

## Ecuador

### Censo de 1950

**Población urbana:** Población que habita las zonas urbanas (áreas que se encuentran dentro del perímetro de la ciudad capital o cabecera cantonal) y suburbanas (áreas que se halla fuera del perímetro urbano propiamente dicho y pertenece al territorio jurisdiccional de las parroquias urbanas).

**Población rural:** Población que habita dentro de los límites jurisdiccionales de las parroquias rurales.

### Censo de 1962

**Población urbana:** **Población empadronada en las ciudades, capitales provinciales y cabeceras cantonales.** Se distinguió entre población urbana propiamente tal y periférica, siendo esta última la que se encontraba dentro de los límites de las ciudades, pero en conglomerados no urbanizados.

**Población rural:** Población censada en cabeceras parroquiales, anejos, caseríos, comunas, haciendas y demás centros poblados.

### Censos de 1974, 1982, 1990 y 2001

**Población urbana:** Población que vive en las capitales provinciales y cabeceras cantonales (núcleos concentrados), definidos previamente como áreas urbanas para fines censales. Se excluye, por lo tanto, a la población de la periferia (población dispersa dentro de los límites legales de las capitales provinciales y cabeceras cantonales).

**Población rural:** Población que vive en las parroquias rurales (cabecera parroquial y resto de la parroquia). Incluye, además, a la población empadronada en la periferia de las capitales provinciales y cabeceras cantonales.

## El Salvador

### Censos de 1950, 1961, 1971 y 1992

**Población urbana:** Población que habita en las cabeceras municipales, sin tomar en cuenta la magnitud de la población ni otra característica especial. Las cabeceras municipales son centros poblados en los que reside la administración del municipio y cuyos límites han sido delimitados sobre el terreno por medio de mojones.

**Población rural:** Población que habita fuera de los límites de las cabeceras municipales y que es generalmente población dispersa.

### Censo de 2007

**Población urbana:** Población que habita en las cabeceras municipales, donde se encuentran las autoridades civiles, religiosas y militares, y aquellas áreas que cumplan las siguientes características: i) que tengan como mínimo 500 viviendas agrupadas continuamente y ii) que cuenten con servicio de alumbrado público, un centro educativo a nivel de educación básica, servicio regular de transporte, calles pavimentadas, adoquinadas o empedradas y servicio de teléfono público.

**Población rural:** Población que habita en el resto del municipio, conformado por cantones y caseríos, fuera de los límites de las cabeceras municipales y que es generalmente población dispersa.

## Estado Plurinacional de Bolivia

### Censos de 1976, 1992 y 2001

**Población urbana:** Población censada en localidades con 2.000 habitantes y más.

**Población rural:** Población censada en localidades con menos de 2.000 habitantes.

## Guatemala

### Censo de 1950

**Población urbana:** Población que habita todo lugar poblado cuya población exceda los 2.000 habitantes y todo lugar cuya población fluctúe entre 1.500 y 2.000 habitantes, siempre que exista servicio de agua.

**Población rural:** Población que habita fuera del área urbana.

### Censos de 1964, 1973, 1981 y 1994

**Población urbana:** Población que reside en los asentamientos del país a los que, en virtud de la ley (acuerdo gubernativo del 7 de abril de 1938), se les ha reconocido oficialmente la categoría de ciudad, villa o pueblo.

**Población rural:** Población que reside en aldeas, caseríos y fincas.

### Censo de 2002

**Población urbana:** Población que reside en ciudades, villas y pueblos (cabeceras departamentales y municipales), así como en aquellos otros lugares poblados que tienen la categoría de colonia o condominio y que cuentan con más de 2.000 habitantes, siempre que en dichos lugares poblados el 51% o más de los hogares dispongan de alumbrado con energía eléctrica y servicios de agua por tubería.

## Haití

### Censos de 1971, 1982 y 2003

**Población urbana:** Población que vive en las ciudades propiamente tales y en las cabeceras administrativas de las comunas de la República, además de la residente en las aglomeraciones de cierta importancia en que existen unidades habitacionales semejantes a las que se encuentran en las ciudades, aunque tengan apenas algunas centenas de habitantes.

**Población rural:** Población que vive fuera de las áreas consideradas urbanas.

## Honduras

### Censo de 1950

**Población urbana:** Población que habita en centros poblados donde reside una municipalidad o un consejo de distrito.

**Población rural:** Población que habita fuera de los centros poblados donde reside una municipalidad o un consejo de distrito.

### Censo de 1961

**Población urbana:** Población que vive en centros poblados de 1.000 habitantes o más y que tengan, además, los siguientes servicios: i) escuela primaria completa (seis grados); ii) por lo menos uno de los siguientes servicios: correo, telégrafo o teléfono público; iii) comunicación terrestre (carretera o ferrocarril) o servicio regular aéreo o marítimo; iv) servicio de agua por cañería, y v) servicio de alumbrado eléctrico.

**Población rural:** Población que no reúne las características antes indicadas y la población dispersa.

### Censos de 1974 y 2001

**Población urbana:** Población que habita en centros poblados de 2.000 y más habitantes y que cuenta, además, con las siguientes características: i) servicio de agua por cañería; ii) comunicación terrestre (carretera o ferrocarril) o servicio regular aéreo o marítimo; iii) escuela primaria completa (seis grados); iv) correo o telégrafo y al menos uno de los siguientes servicios: alumbrado eléctrico, alcantarillado o centro de salud.

**Población rural:** Población que no reúne las características antes indicadas y la población dispersa.

## México

### Censos de 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 y 2000

**Población urbana:** Población que habita en localidades con más de 2.500 habitantes. Para el año 2000 se consideran las cabeceras municipales y las localidades con 2.500 habitantes o más.

**Población rural:** Población que habita en localidades con 2.500 habitantes o menos.

## Nicaragua

### Censo de 1950

**Población urbana:** Población que vive en centros poblados que constituyen cabecera municipal.

**Población rural:** Población que vive fuera de los centros poblados que constituyen cabecera municipal.

### Censos de 1963 y 1971

**Población urbana:** Población residente en cabeceras departamentales o municipales, además de las asentadas en concentraciones de población (localidades) con 1.000 habitantes o más y que cuentan con algunas características como: trazado de calles, luz eléctrica o una actividad económica predominante distinta de la agrícola (caso de los centros mineros e ingenios azucareros).

**Población rural:** Población que vive fuera de las áreas denominadas urbanas, en centros poblados

con menos de 1.000 habitantes y que no reúnen las condiciones urbanísticas mínimas indicadas, más la población dispersa.

### Censo de 1995

**Población urbana:** Población que reside en el conjunto de localidades urbanas, es decir, en las cabeceras municipales, y las localidades con 1.000 habitantes y más, que poseen características tales como trazado de calles, servicio de luz eléctrica, establecimientos comerciales e industriales, entre otras.

**Población rural:** Población que reside en el conjunto de localidades rurales, es decir, las que poseen menos de 1.000 habitantes que no cuentan con ninguna estructura urbanística.

### Censo de 2005

**Población urbana:** Población que reside en las localidades urbanas, es decir, en las cabeceras departamentales, regionales y municipales, y las concentraciones de población de 1.000 habitantes o más que contarán con características como: trazado de calles, servicio de luz eléctrica, establecimientos comerciales o industriales, entre otras.

**Población rural:** Población que reside en el conjunto de localidades rurales, es decir, los poblados de menos de 1.000 habitantes que no reúnen las condiciones urbanísticas mínimas indicadas, y la población dispersa.

## Panamá

### Censos de 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 y 2000

**Población urbana:** Población que vive en localidades con 1.500 habitantes y más, con características urbanas como servicio de luz eléctrica, acueductos y alcantarillados, calles pavimentadas, establecimientos comerciales, facilidades de comunicación, escuela secundaria y otras.

**Población rural:** Resto de la población empadronada en localidades o áreas que no reúnen tales condiciones.

## Paraguay

### Censo de 1950

**Población urbana:** Población que habita en ciudades o pueblos, cabeceras de departamentos y distritos.

**Población rural:** Población que habita en áreas fuera de los límites jurisdiccionales de cada municipio.

### Censo de 1962

**Población urbana:** Población que vive en ciudades o pueblos que son cabeceras de los distritos oficiales de

la República y que, además, cuentan con calles, servicio eléctrico, edificios públicos y otros.

**Población rural:** Población que vive fuera de las áreas consideradas urbanas.

### Censos de 1972, 1982, 1992 y 2002

**Población urbana:** Población que vive en las cabeceras de los distritos oficiales del país, sin considerarse ninguna otra característica especial.

**Población rural:** Población que vive fuera de los distritos oficiales de la República.

## Perú

### Censo de 1940

**Población urbana:** Población que habita en las capitales de circunscripción territorial (departamento, provincia y distrito); asimismo, la que vive en centros poblados cuyo número de habitantes excede el promedio aritmético de dichas capitales, siempre que no tengan características típicamente rurales (hacienda, fundo, comunidad y otros).

**Población rural:** Se define por exclusión.

### Censo de 1961

**Población urbana:** Población que habita en los centros poblados designados como capitales de distrito, sea cual fuere el número de habitantes, aunque se trate de ciudades, villas o pueblos. Por excepción, se considera área urbana el territorio ocupado por un centro poblado cuyas características lo determinen como tal, por tener calles, plazas, servicios de agua, desagüe, alumbrado y un número de habitantes igual o mayor que el de la capital del mismo distrito.

**Población rural:** Población que habita en la parte del territorio de un distrito que se extiende desde los límites del pueblo capital hasta los límites del mismo distrito. En esa área se incluyen necesariamente los caseríos, fundos, haciendas, anexos, pagos y otros que no tengan características de centro poblado urbano.

### Censos de 1972, 1981 y 1993

**Población urbana:** Población que vive en aglomeraciones cuyas viviendas, en número mínimo de 100, se hallen agrupadas contiguamente. Las aglomeraciones pueden contener uno o más centros poblados con viviendas contiguas. Por excepción, se considera población urbana a aquella que habita en todas las capitales de distrito.

**Población rural:** Población que habita en la parte del territorio del distrito que se extiende desde los límites de los centros poblados en áreas urbanas hasta los límites del mismo distrito.

**Censo de 2007**

**Población urbana:** Población que vive en la zona de un distrito conformada por centros poblados urbanos (centros poblados con un mínimo de 100 viviendas agrupadas contiguamente).

**Población rural:** Población que habita la zona de un distrito integrada por centros poblados rurales, que se extiende desde los linderos de los centros poblados urbanos hasta los límites del distrito.

**República Dominicana****Censos de 1950, 1960, 1970, 1981 y 1993**

**Población urbana:** Población que habita en las cabeceras de comunas y distritos municipales.

**Población rural:** Población que habitaba fuera de las cabeceras de comunas y distritos municipales.

**Censo de 2002**

**Población urbana:** Población residente en la cabecera de los municipios y distritos municipales del país.

**Población rural:** Población que habita en el resto del territorio, es decir, en las secciones y parajes.

**República Bolivariana de Venezuela****Censo de 1950**

**Población urbana:** Población empadronada en centros poblados, sean o no capitales de municipio, con 1.000 habitantes o más, que con fines censales se denominaron centros urbanos.

**Población rural:** Población empadronada en centros poblados con menos de 1.000 habitantes, sean o no capitales de municipio, que con fines censales se denominaron centros rurales.

**Censos de 1961, 1971, 1981 y 1990**

**Área urbana:** Centros poblados con 2.500 habitantes o más.

**Área intermedia<sup>2</sup>:** Centros con una población de entre 1.000 y 2.499 habitantes.

**Área rural:** Centros poblados con menos de 1.000 habitantes y población diseminada.

**Censo de 2000**

**Área urbana:** Conjunto de centros poblados con 2.500 o más habitantes definida en cualquier nivel de la división político-territorial del país.

**Área rural:** Conjunto de centros poblados con menos de 2.500 habitantes definido en cualquier nivel de la división político-territorial del país.

**Uruguay****Censos de 1963 y 1975**

**Población urbana:** Población definida en la ley 10.723 de centros poblados del 21 de abril de 1946, que establece la competencia exclusiva de los gobiernos departamentales para autorizar la subdivisión de los predios rurales con destino a la formación de centros poblados, así como para aprobar el trazado y la apertura de calles, caminos o cualquier vía de tránsito que implique o no amanzanamiento o formación de dichos centros. También se establecen las superficies máximas de los predios dentro de las zonas urbanas y suburbanas y se fijan los requisitos que la ley califica como mínimos: existencia de agua potable, condiciones del terreno y del área contigua, y otros servicios indispensables. El área suburbana se incluye como área urbana.

**Población rural:** Se define por exclusión.

**Censo de 1985**

**Población urbana:** Se basa en la definición de la ley de centros poblados, aunque para este censo se lograron importantes progresos en materia cartográfica que permitieron llegar a una delimitación más precisa de las divisiones estadísticas mediante relevamientos en sitios y otras fuentes.

**Población rural:** Se define por exclusión.

**Censos de 1996 y 2004**

**Población urbana:** La definición se basa en criterios prácticos y de tipo operativo, y parcialmente en las disposiciones de la ley de centros poblados y sus modificaciones posteriores.

**Población rural:** Se define por exclusión.

<sup>2</sup> En los censos de 1961, 1971 y 1981 esta población se considera parte de la población urbana. A partir del censo de 1990, la población intermedia se considera rural.



## Criteria for defining urban population in the censuses

### Argentina

#### Censuses of 1947, 1960, 1970, 1980, 1991 and 2001

**Urban population:** Persons enumerated on the day of the census in population centres with 2,000 or more inhabitants.

**Rural population:** Persons enumerated on the day of the census in population centres with fewer than 2,000 inhabitants; includes those living in scarcely populated areas.

### Bolivarian Republic of Venezuela

#### Census of 1950

**Urban population:** Population enumerated in population centres —whether or not they are municipal capitals— with 1,000 or more inhabitants. For census purposes, these centres were called “urban centres”.

**Rural population:** Population enumerated in population centres —whether or not they are municipal capitals— with fewer than 1,000 inhabitants. For census purposes, these centres were called “rural centres”.

#### Censuses of 1961, 1971, 1981 and 1990

**Urban area:** Population centres with 2,500 or more inhabitants.

**Intermediate area:**<sup>1</sup> Population centres with from 1,000 to 2,499 inhabitants.

**Rural area:** Population centres with fewer than 1,000 inhabitants and sparsely populated areas.

#### Census of 2000

**Urban area:** Population centres with 2,500 or more inhabitants in any of the country’s political-territorial divisions.

**Rural area:** Population centres with fewer than 2,500 inhabitants in any of the country’s political-territorial divisions.

### Brazil

#### Censuses of 1950 and 1960

**Urban population:** Population living in cities (municipal seats) or in villages (district seats).

**Rural population:** Population living outside of cities and villages.

#### Census of 1970

**Urban population:** The same criterion as that used in the previous census was followed, with the exception of the State of Guanabara, which, in accordance with legal provisions governing the administrative division of its territory, classified its entire population as urban.

**Rural population:** Same criterion as that followed in the previous census.

<sup>1</sup> In the population censuses of 1961, 1971 and 1981 inhabitants of intermediate areas were considered part of the urban population. Starting in 1990, the intermediate population was considered to be rural.



### Census of 1980

**Urban population:** The population enumerated in cities, villages and isolated urban areas, according to the respective municipal delimitations in effect on 31 August 1980.

**Rural population:** The population enumerated outside of the limits of urban areas, including rural settlements (villages and others).

### Censuses of 1990 and 2000

**Urban population:** The population enumerated in cities, villages and isolated urban areas, according to the respective municipal delimitations in effect on 1 August 1996.

**Rural population:** The population enumerated outside of the limits of urban areas, including rural settlements (villages and others).

## Chile

### Census of 1952

**Urban population:** Population living in: (i) population centres—generally communal seats—having a certain demographic and administrative importance; (ii) population centres that, although not classified as cities or towns, provide sufficient public or municipal services so as to be considered urban in terms of the functions performed in them; and (iii) places which, although not differentiated from non-agricultural rural areas, have the aforementioned public services (some mining and industrial centres, as well as Chuquicamata, María Elena, Pedro de Valdivia, Sewell and Victoria)

**Rural population:** Population that lives in localities without urban-type services and that fundamentally depends on primary production.

### Census of 1960

**Urban population:** Population living in settlements that have urban characteristics (cities, towns, villages, mining centres, saltpetre production centres and other population centres with such characteristics, such as air bases, camps and others) and in which the population is concentrated, or in which streets are paved, or in which some public services are available.

**Rural population:** Population that lives in population centres without urban-type services and that fundamentally depends on primary production.

### Census of 1970

**Urban population:** Population living in areas with a minimum of 40 dwellings that are contiguous or grouped together, in which there is a pre-established

layout of streets, and in which some of the following services are provided: police, mail, electricity, potable water, sewerage, permanent commercial establishments and schools, among others.

**Rural population:** Population living in areas that do not meet the minimum requirements to be considered urban areas.

### Census of 1982

**Urban population:** Population living in locations with, at a minimum, incipient traits of urbanization—regardless of the activity carried out by their inhabitants—with at least 60 dwellings that are either contiguous or grouped together and with 301 or more inhabitants. For census purposes, cities, towns and villages have been classified as urban areas. Airports and tourist centres are special cases to which the requirements set forth in the census definitions regarding population and housing do not necessarily apply. Some population centres that do not meet the current population and housing requirements are also, exceptionally, included; for such decisions, the type of population settlement and the category assigned in the field by the census-enumeration workers are taken into account.

**Rural population:** Population living in locations with predominantly natural landscape.

### Censuses of 1992 and 2002

**Urban population:** Population in housing clusters with over 2,000 inhabitants, or in housing clusters with from 1,001 to 2,000 inhabitants in which less than 50% of the economically active population works in secondary or tertiary activities or in both secondary and tertiary activities. Exceptionally, tourist and recreation centres with clusters of more than 250 housing units that do not comply with the population requirement are considered urban settlements.

**Rural population:** Persons living in human settlement with 1,000 or fewer inhabitants, or one with between 1,001 and 2,000 inhabitants in which less than 50% of the economically active population works in secondary activities. The settlement may or may not have a high population density.

## Colombia

### Census of 1951

**Municipal seat:** Concentration of any number of persons living in cities or towns where the seat of the municipal authorities is located.

**Non-municipal seat:** The area outside of the perimeter of the municipal seat.

### Census of 1964

**Urban population:** Population living in cities and towns with 1,500 or more inhabitants.

**Rural population:** Population living in cities and towns with fewer than 1,500 inhabitants as well as those living in sparsely populated areas.

**Municipal seat<sup>2</sup>:** Area with a concentration of any number of persons living in cities or towns where the seat of the municipal authorities is located.

**Non-municipal seat:** Area outside of the perimeter of the municipal seat.

### Census of 1973

**Urban population:** The same definition as that used in the previous census.

**Rural population:** The same definition as that used in the previous census.

**Municipal seat:** Population centre where the town hall is located.

**Non-municipal seat:** Other population centres (police inspectorates hamlets, corregimientos [resettled Indian communities]) and sparsely populated areas.

### Censuses of 1985 and 1993, and 2005-2006

**Urban population:** Population living within the perimeter of municipal seats.

**Rural population:** Population living in areas not included within the perimeter of municipal seats.

**Municipal seat:** The same definition as that used in the previous census.

**Non-municipal seat:** The same definition as that used in the previous census.

## Costa Rica

### Censuses of 1950 and 1963

**Urban population:** Population living in demarcated urban areas within the first districts of the country's cantons. Other factors taken into account include the division of the area into quadrants and the existence of health services, electric service and laid cables. Exceptions: (i) the only district in the central canton (cantonal seat) of San José province not included was Pavas; (ii) the districts of San Francisco and Calle Blancos, adjacent to the city of San José, in Goicoechea canton, and Cinco Esquinas district, in Tibás canton—all three in the province of San José—were included; (iii) no urban areas were identified in Turrubares (San José province), Buenos Aires (Puntarenas province) and Pococí (Limón province), owing to the extremely rural

nature of these areas; and (iv) the first districts of the central canton (cantonal seat) in the province of Cartago (city of Cartago) were included.

**Rural population:** Population living outside of areas defined as urban.

### Census of 1973

**Urban population:** Population living in demarcated urban areas within the first districts of the country's cantons. Other factors taken into account include the division of the area into quadrants and the existence of health services, electric service and laid cables. Exceptions: (i) in San José province, the following areas were classified as rural: all of the central canton (cantonal seat); the districts of Escazú, San Antonio and San Rafael in Escazú canton; Desamparados district one and part of San Antonio district five in Desamparados canton; Guadalupe, San Francisco and Calle Blancos districts in Goicoechea canton; San Juan, Cinco Esquinas and Anselmo Llorente districts in Tibás canton; San Pedro and Mercedes districts in Montes de Oca canton; and Curridabat and Granadilla districts in Curridabat canton; (ii) in Alajuela province, Alajuela and Desamparados districts of the central canton (cantonal seat) were classified as urban areas, and no areas of Upala, Los Chiles and Guatuso cantons were classified as urban; (iii) in Cartago province, Oriental and Occidental districts and part of Carmen and San Nicolás districts were classified as urban areas; (iv) in Heredia province, Ciudad Heredia district and part of Mercedes Norte and San Francisco districts in the central canton (cantonal seat) were considered urban, and no areas in Sarapiquí canton were considered urban; (v) in Puntarenas province, no areas in Coto Brus province were considered urban; and (vi) in Limón province, Talamanca canton was considered urban.

**Rural population:** Population living outside of areas defined as urban.

### Censuses of 1984 and 2000

**Urban population:** Population living in the administrative centres of the country's cantons, that is, part or all of the first district and adjacent areas. These areas were demarcated according to the functions performed in them and to whether specific elements were or were not present, including the division of the area into quadrants and the existence of sidewalks, electricity and urban services.

**Rural population:** The population living outside of areas defined as urban, in what is known as the urban periphery. Divided into two categories: "concentrated" and "dispersed".

<sup>2</sup> Although a distinction is drawn between *urban population* and *population living in municipal seats*, both terms refer to urban inhabitants.

## Cuba

### Census of 1953

**Urban population:** Population living in localities that have 150 or more inhabitants, in addition to the following features of urban life: (i) electricity, medical and legal services and services for leisure activities; and (ii) a population centre with urban features (as defined in “(i)”) sufficiently close for there to be a functional relationship or interdependence between the two localities.

**Rural population:** Population living in localities that have fewer than 150 inhabitants or in sparsely populated agricultural areas that do not meet the requirements for being considered urban areas.

### Censuses of 1970 and 1981

**Urban population:** Persons living in locations with 2,000 or more inhabitants, or in locations with between 500 and 2,000 inhabitants and with the following characteristics: public lighting, paved streets, water, wastewater, sewerage, medical services and educational centres. Localities with between 200 and 500 that had all seven of these services were also included. (Some small towns created following the revolution and that had very few inhabitants but offered the urban services in question were included.)

**Rural population:** Persons living in localities with 2,000 or more inhabitants, or with between 500 and 2,000 inhabitants and that had at least four of the urban features in question.

### Census of 2002

**Urban population:** Persons living within the limits of an urban settlement, which is defined as follows: (a) all population centres declared urban settlements in the 1981 Population and Housing Census; (b) all population centres that had a political-administrative role, that is, that were municipals seats; and (c) population centres with 2,000 or more permanent residents, provided that they had the following nine traits normally found in urban centres: (i) streets laid out and buildings planned in keeping with the specific characteristics of the locality; (ii) permanent public spaces including parks, squares, and pedestrian walkways appropriate for resting, leisure and social interaction; (iii) public lighting provided by street lamps at least on the main streets and in the main public spaces; (iv) a piped water network providing water either within or outside of dwellings; (v) a waste-treatment system consisting of either a sewerage network or septic tanks making it possible to dispose of waste; (vi) medical services at hospitals, polyclinics or family medical institutions; (vii) educational services

provided at centres that are sufficiently large to meet the needs of the population in the locality and that meet the Ministry of Education’s guidelines for the school-aged population; (viii) restaurants and eateries that are sufficiently large to meet the needs of population of the locality; and (ix) public telephone, mail and telegraph services, as well as the availability of radio and television broadcasts.

**Rural population:** Persons living within the perimeter of rural human settlements, as defined above, as well as those living in dwellings in sparsely populated or isolated areas, who in official census reports are classified as living in sparsely populated areas (that is, all persons living in rural areas who are not classified as living in high-density rural population centres).

## Dominican Republic

### Censuses of 1950, 1960, 1970, 1981 and 1993

**Urban population:** Population living within the seats of communes and municipal districts.

**Rural population:** Population living outside of the seats of communes and municipal districts.

### Census of 2002

**Urban population:** Persons living within the seats of municipalities and municipal districts.

**Rural population:** Population living elsewhere in the country’s territory, that is, in *parajes* (small settlements) and *secciones*.

## Ecuador

### Census of 1950

**Urban population:** Population living in urban areas (areas within the perimeter of the capital city or cantonal seat) or suburban areas (areas outside of the urban perimeter and under the jurisdiction of urban “parish seats”, or districts).

**Rural population:** Population living within the jurisdictional boundaries of rural parish seats.

### Census of 1962

**Urban population:** Population enumerated in cities, provincial capitals and cantonal seats. A distinction was drawn between urban population and the population living in peripheral urban areas, that is, within city limits but in non-urban clusters.

**Rural population:** Population enumerated in parish seats, incorporated rural population centres (*anejos*), hamlets, communes, haciendas and other localities.

### Censuses of 1974, 1982, 1990 and 2001

**Urban population:** The population living in provincial capitals and cantonal seats (population clusters) that had previously been classified as “urban areas for census purposes”. Therefore, persons living in peripheral areas (that is, in sparsely populated areas within the legal boundaries of provincial capitals and cantonal seats) were excluded.

**Rural population:** The population living in rural parishes (parish seats and the remaining areas within parishes). Includes, in addition, persons enumerated on the outskirts of provincial capitals and cantonal seats.

## El Salvador

### Censuses of 1950, 1961, 1971 and 1992

**Urban population:** Persons who live within municipal seats, regardless of the size of the localities in question or other special characteristics. Municipal seats are population centres where the municipal administration is located, and their boundaries are delimited with landmarks.

**Rural population:** The population living outside of the boundaries of municipal seats, generally in sparsely populated areas.

### Census of 2007

**Urban population:** The population living within municipal seats (where civil, religious and military authorities are located) and in areas with the following characteristics: (i) a minimum of 500 dwellings in a single cluster, and (ii) public lighting, an educational centre offering basic education, regular transportation service, paved or cobblestone streets and public telephone services.

**Rural population:** The population living in cantons or hamlets in the rest of the municipality, outside of the boundaries of the municipal seat, and generally in sparsely populated areas.

## Guatemala

### Census of 1950

**Urban population:** Persons living in population centres with more than 2,000 inhabitants, or in localities with between 1,500 and 2,000 inhabitants and in which water service is available.

**Rural population:** Persons living outside of urban areas.

### Censuses of 1964, 1973, 1981 and 1994

**Urban population:** Persons living in localities which by law (under the government accord of 7 April 1938) have been officially recognized as cities, villages or towns.

**Rural population:** Persons living in villages or hamlets or on farms.

### Census of 2002

**Urban population:** Persons who live in cities, towns or villages (department and municipal seats), or in other population centres that are classified as small settlements (*colonias*) or jointly owned properties (*condominios*) and that have more than 2,000 inhabitants, provided that at least 51% of the households therein have electric lighting and piped water.

## Haiti

### Censuses of 1971, 1982 and 2003

**Urban population:** Persons living in cities and in the administrative seats of communes, or in agglomerations of a certain importance with housing complexes similar to those found in cities even if their inhabitants number no more than a few hundred.

**Rural population:** The population living outside of areas defined as urban.

## Honduras

### Census of 1950

**Urban population:** Persons living in population centres where a municipality or a district council is located.

**Rural population:** Persons living away from population centres where a municipality or a district council is located.

### Census of 1961

**Urban population:** The population living in cities and towns that have 1,000 or more inhabitants and in which, in addition, the following services are available: (i) complete primary school (six years); (ii) at least one of the following: mail, telegraph or public phone service; (iii) overland transportation (by road or railway) or regular air or maritime service; (iv) piped water; and (v) public lighting.

**Rural population:** Persons who do not meet the criteria indicated above, as well as those living in sparsely populated areas.

### Censuses of 1974 and 2001

**Urban population:** Persons who live in population centres with 2,000 or more inhabitants in which the following are available: (i) piped water; (ii) overland transportation (by road or railway) or regular maritime or air service; (iii) complete primary school (six years); and (iv) mail or telegraph, in addition to at least one of the following services: public lighting, sewerage or a health centre.

**Rural population:** Persons who do not meet the criteria indicated above, as well as those living in sparsely populated areas.

## Mexico

### Censuses of 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 and 2000

**Urban population:** Persons living in locations with more than 2,500 inhabitants. For the 2000 census, the definition referred to municipal seats and localities with 2,500 or more inhabitants.

**Rural population:** Persons living in localities with 2,500 or fewer inhabitants.

## Nicaragua

### Census of 1950

**Urban population:** Persons living in the population centres of which the municipal seats are composed.

**Rural population:** Persons living outside of the population centres of which the municipal seats are composed.

### Censuses of 1963 and 1971

**Urban population:** Persons who live in municipal or departmental seats or in population clusters (localities) with 1,000 or more inhabitants and with some of the following characteristics: streets have been laid out, or there is electric lighting or the predominant economic activity is one other than agriculture (which is the case of mines and sugar mills).

**Rural population:** Persons living outside of areas classified as urban, in population centres that have fewer than 1,000 inhabitants and that do not meet the minimum urban development requirements, in addition to those living in sparsely populated areas.

### Census of 1995

**Urban population:** Population living in urban localities, that is, in municipal seats, and in localities with 1,000 inhabitants or more in which streets have been laid out and that have electric lighting and commercial and industrial establishments, among other characteristics.

**Rural population:** Persons living in rural localities, that is, those that have fewer than 1,000 inhabitants and that lack structures that are characteristic of urban development.

### Census of 2005

**Urban population:** Persons who live in urban localities, that is, in municipal, regional, or departmental

seats, or in population clusters with 1,000 or more inhabitants with one of the following characteristics: the streets have been laid out, or electricity service is available or there are commercial or industrial establishments:

**Rural population:** Persons who live in rural localities, that is, population centres that have fewer than 1,000 inhabitants and that do not meet the minimum urban development criteria indicated above, as well as persons living in sparsely populated areas.

## Panama

### Censuses of 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 and 2000

**Urban population:** Persons living in localities with 1,500 or more inhabitants and urban features such as electric lighting, water and wastewater networks, paved streets, commercial establishments, means of communication and secondary schooling.

**Rural population:** The rest of the population, that is, persons enumerated in locations or areas where such conditions do not exist.

## Paraguay

### Census of 1950

**Urban population:** Population living in cities, villages, districts or departmental seats.

**Rural population:** Population living outside of the jurisdictional boundaries of each municipality.

### Census of 1962

**Urban population:** Persons living in cities or villages that are the seats of the official districts of the Republic and that, in addition, have streets, electricity and public buildings, among other features.

**Rural population:** Persons living outside of areas defined as urban.

### Censuses of 1972, 1982, 1992 and 2002

**Urban population:** Persons who live in the seats of the official districts of the country, regardless of their other living conditions.

**Rural population:** Persons living outside of the official districts of the Republic.

## Peru

### Census of 1940

**Urban population:** Persons living in departmental, provincial or district capitals or in population centres in which the number of inhabitants is above the arithmetic average

for those capitals and that do not have the characteristics of typically rural areas (haciendas, country properties [*fundos*], rural communities [*comunidades*], etc.).

**Rural population:** The population not living in urban areas.

### Census of 1961

**Urban population:** Persons living in population centres designated as district capitals, regardless the number of inhabitants they have and of whether they are cities, villages or towns. Exceptionally, urban areas were considered to contain territories having a population centre with features such as streets, squares, water and wastewater services, lighting and a number of inhabitants equal to or greater than that of the district.

**Rural population:** Population living in the portion of a territory or district between the boundaries of a capital town (*pueblo capital*) and the boundary of the district itself. This area includes hamlets and villages (*caseríos*, *anexos*, *pagos*), country properties (*fundos*), haciendas and other localities that lack the characteristics of urban population centres.

### Censuses of 1972, 1981 and 1993

**Urban population:** Population living in clusters containing a minimum of 100 dwellings. The housing clusters may have one or more population centres with contiguous dwellings. Urban population was, exceptionally, deemed to include all inhabitants of district capitals.

**Rural population:** Persons living in the portion of a territory or district between the boundaries of urban population centres and the boundary of the district itself.

### Census of 2007

**Urban population:** Persons living in a district made up of urban population centres (that is, centres with a minimum of 100 dwellings grouped in a single cluster).

**Rural population:** Persons living in a district made up of rural population centres, that is, between the boundaries of urban population centres to the district boundaries.

## Plurinational State of Bolivia

### Censuses of 1976, 1992 and 2001

**Urban population:** Population enumerated in localities with 2,000 or more inhabitants.

**Rural population:** Population enumerated in localities with fewer than 2,000 inhabitants.

## Uruguay

### Censuses of 1963 and 1975

**Urban population:** Population as defined in the Law on Population Centres (Law 10.723) of 21 April 1946. This law gives departmental governments exclusive power to authorize the subdivision of rural properties in order to establish population centres, as well as to approve the laying out and building of streets, roads or routes, whether or not this entails dividing an area into square blocks or, in fact, establishing such population centres. The law also sets forth the maximum size of properties within urban and suburban areas and sets out “minimum requirements” regarding drinking water, the conditions of the land and of the adjacent area and on other essential services. Suburban areas are included as urban areas.

**Rural population:** The population not living in urban areas.

### Census of 1985

**Urban population:** Based on the definition in the Law on Population Centres, although in this census substantial progress was made in terms of cartographic techniques, allowing for a more precise delimitation of statistical divisions through on-site surveys and other means.

**Rural population:** The population not living in urban areas.

### Censuses of 1996 and 2004

**Urban population:** The definition is based on practical and operational criteria, and to some extent on the provisions of the Law on Population Centres and the subsequent amendments thereto.

**Rural population:** The population not living in urban areas.



## Definición de algunos indicadores de urbanización / *Definitions of some urbanization indicators*

### **Tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población total**

Es el cociente entre el incremento medio anual total de la población durante un período determinado y la población media del mismo período. Se calcula empleando la fórmula de crecimiento exponencial y se interpreta como el incremento medio anual del número de personas durante el período considerado por cada 100 personas en su inicio.

$$\left\{ \text{Ln} \left[ \frac{N^{t+n}}{N^t} \right] / T \right\} * 100$$

donde

$\text{Ln}$  es el logaritmo natural,  $N^{t+n}$  representa la población total al final del período,  $N^t$  es la población de 60 años y más existente al inicio del período y  $T$  representa el tiempo (número de años) entre el inicio y el final del período de análisis.

### ***Average annual intercensal growth rate of the total population***

The ratio of the total average annual growth of the population during a given period of time to the average population during the same period. Calculated using the exponential growth formula, and interpreted as the average annual increase in the number of persons during the period under consideration per each 100 persons at the beginning of the period:

$$\left\{ \text{Ln} \left[ \frac{N^{t+n}}{N^t} \right] / T \right\} * 100$$

In which

$\text{Ln}$  is the natural logarithm;  $N^{t+n}$  represents the total population at the end of the period;  $N^t$  is the population aged 60 years and above at the beginning of the period; and  $T$  is the time (number of years) between the beginning and the end of the period of analysis.

### **Densidad de población (hab/km<sup>2</sup>)**

Es el cociente entre el número de habitantes y la superficie de determinada área (país, ciudad, comuna, entre otras). Se interpreta como el número de personas por kilómetro cuadrado y se calcula de la siguiente forma:

$$\left[ \frac{Nt}{S} \right]$$

donde

$Nt$  representa la población total en el momento  $t$  y  $S$ , la superficie del área analizada.

### ***Population density (hab/km<sup>2</sup>)***

The ratio of the number of inhabitants to a given land area (country, city, commune, etc.). Interpreted as the number of persons per square kilometre, and calculated as follows:

$$\left[ \frac{Nt}{S} \right]$$

In which

$Nt$  represents the total population at time  $t$ , and  $S$  represents the size of the land area in question.



**Porcentaje urbano (por cien)**

Es el cociente entre el número de personas que viven en áreas urbanas respecto del total de la población, multiplicado por cien. La fórmula de cálculo es la siguiente:

$$\left[ \frac{N_u}{N} \right] * 100$$

donde

$N_u$  representa la población que vive en áreas urbanas y  $N$  al total de la población.

Para calcular el porcentaje de personas residentes en áreas rurales se utiliza la misma fórmula, reemplazando  $N_u$  por  $N_r$  (población que vive en áreas rurales).

**Urban percentage (per hundred)**

The number of persons living in urban areas divided by the total population, multiplied by 100. The formula is:

$$\left[ \frac{N_u}{N} \right] * 100$$

In which

$N_u$  represents the population living in urban areas, and  $N$  represents the total population.

The percentage corresponding to persons living in rural areas is calculated using the same formula, except that  $N_u$  is replaced with  $N_r$  (population living in rural areas).

**Tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población urbana**

Es el cociente entre el incremento medio anual de la población urbana durante un período determinado y la población media urbana del mismo período. Se calcula empleando la fórmula de crecimiento exponencial y se interpreta como el incremento medio anual en el número de personas que residen en áreas urbanas durante el período considerado por cada 100 personas en su inicio.

$$\left\{ \text{Ln} \left[ \frac{N_u^{t+n}}{N_u^t} \right] / T \right\} * 100$$

donde

$\text{Ln}$  representa el logaritmo natural,  $N_u^{t+n}$  es la población urbana existente al final del período,  $N_u^t$  representa la población urbana existente al inicio del período y  $T$  es el tiempo (número de años) entre el inicio y el final del período de análisis.

**Average annual intercensal growth rate of the urban population**

The ratio of the average annual growth of the urban population during a given period of time to the average urban population during the same period. Calculated using the exponential growth formula, and interpreted as the average annual increase in the number of persons residing in urban areas during the period under consideration per each 100 persons at the beginning of the period:

$$\left\{ \text{Ln} \left[ \frac{N_u^{t+n}}{N_u^t} \right] / T \right\} * 100$$

In which

$\text{Ln}$  is the natural logarithm;  $N_u^{t+n}$  represents urban population at the end of the period;  $N_u^t$  is the urban population at the beginning of the period; and  $T$  is the time (number of years) between the beginning and the end of the period under consideration.

**Tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población rural**

Es el cociente entre el incremento medio anual de la población rural durante un período determinado y la población media rural del mismo período. Se calcula usando la fórmula de crecimiento exponencial, y se interpreta como el incremento medio anual en el número de personas que reside en áreas rurales durante el período considerado por cada 100 personas a su inicio.

$$\left\{ \text{Ln} \left[ \frac{N_r^{t+n}}{N_r^t} \right] / T \right\} * 100$$

donde

$\text{Ln}$  es el logaritmo natural,  $N_r^{t+n}$  representa a la población rural al final del período,  $N_r^t$  representa a la población rural al inicio del período y  $T$  es el tiempo (número de años) entre el inicio y el final del período de análisis.

**Average annual intercensal growth rate of the rural population**

The ratio of the average annual growth of the rural population during a given period of time to the average rural population during the same period. Calculated using the exponential growth formula, and interpreted as the average annual increase in the number of persons residing in rural areas during the period under consideration per each 100 persons at the beginning of the period.

$$\left\{ \text{Ln} \left[ \frac{N_r^{t+n}}{N_r^t} \right] / T \right\} * 100$$

In which

$\text{Ln}$  is the natural logarithm;  $N_r^{t+n}$  represents the rural population at the end of the period;  $N_r^t$  is the rural population at the beginning of the period; and  $T$  is the time (number of years) between the beginning and the end of the period under consideration.

**Diferencial de crecimiento urbano-rural**

Corresponde a la diferencia entre la tasa de crecimiento de la población urbana y la tasa de crecimiento de la población rural correspondientes a un período determinado. Da cuenta de la magnitud de ritmos de crecimientos de estas dos poblaciones. La fórmula de cálculo es la siguiente:

$$r_u - r_r$$

donde

$r_u$  es la tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población urbana y  $r_r$  representa la tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población rural.

***Urban-rural growth differential***

The difference between the growth rate of the urban population and the growth rate of the rural population in a given period. Indicates the growth rate of each population. The formula is:

$$r_u - r_r$$

In which

$r_u$  is the average annual intercensal growth rate of the urban population, and  $r_r$  is the average annual intercensal growth rate of the rural population.

**Tasa de urbanización**

Corresponde a la diferencia entre la tasa de crecimiento de la población urbana y la de la población total en un período determinado. Indica la cantidad relativa de población que se agrega al área urbana producto del crecimiento. La fórmula de cálculo es la siguiente:

$$r_u - r_t$$

donde

$r_u$  es la tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población urbana y  $r_t$  es la tasa de crecimiento intercensal medio anual de la población total.

***Urbanization rate***

The difference between the rate of growth of the urban population and the rate of growth of the total population in a given period. Indicates the portion of the population that is added to the urban population as a result of growth. The formula is:

$$r_u - r_t$$

In which

$r_u$  is the average annual intercensal growth rate of the urban population, and  $r_t$  is the average annual intercensal growth rate of the total population.

**Porcentaje de población que reside en localidades de 2.000 habitantes y más**

Es el cociente entre el número de personas que viven en localidades de 2.000 habitantes y más respecto del total de la población, multiplicado por cien. La fórmula de cálculo es la siguiente:

$$\left[ \frac{N_{12}}{N} \right] * 100$$

donde

$N_{12}$  representa la población que vive en localidades de 2.000 habitantes y más y  $N$  representa el total de la población.

***Percentage of the population living in localities with 2,000 or more inhabitants.***

The ratio of the number of persons living in localities with 2,000 or more inhabitants to the total population, multiplied by 100. The formula is:

$$\left[ \frac{N_{12}}{N} \right] * 100$$

In which

$N_{12}$  represents the population living in localities with 2,000 or more inhabitants, and  $N$  represents the total population.

**Tasa de crecimiento de la población que reside en localidades de 2.000 habitantes y más**

Es el cociente entre el incremento medio anual de la población que reside en localidades de 2.000 habitantes y más durante un período determinado y la población media de localidades de 2.000 habitantes y más en el mismo período. Se calcula empleando la fórmula de crecimiento exponencial y se interpreta como el incremento medio

***Rate of growth of the population living in localities with 2,000 or more inhabitants.***

The ratio of the total average annual growth of the population living in localities with 2,000 or more inhabitants during a given period to the average population in localities with 2,000 or more inhabitants during the same period. Calculated using the exponential growth formula, and interpreted as the average annual increase in the number of persons

anual del número de personas que reside en localidades de 2.000 habitantes y más durante el período considerado por cada 100 personas en su inicio.

$$\left\{ Ln \left[ \frac{Nr^{t+n}}{Nr^t} \right] / T \right\} * 100$$

donde

$Ln$  es el logaritmo natural,  $Nr^{t+n}$  representa la población rural al final del período,  $Nr^t$  es la población rural al inicio del período y  $T$  es el tiempo (número de años) entre el inicio y el final del período de análisis.

living in localities with 2,000 or more inhabitants during the period under consideration per each 100 persons at the beginning of the period:

$$\left\{ Ln \left[ \frac{Nr^{t+n}}{Nr^t} \right] / T \right\} * 100$$

In which

$Ln$  is the natural logarithm;  $Nr^{t+n}$  is the total population at the end of the period;  $Nr^t$  is the rural population at the beginning of the period; and  $T$  is the time (number of years) between the beginning and the end of the under consideration.

### Porcentaje de población que reside en ciudades de 20.000 habitantes y más

Es el cociente entre el número de personas que viven en localidades de 20.000 habitantes y más respecto del total de la población, multiplicado por cien. La fórmula de cálculo es la siguiente:

$$\left[ \frac{N_{/20}}{N} \right] * 100$$

donde

$N_{/20}$  es la población que vive en localidades de 20.000 y más habitantes y  $N$  es el total de la población.

### Percentage of the population living in cities with 20,000 or more inhabitants.

The ratio of the number of persons living in localities with 20,000 or more inhabitants to the total population, multiplied by 100. The formula is:

$$\left[ \frac{N_{/20}}{N} \right] * 100$$

In which

$N_{/20}$  is the population living in localities with 20,000 or more inhabitants, and  $N$  is the total population.

### Índice de primacía

Se obtiene del cociente entre la cantidad de población de la primera ciudad más poblada y la sumatoria de la población de las tres ciudades que le siguen en magnitud de población. La fórmula de cálculo es la siguiente:

$$\frac{N_{c1}}{\sum_3 N_c}$$

donde

$\Sigma$  representa la sumatoria,  $N_{c1}$  es el número de población de la primera ciudad más poblada y  $N_c$  es el número de población de las tres ciudades que le siguen en magnitud.

El índice de primacía es una medida útil para estudiar variaciones en la importancia relativa de la ciudad más populosa de un país en relación con las ciudades que le siguen en cantidad de habitantes. Un aumento en el índice de primacía a lo largo del tiempo indicará una redistribución de la población entre las primeras tres ciudades a favor de la mayor, es decir, una redistribución concentradora. Un descenso indicará lo contrario.

### Primary index

Equal to the ratio of the population of the first most populous city to the sum of the population of the three next most populous cities. The formula is:

$$\frac{N_{c1}}{\sum_3 N_c}$$

In which

$\Sigma$  represents the mathematical sum;  $N_{c1}$  is the population of the most populous city; and  $N_c$  is the population of the three next most populous cities.

The primacy index is useful for studying changes in the importance of a country's most populous city compared with the cities that follow it in number of inhabitants. An increase in the primacy index over time indicates a redistribution of the population between the largest and the three next largest cities, that is, a redistribution in population concentration. A decline in the index indicates that the opposite has occurred.



## Publicaciones de la CEPAL / *ECLAC publications*

Comisión Económica para América Latina y el Caribe / *Economic Commission for Latin America and the Caribbean*

Casilla 179-D, Santiago de Chile. E-mail: [publications@cepal.org](mailto:publications@cepal.org)

Véalas en: [www.cepal.org/publicaciones](http://www.cepal.org/publicaciones)

*Publications may be accessed at: [www.eclac.org](http://www.eclac.org)*

### Revista CEPAL / *CEPAL Review*

La Revista se inició en 1976 como parte del Programa de Publicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, con el propósito de contribuir al examen de los problemas del desarrollo socioeconómico de la región. Las opiniones expresadas en los artículos firmados, incluidas las colaboraciones de los funcionarios de la Secretaría, son las de los autores y, por lo tanto, no reflejan necesariamente los puntos de vista de la Organización.

La *Revista CEPAL* se publica en español e inglés tres veces por año.

Los precios de suscripción anual vigentes para 2010 son de US\$ 30 para ambas versiones. El precio por ejemplar suelto es de US\$ 15 para ambas versiones. Los precios de suscripción por dos años son de US\$ 50 para ambas versiones.

*CEPAL Review first appeared in 1976 as part of the Publications Programme of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean, its aim being to make a contribution to the study of the economic and social development problems of the region. The views expressed in signed articles, including those by Secretariat staff members, are those of the authors and therefore do not necessarily reflect the point of view of the Organization.*

*CEPAL Review is published in Spanish and English versions three times a year.*

*Annual subscription costs for 2010 are US\$ 30 for both versions. The price of single issues is US\$ 15 in both cases. The cost of a two-year subscription is US\$ 50 for both versions.*

### Informes periódicos institucionales / *Annual reports*

Todos disponibles para años anteriores / *Issues for previous years also available*

- *Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe, 2009*, 184 p.  
*Preliminary Overview of the Economies of Latin America and the Caribbean, 2009*, 166 p.
- *Estudio económico de América Latina y el Caribe 2009-2010*, 136 p.  
*Economic Survey of Latin America and the Caribbean 2009-2010*, 130 p.
- *Panorama de la inserción internacional de América Latina y el Caribe, 2009-2010*, 176 p.  
*Latin America and the Caribbean in the World Economy, 2009-2010*, 168 p.
- *Panorama social de América Latina, 2009*, 218 p.  
*Social Panorama of Latin America, 2009*, 208 p.
- *La inversión extranjera directa en América Latina y el Caribe, 2009*, 162 p.  
*Foreign Direct Investment of Latin America and the Caribbean, 2009*, 158 p.
- *Anuario estadístico de América Latina y el Caribe / Statistical Yearbook for Latin America and the Caribbean (bilingüe/bilingual)*, 2010, 314 p.

### Libros de la CEPAL

- 110 *Envejecimiento en América Latina. Sistema de pensiones y protección social integral*, Antonio Prado y Ana Sojo (eds.), 304 p.
- 109 *Modeling Public Policies in Latin America and the Caribbean*, Carlos de Miguel, José Durán Lima, Paolo Giordiano, Julio Guzmán, Andrés Schuschny and Masazaku Watanuki (eds.), 322 p.
- 108 *Alianzas público-privadas. Para una nueva visión estratégica del desarrollo*, Robert Devlin y Graciela Mognillansky, 2010, 196 p.
- 107 *Políticas de apoyo a las pymes en América Latina. Entre avances innovadores y desafíos institucionales*, Carlos Ferraro y Giovanni Stumpo, 392 p.
- 106 *Temas controversiales en negociaciones comerciales Norte-Sur*, Osvaldo Rosales V. y Sebastián Sáez C. (compiladores), 322 p.

- 105 *Regulation, Worker Protection and Active Labour-Market Policies in Latin America*, Jürgen Weller (ed.), 2009, 236 p.
- 104 *La República Dominicana en 2030: hacia una sociedad cohesionada*, Víctor Godínez y Jorge Máttar (coords.), 2009, 582 p.
- 103 *L'Amérique latine et les Caraïbes au seuil du troisième millénaire*, 2009, 138 p.
- 102 *Migración interna y desarrollo en América Latina entre 1980 y 2005*, Jorge Rodríguez y Gustavo Busso, 2009, 272 p.
- 101 *Claves de la innovación social en América Latina y el Caribe*, Adolfo Rodríguez Herrera y Hernán Alvarado Ugarte, 2009, 236 p.
- 100 *Envejecimiento, derechos humanos y políticas públicas*, Sandra Huenchuan (ed.), 2009, 232 p.
- 99 *Economía y territorio en América Latina y el Caribe. Desigualdades y políticas*, 2009, 212 p.
- 98 *La sociedad de la información en América Latina y el Caribe: desarrollo de las tecnologías y tecnologías para el desarrollo*, Wilson Peres y Martin Hilbert (eds.), 2009, 388 p.
- 97 *América Latina y el Caribe: migración internacional, derechos humanos y desarrollo*, Jorge Martínez Pizarro (ed.), 2008, 375 p.
- 96 *Familias y políticas públicas en América Latina: una historia de desencuentros*, Irma Arriagada (coord.), 2007, 424 p.
- 95 *Centroamérica y México: políticas de competencia a principios del siglo XXI*, Eugenio Rivera y Claudia Schatan (coords.), 2008, 304 p.
- 94 *América Latina y el Caribe: La propiedad intelectual después de los tratados de libre comercio*, Álvaro Díaz, 2008, 248 p.

## Copublicaciones recientes / *Recent co-publications*

- Las clases medias en América Latina. Retrospectiva y nuevas tendencias*, Rolando Franco, Martín Hopenhayn y Arturo León (eds.)  
*Sesenta años de la CEPAL. Textos seleccionados del decenio 1998-2008*, Ricardo Bielschowsky (comp.), CEPAL/Siglo Veintiuno, Argentina, 2010.
- El nuevo escenario laboral latinoamericano. Regulación, protección y políticas activas en los mercados de trabajo*, Jürgen Weller (ed.), CEPAL/Siglo Veintiuno, Argentina, 2010.
- Internacionalización y expansión de las empresas eléctricas españolas en América Latina*, Patricio Rozas, CEPAL/Lom, Chile, 2009.
- Gobernanza corporativa y desarrollo de mercados de capitales en América Latina*, Georgina Núñez, Andrés Oneto y Germano M. de Paula (coords.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- EnREDoS. Regulación y estrategias corporativas frente a la convergencia tecnológica*, Marcio Wohlers y Martha García-Murillo (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- Desafíos y oportunidades de la industria del software en América Latina*, Paulo Tigre y Felipe Silveira Marques (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- ¿Quo vadis, tecnología de la información y de las comunicaciones?*, Martin Hilbert y Osvaldo Cairó (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2009.
- O Estruturalismo latino-americano*, Octavio Rodríguez, CEPAL/Civilização Brasileira, 2009.
- L'avenir de la protection sociale en Amérique latine. Accessibilité, financement et solidarité*, CEPAL/CEska, France, 2009.
- Fortalecer los sistemas de pensiones latinoamericanos. Cuentas individuales por reparto*, Robert Holzmann, Edward Palmer y Andras Uthoff (eds.), CEPAL/Mayol, Colombia, 2008.
- Competition Policies in Emerging Economies. Lessons and Challenges from Central America and Mexico*, Claudia Schatan and Eugenio Rivera Urrutia (eds.), ECLAC/Springer, USA, 2008.

## Coediciones recientes / *Recent co-editions*

- Clases medias y desarrollo en América Latina*, Alicia Bárcena y Narcís Serra (eds.), CEPAL/SEGIB/CIDOB, Chile, 2010.
- Innovar para crecer. Desafíos y oportunidades para el desarrollo sostenible e inclusivo en Iberoamérica*, CEPAL/SEGIB, Chile, 2010.
- Espacios iberoamericanos. Iberoamérica frente a la crisis*, CEPAL/SEGIB, Chile, 2009.
- Espaços Ibero-Americanos. A Ibero-América em face da crise*, CEPAL/SEGIB, Chile, 2009.
- The United Nations Regional Commissions and the Climate Change Challenges*, ECLAC/ECA/VECE/ESCAP/ESCWA, 2009.
- Hacia un desarrollo inclusivo. El caso de Chile*, Osvaldo Sunkel y Ricardo Infante (eds.), CEPAL/OIT/Fundación Chile 21, Chile, 2008.
- Reformas para la cohesión social en América Latina. Panorama antes de la crisis*, Alicia Bárcena y Narcís Serra (eds.), CEPAL/SEGIB/CIDOB, Chile, 2008.
- El envejecimiento y las personas de edad. Indicadores sociodemográficos para América Latina y el Caribe*, CEPAL/UNFPA, 2009.
- Espacios iberoamericanos: la economía del conocimiento*, CEPAL/SEGIB, Chile, 2008.
- Hacia la revisión de los paradigmas del desarrollo en América Latina*, Oscar Altimir, Enrique V. Iglesias, José Luis Machinea (eds.), CEPAL/SEGIB, Chile, 2008.
- Por uma revisão dos paradigmas do desenvolvimento na América Latina*, Oscar Altimir, Enrique V. Iglesias, José Luis Machinea (eds.), CEPAL/SEGIB, Chile, 2008.
- Hacia un nuevo pacto social. Políticas económicas para un desarrollo integral en América Latina*, José Luis Machinea y Narcís Serra (eds.) CEPAL/CIDOB, España, 2008.

## Cuadernos de la CEPAL

- 94 *El cuidado en acción. Entre el derecho y el trabajo*, Sonia Montañó Virreira y Coral Calderón Magaña (coords.), 2010, 236 p.
- 93 *Privilegiadas y discriminadas. Las trabajadoras del sector financiero*, Flavia Marco Navarro y María Nieves Rico Ibáñez (eds.), 2009, 300 p.
- 92 *Estadísticas para la equidad de género: magnitudes y tendencias en América Latina*, Vivian Milosavljevic, 2007, 186 pp.

## Cuadernos estadísticos de la CEPAL

- 38 *Indicadores ambientales de América Latina y el Caribe, 2009*. Solo disponible en CD, 2010.  
37 *América Latina y el Caribe: Series históricas de estadísticas económicas 1950-2008*. Solo disponible en CD, 2009.  
36 *Clasificaciones estadísticas internacionales incorporadas en el Banco de Datos de Comercio Exterior de América Latina y el Caribe de la CEPAL (Revisión 3)*. Solo disponible en CD, 2008.  
35 *Resultados del Programa de Comparación Internacional para América del Sur*. Solo disponible en CD, 2007.

## Observatorio demográfico *ex Boletín demográfico* / *Demographic Observatory formerly Demographic Bulletin* (bilingüe/bilingual)

Edición bilingüe (español e inglés) que proporciona información estadística actualizada, referente a estimaciones y proyecciones de población de los países de América Latina y el Caribe. Incluye también indicadores demográficos de interés, tales como tasas de natalidad, mortalidad, esperanza de vida al nacer, distribución de la población, etc.

El Observatorio aparece dos veces al año, en los meses de enero y julio. Suscripción anual: US\$ 20.00. Valor por cada ejemplar: US\$ 15.00.  
*Bilingual publication (Spanish and English) providing up-to-date estimates and projections of the populations of the Latin American and Caribbean countries. Also includes various demographic indicators of interest such as fertility and mortality rates, life expectancy, measures of population distribution, etc.*

*The Observatory appears twice a year in January and July. Annual subscription: US\$ 20.00. Per issue: US\$ 15.00.*

## Notas de población

Revista especializada que publica artículos e informes acerca de las investigaciones más recientes sobre la dinámica demográfica en la región, en español, con resúmenes en español e inglés. También incluye información sobre actividades científicas y profesionales en el campo de población.

La revista se publica desde 1973 y aparece dos veces al año, en junio y diciembre.

Suscripción anual: US\$ 20.00. Valor por cada ejemplar: US\$ 12.00.

*Specialized journal which publishes articles and reports on recent studies of demographic dynamics in the region, in Spanish with abstracts in Spanish and English. Also includes information on scientific and professional activities in the field of population.*

*Published since 1973, the journal appears twice a year in June and December.*

*Annual subscription: US\$ 20.00. Per issue: US\$ 12.00.*

## Series de la CEPAL

*Comercio internacional* / *Desarrollo productivo* / *Desarrollo territorial* / *Estudios estadísticos y prospectivos* / *Estudios y perspectivas* (Bogotá, Brasilia, Buenos Aires, México, Montevideo) / *Studies and Perspectives* (The Caribbean, Washington) / *Financiamiento del desarrollo* / *Gestión pública* / *Informes y estudios especiales* / *Macroeconomía del desarrollo* / *Manuales* / *Medio ambiente y desarrollo* / *Mujer y desarrollo* / *Población y desarrollo* / *Políticas sociales* / *Recursos naturales e infraestructura* / *Seminarios y conferencias*.

Véase el listado completo en: [www.cepal.org/publicaciones](http://www.cepal.org/publicaciones) / *A complete listing is available at: www.cepal.org/publicaciones*

## كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم . استعلم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى : الأمم المتحدة . قسم البيع في نيويورك أو في جنيف .

### 如何获取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

### HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

### COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

### КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

### COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.

Las publicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y las del Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) se pueden adquirir a los distribuidores locales o directamente a través de:

Publicaciones de las Naciones Unidas  
2 United Nations Plaza, Room DC2-853  
Nueva York, NY, 10017  
Estados Unidos  
Tel. (1 800)253-9646 Fax (1 212)963-3489  
E-mail: publications@un.org

Publicaciones de las Naciones Unidas  
Sección de Ventas  
Palais des Nations  
1211 Ginebra 10  
Suiza  
Tel. (41 22)917-2613 Fax (41 22)917-0027

Unidad de Distribución  
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)  
Av. Dag Hammarskjöld 3477, Vitacura  
7630412 Santiago  
Chile  
Tel. (56 2)210-2056 Fax (56 2)210-2069  
E-mail: publications@cepal.org

*Publications of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC) and those of the Latin American and the Caribbean Institute for Economic and Social Planning (ILPES) can be ordered from your local distributor or directly through:*

*United Nations Publications  
2 United Nations Plaza, Room DC2-853  
New York, NY, 10017  
USA  
Tel. (1 800)253-9646 Fax (1 212)963-3489  
E-mail: publications@un.org*

*United Nations Publications  
Sales Sections  
Palais des Nations  
1211 Geneva 10  
Switzerland  
Tel. (41 22)917-2613 Fax (41 22)917-0027*

*Distribution Unit  
Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC)  
Av. Dag Hammarskjöld 3477, Vitacura  
7630412 Santiago  
Chile  
Tel. (56 2)210-2056 Fax (56 2)210-2069  
E-mail: publications@eclac.org*