



# Resultados del Censo de Población y Vivienda **2010**



VIVIENDA



HOGAR



POBLACIÓN

## Contenido:



1. **Información** general del Censo de Población y Vivienda

2. Información de **VIVIENDA**

3. Información de **HOGAR**

4. Información de **POBLACIÓN**

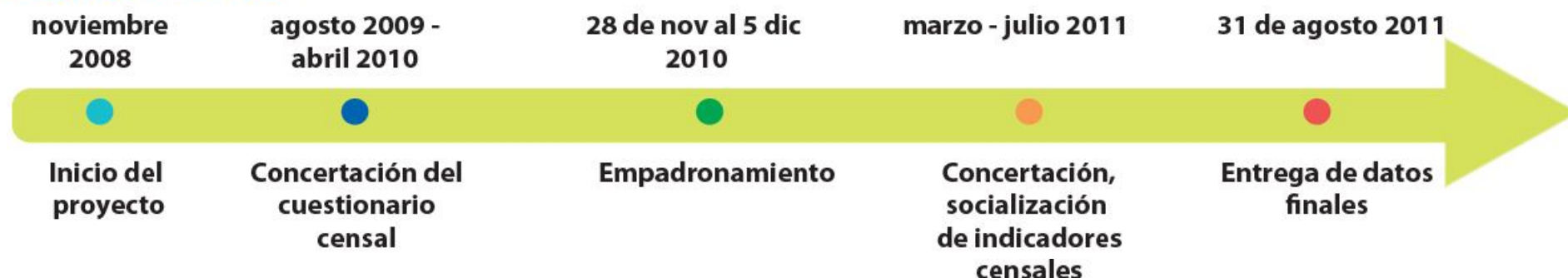
# Resultados del Censo 2010

de población y vivienda  
en el Ecuador



## Fechas principales y recursos utilizados

### Hitos del Censo



### Recurso Humano



### Somos el Censo



**En costo - eficiencia\***

\*Se calcula sumando el costo per cápita y el tiempo de entrega de resultados



## Temáticas Investigadas

### Viviendas



- ¿Cuántas viviendas?
- ¿En qué tipo de viviendas habitan los ecuatorianos?
- ¿Cuáles son las características de la vivienda?
- ¿Cuál es la cobertura de servicios básicos en las viviendas?

1

### Hogares



- ¿Cuántos hogares hay?
- ¿Cuál es la composición de los hogares?
- ¿Cuál es el promedio de personas por hogar?

2

### Población



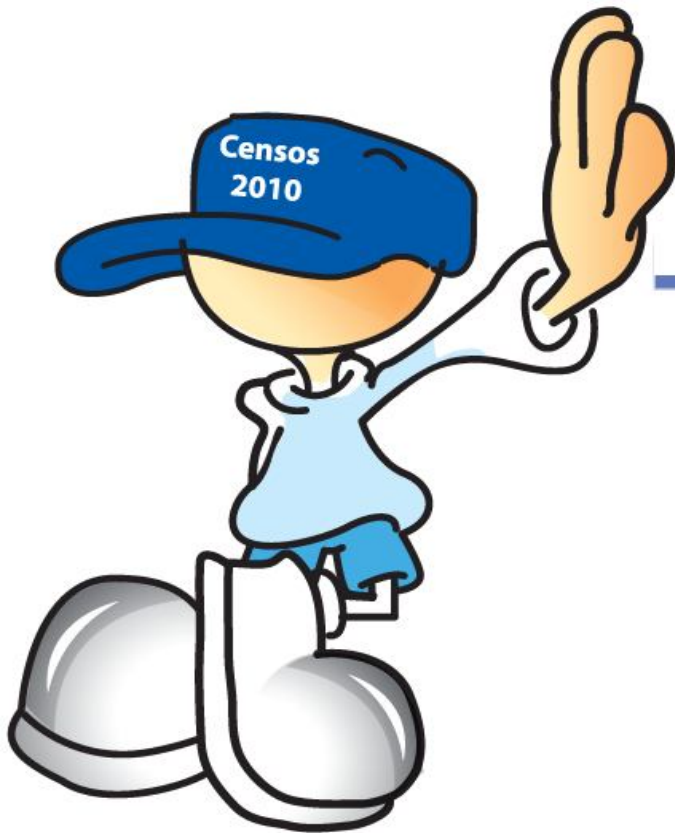
- ¿Cuántos somos?
- ¿Cuáles son las características de la población?
- ¿De qué nivel de educación?

3

# 1

Censo Nacional de Vivienda

## **Información de Vivienda**





## Materiales predominantes de techo, paredes exteriores y piso de la vivienda

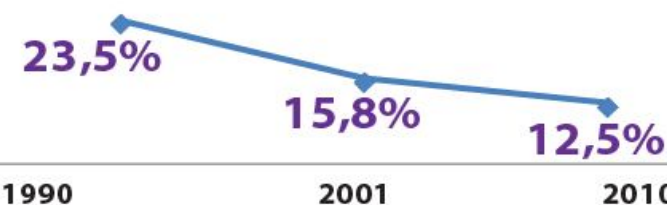
Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



|                    | Material predominante | Área urbana | Área rural | Total nacional |
|--------------------|-----------------------|-------------|------------|----------------|
| Techo              | Zinc                  | 42,5%       | 48,6%      | 44,7%          |
| Paredes Exteriores | Ladrillo o bloque     | 74,7%       | 58,7%      | 68,9%          |
| Piso               | Ladrillo o cemento    | 36,1%       | 37,0%      | 36,5%          |

## Hogares con características físicas inadecuadas



\* Hogares con paredes exteriores de caña no revestida y otros; o piso de tierra y otros.

## Cobertura de servicios básicos de la vivienda

### Servicios básicos de la vivienda

Censos 2001 - 2010



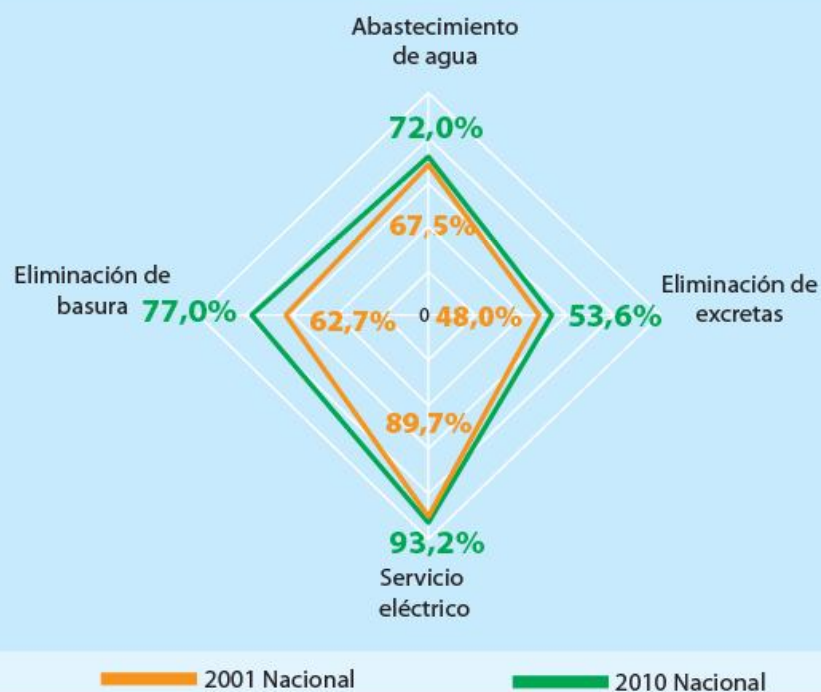


## Cobertura de servicios básicos de la vivienda

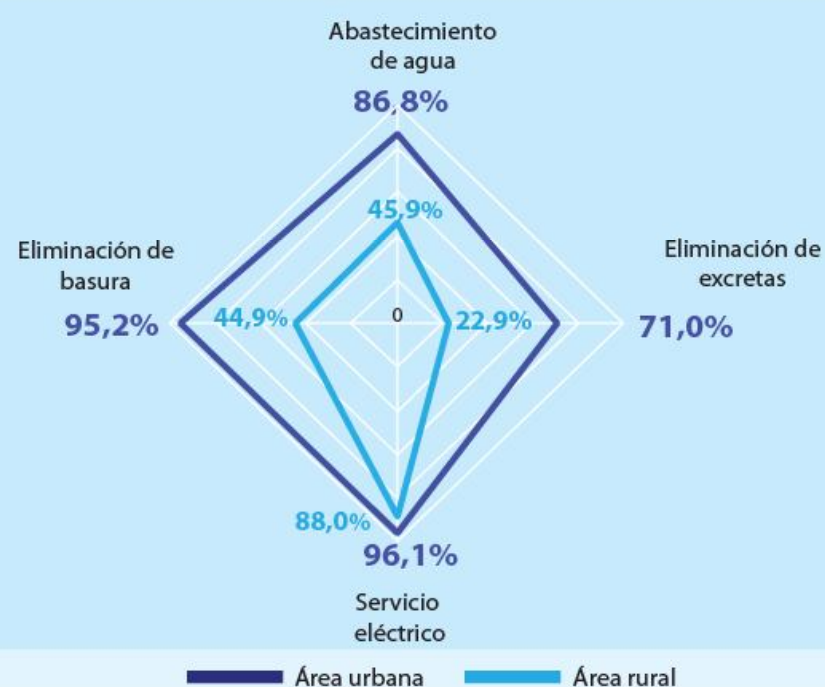
Resultados del  
**Censo 2010**  
de población y vivienda  
en el Ecuador



**Comparativa entre censos**  
censo 2001 - 2010



**Cobertura por área**  
Censo 2010



La cobertura de servicios básicos se ha incrementado en la última década; sin embargo, el área rural es la menos beneficiada de estos servicios.



## Servicio de energía

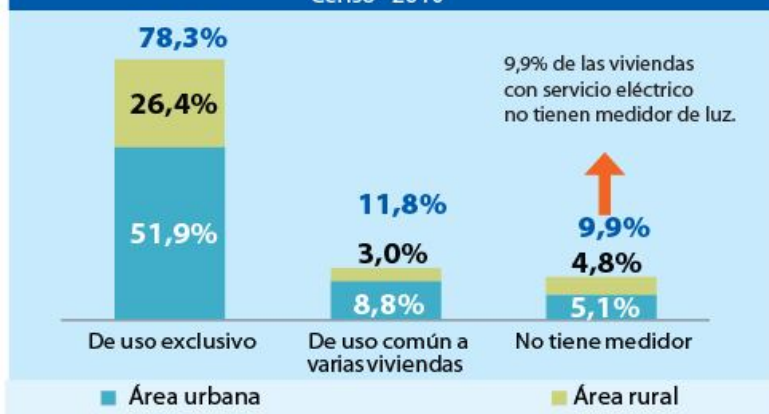
Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



### Disponibilidad de medidor de luz en la vivienda

Censo 2010



### Focos ahorradores y convencionales en las viviendas

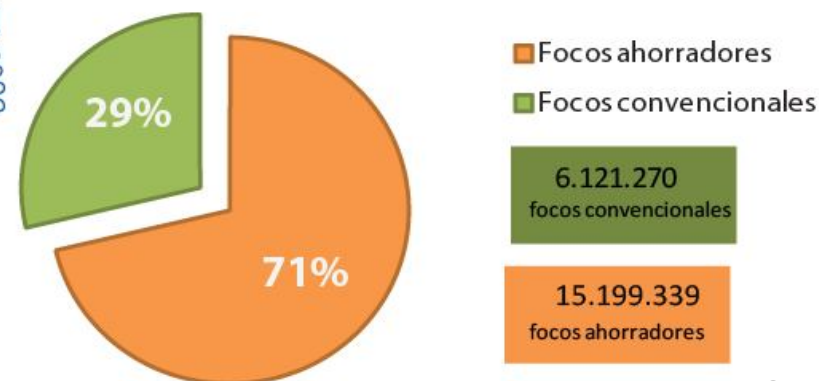
Censo 2010



Las provincias con mayor porcentaje de viviendas sin medidor con respecto al total de viviendas con servicio eléctrico en la provincia son:

|             |       |       |
|-------------|-------|-------|
| Manabí      | ..... | 28,7% |
| Los Ríos    | ..... | 25,2% |
| Esmeraldas  | ..... | 22,2% |
| Guayas      | ..... | 14,6% |
| Santa Elena | ..... | 9,4%  |

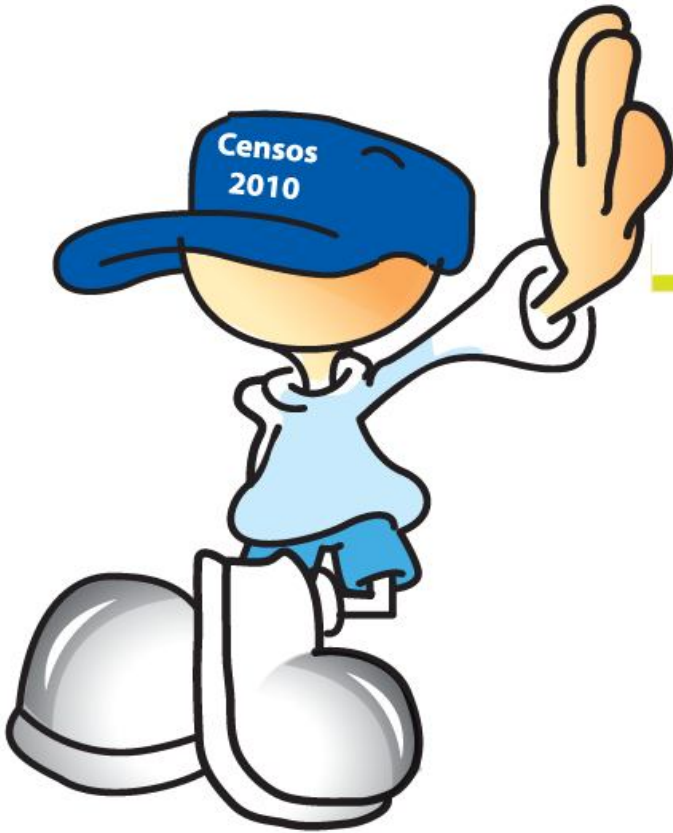
### Total de focos según tipo



# 2

Censo Nacional de Vivienda

## **Información de Hogar**





## Información general de los hogares



Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador

|  | 2001           |               |                   | 2010           |               |                   | Aumento<br>área urbana | Aumento<br>área rural | Aumento<br>nacional |
|--|----------------|---------------|-------------------|----------------|---------------|-------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|
|  | Área<br>urbana | Área<br>rural | Total<br>nacional | Área<br>urbana | Área<br>rural | Total<br>nacional |                        |                       |                     |
|  | 1.819.389      | 1.060.546     | 2.879.935         | 2.439.362      | 1.371.186     | 3.810.548         | 34,1%                  | 29,3%                 | 32,3%               |

### Promedio de personas por hogar Censos 2001 - 2010



### Número de hogares dentro de las viviendas Censos 2001 - 2010



### Composición de los hogares en el Ecuador

| Total personas<br>en el hogar | 2001     |       | 2010     |       |   |
|-------------------------------|----------|-------|----------|-------|---|
|                               | Cantidad | %     | Cantidad | %     |   |
| 1                             | 263.412  | 9,1%  | 459.610  | 12,1% | ▲ |
| 2                             | 380.998  | 13,2% | 606.510  | 15,9% | ▲ |
| 3                             | 520.510  | 18,1% | 764.781  | 20,1% | ▲ |
| 4                             | 586.363  | 20,4% | 801.992  | 21,0% | ▲ |
| 5                             | 459.472  | 16,0% | 549.387  | 14,4% | ▼ |
| 6 y más                       | 669.180  | 23,2% | 628.268  | 16,5% | ▼ |



## Información general de los hogares

Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador



### Provincias con mayor cantidad de hogares con personas que se trasladan para estudiar /trabajar

|                  |       |
|------------------|-------|
| Imbabura         | 39,0% |
| Tungurahua       | 37,9% |
| Cotopaxi         | 37,9% |
| Santa Elena      | 32,7% |
| Zamora Chinchipe | 32,6% |
| Carchi           | 32,1% |
| El Oro           | 31,9% |
| Cañar            | 31,7% |
| Chimborazo       | 31,6% |
| Pastaza          | 31,1% |

### Hogares con personas que se trasladan fuera de la ciudad o parroquia para estudiar / trabajar

Censo 2010

★ **Nuevo**



El **27,3%** de los hogares informan que algún miembro del hogar se traslada para estudiar o trabajar fuera de la ciudad o parroquia



## Combustible utilizado en los hogares para cocinar

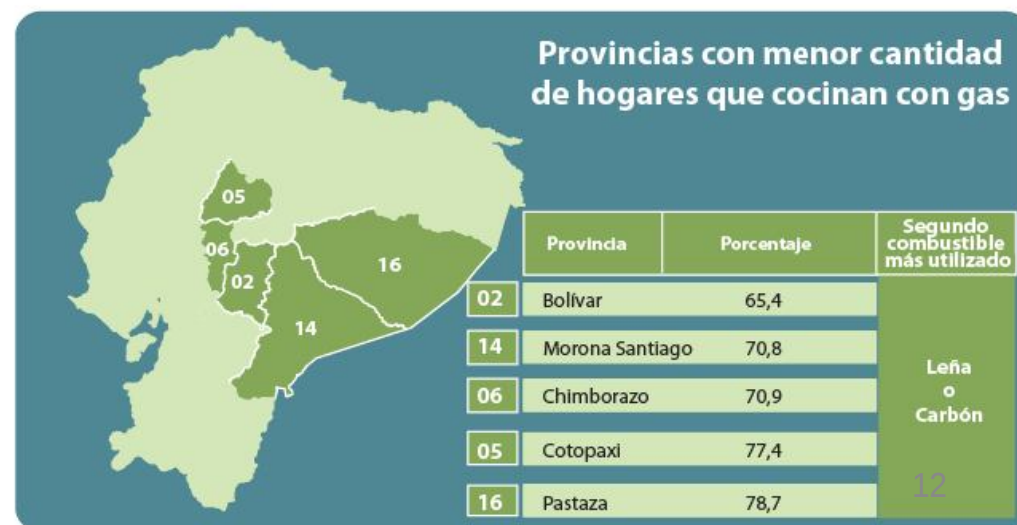
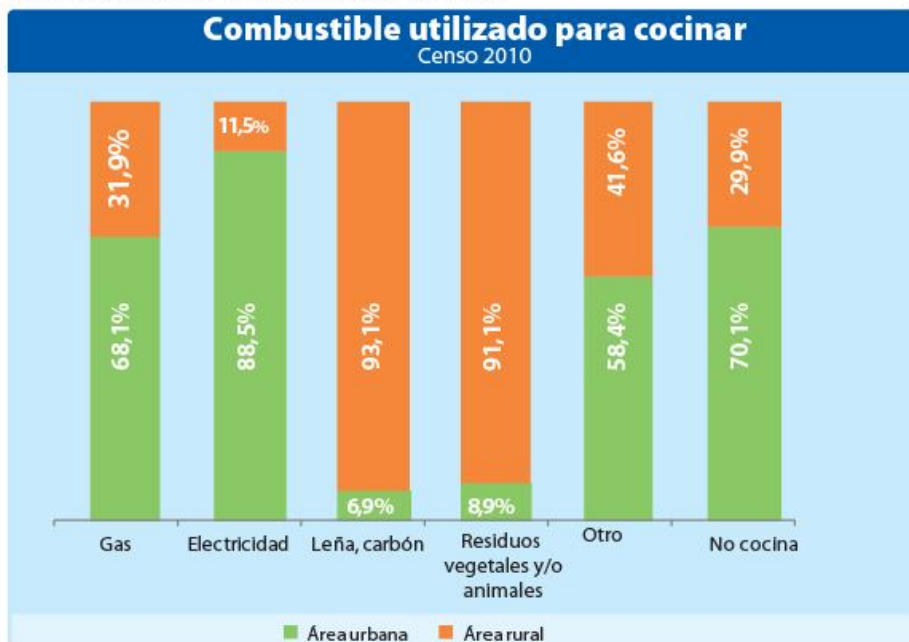


# Resultados del Censo 2010

de población y vivienda  
en el Ecuador

| Combustible utilizado para cocinar | Total nacional |       |        |
|------------------------------------|----------------|-------|--------|
|                                    | 1990           | 2001  | 2010   |
| Gas                                | 67,4%          | 84,5% | 91,0%* |
| Leña, carbón                       | 27,2%          | 13%   | 6,8%   |
| Electricidad                       | 1,2%           | 0,8%  | 0,4%   |
| Otro                               | 2,1%           | 0,4%  | 0,0%   |
| No cocina                          | 1,5%           | 1,1%  | 1,8%   |

\*Este porcentaje incluye el 0,31% de gas centralizado





## Instalaciones en el hogar

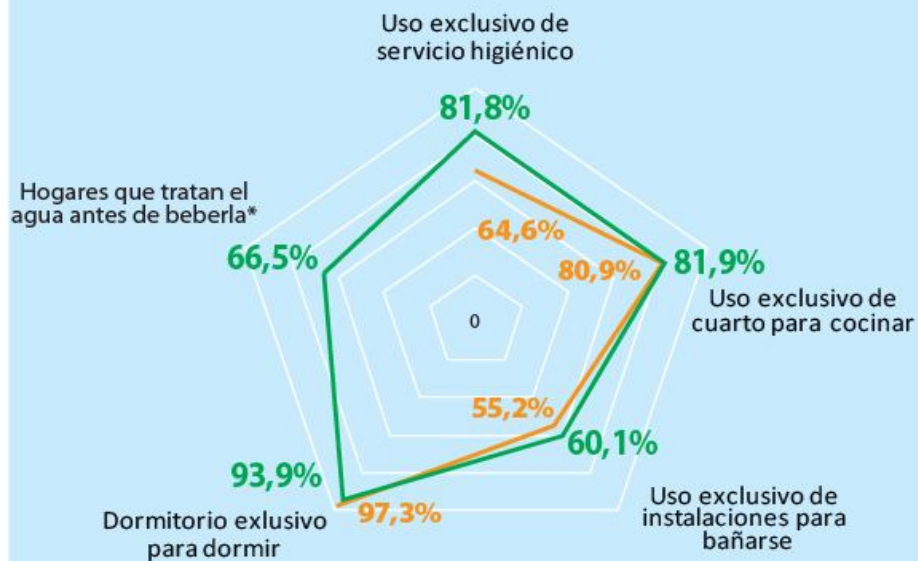
Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador

### Disponibilidad de servicios en el hogar

Censos 2001 - 2010



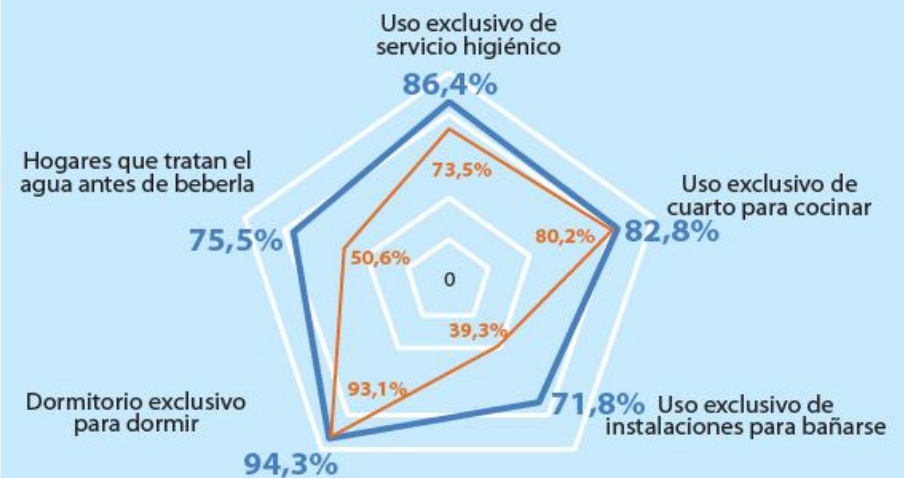
\*Esta pregunta sólo fue realizada en el censo 2010

2001

2010

### Disponibilidad de servicios en el hogar

Censo 2010



Área urbana

Área rural



## Instalaciones en el hogar

Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



### Provincias con mayor número de hogares que disponen de computador Disponibilidad de teléfono celular Nuevo

|           |       |       |                                                                                    |
|-----------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Pichincha | 48,1% | 87,2% |  |
| Galápagos | 46,4% | 92,1% |                                                                                    |
| Azuay     | 35,6% | 71,2% |                                                                                    |

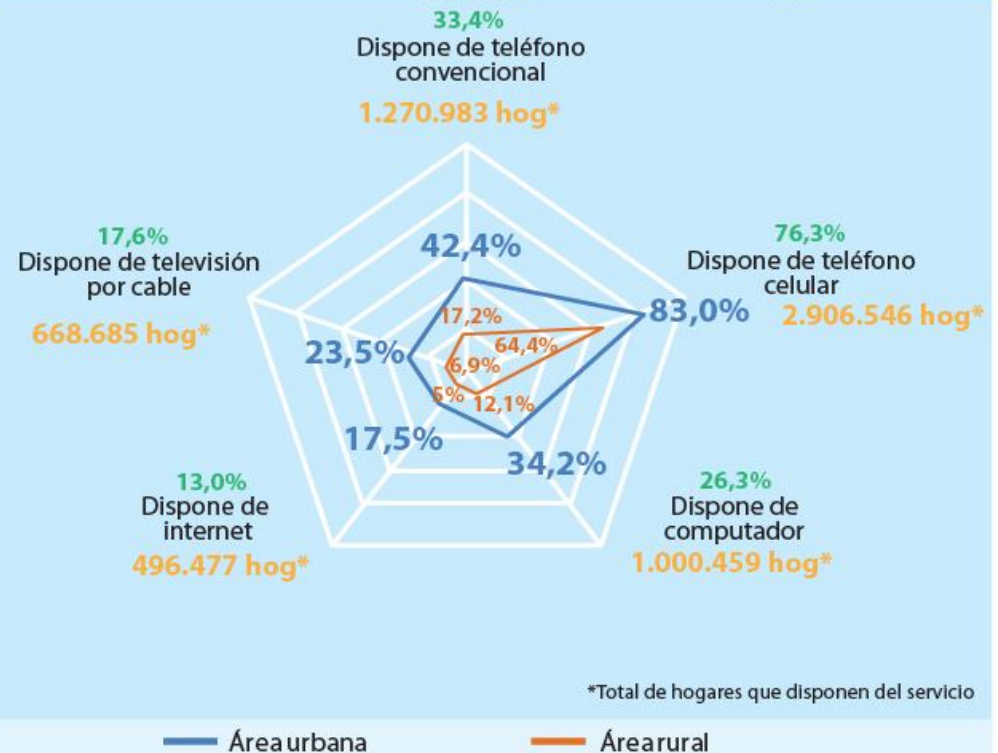
### Provincias con menor número de hogares que disponen de computador Disponibilidad de teléfono celular Nuevo

|             |       |       |                                                                                     |
|-------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Los Ríos    | 10,5% | 73,3% |  |
| Bolívar     | 11,7% | 57,9% |                                                                                     |
| Santa Elena | 13,5% | 72,1% |                                                                                     |

## Otros servicios en el hogar

Censo 2010

 Nuevo





## Vivienda propia

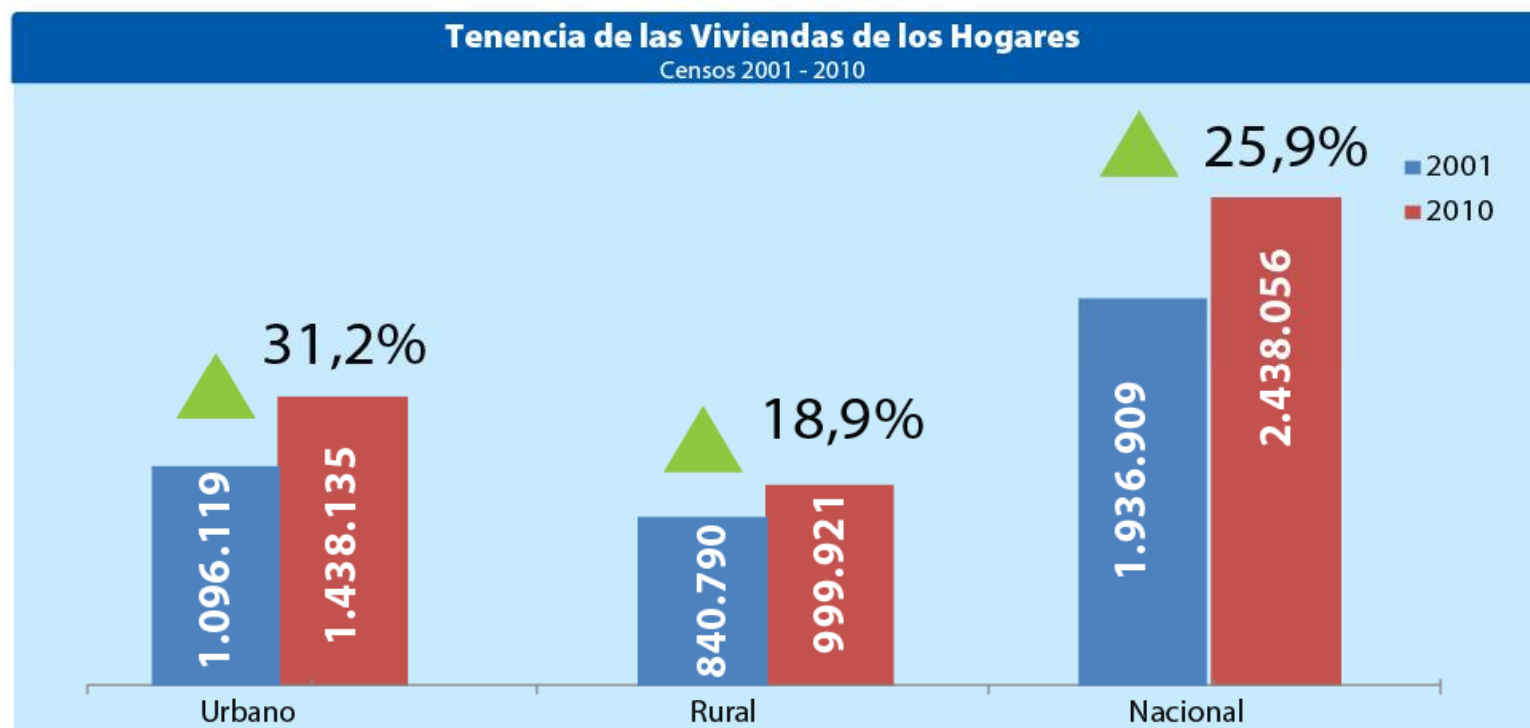
Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador

### Tenencia de las Viviendas de los Hogares

Censos 2001 - 2010

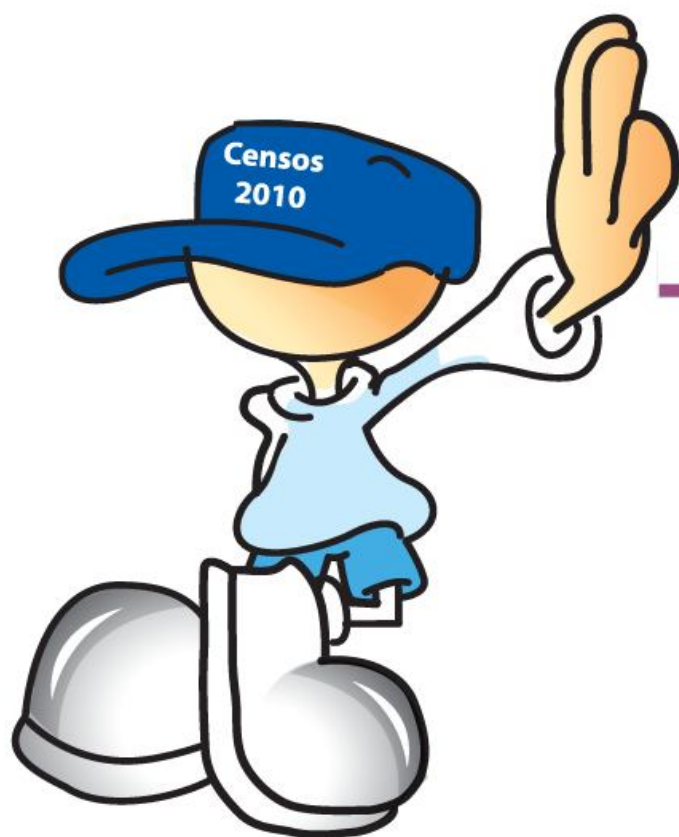


| Vivienda propia | 2001      | 2010      | diferencia | crecimiento |
|-----------------|-----------|-----------|------------|-------------|
| Nacional        | 1.936.909 | 2.438.056 | 501.147    | 25,9%       |
| Urbano          | 1.096.119 | 1.438.135 | 342.016    | 31,2%       |
| Rural           | 840.790   | 999.921   | 159.131    | 18,9%       |

3

Censo Nacional de Vivienda

## Información de la Población



somos

**14.483.499**

habitantes en el Ecuador



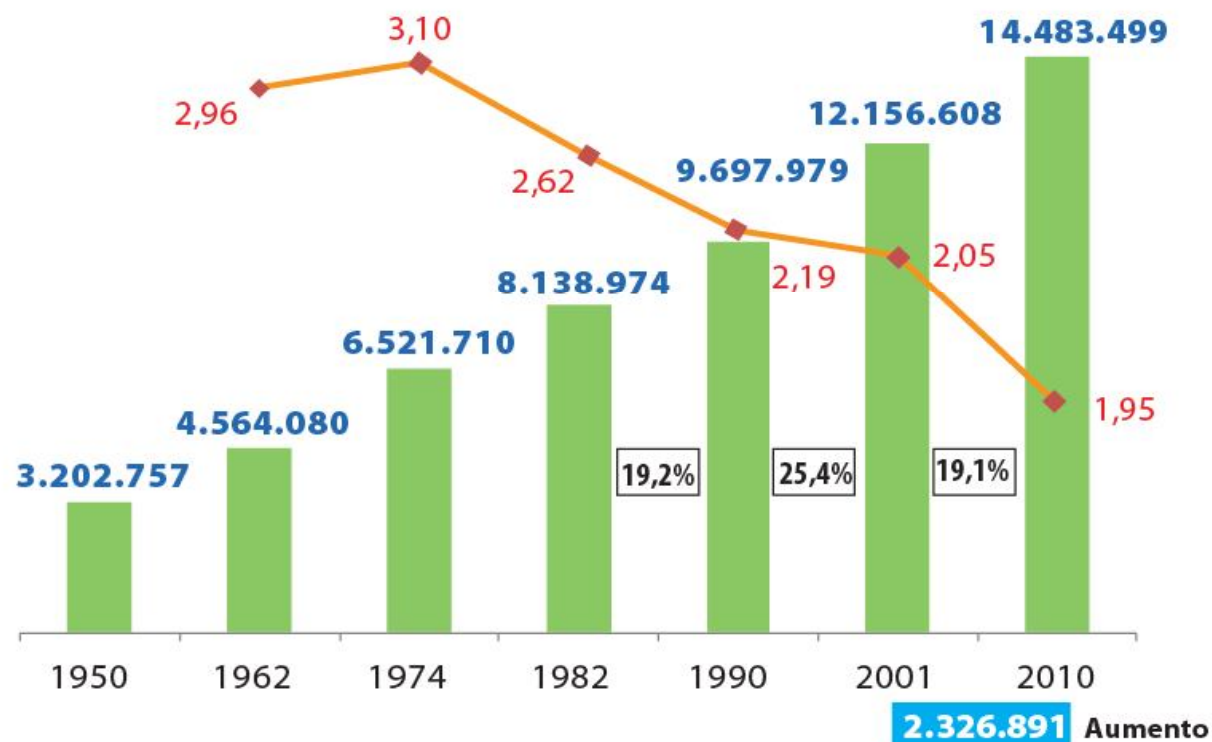
## Población total

Resultados del  
**Censo 2010**

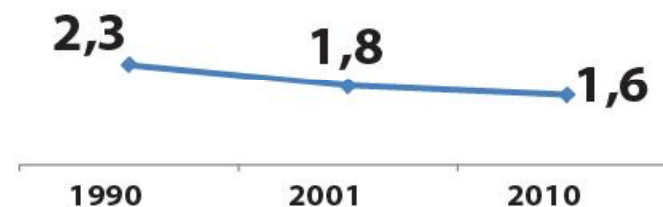


de población y vivienda  
en el Ecuador

■ Población ■ Tasa de crecimiento intercensal □ Variación



Promedio de hijos por hogar



Edad promedio

Edad mediana

Edad modal



2001

27 años



2010

28 años



2001

23 años



2010

25 años



2001

8 años



2010

10 años

17



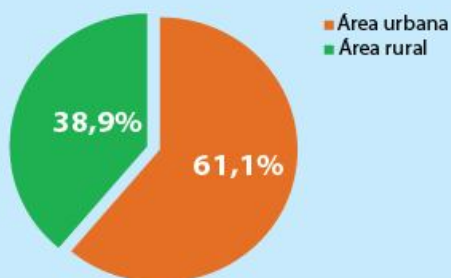
## Evolución de la población por área

Resultados del  
**Censo 2010**

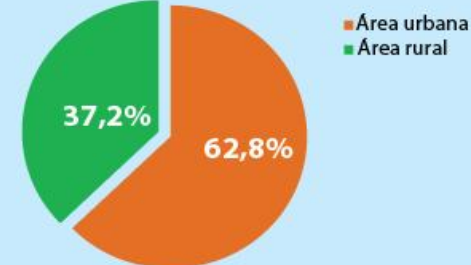


de población y vivienda  
en el Ecuador

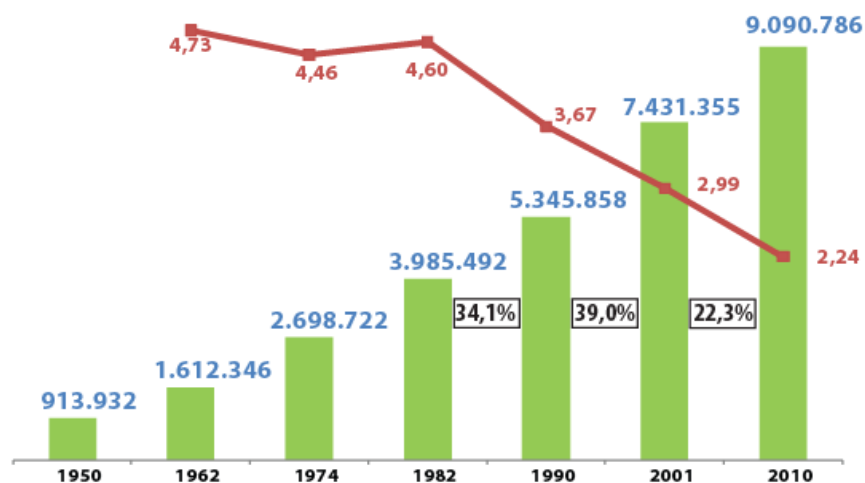
Distribución de la población por área  
Censo 2001



Distribución de la población por área  
Censo 2010

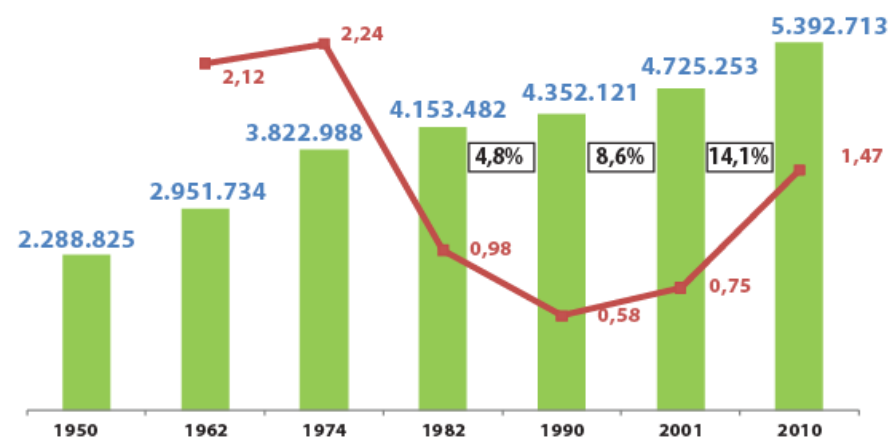


## Área urbana



■ Población ■ Tasa de crecimiento intercensal □ Variación

## Área rural



■ Población ■ Tasa de crecimiento intercensal □ Variación



## Distribución de la población por provincia

Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador

Región Insular: 25.124 hab. Costa: 7.236.822 hab. Sierra: 6.449.355 hab. Oriente: 739.814 hab

| Provincia        | Aporte al nacional 2001 | Aporte al nacional 2010 | Cambios | Total     | Población |  |
|------------------|-------------------------|-------------------------|---------|-----------|-----------|--|
| Guayas           | 25,3%                   | 25,2%                   | Igual   | 3.645.483 |           |  |
| Pichincha        | 17,3%                   | 17,8%                   | Igual   | 2.576.287 |           |  |
| Manabí           | 9,8%                    | 9,5%                    | Igual   | 1.369.780 |           |  |
| Los Ríos         | 5,3%                    | 5,4%                    | Igual   | 778.115   |           |  |
| Azuay            | 4,9%                    | 4,9%                    | Igual   | 712.127   |           |  |
| El Oro           | 4,3%                    | 4,1%                    | Igual   | 600.659   |           |  |
| Esmeraldas       | 3,6%                    | 3,7%                    | Sube 3  | 534.092   |           |  |
| Tungurahua       | 3,3%                    | 3,5%                    | Baja 1  | 504.583   |           |  |
| Chimborazo       | 3,3%                    | 3,2%                    | Igual   | 458.581   |           |  |
| Loja             | 3,2%                    | 3,1%                    | Baja 2  | 448.966   |           |  |
| Cotopaxi         | 2,9%                    | 2,8%                    | Igual   | 409.205   |           |  |
| Imbabura         | 2,8%                    | 2,7%                    | Igual   | 398.244   |           |  |
| Santo Domingo    | 2,4%                    | 2,5%                    | Igual   | 368.013   |           |  |
| Santa Elena      | 2,0%                    | 2,1%                    | Igual   | 308.693   |           |  |
| Cañar            | 1,7%                    | 1,6%                    | Igual   | 225.184   |           |  |
| Bolívar          | 1,4%                    | 1,3%                    | Igual   | 183.641   |           |  |
| Sucumbios        | 1,3%                    | 1,2%                    | Sube 1  | 176.472   |           |  |
| Carchi           | 1,1%                    | 1,1%                    | Baja 1  | 164.524   |           |  |
| Morona Santiago  | 0,9%                    | 1,0%                    | Igual   | 147.940   |           |  |
| Orellana         | 0,7%                    | 0,9%                    | Igual   | 136.396   |           |  |
| Napo             | 0,7%                    | 0,7%                    | Igual   | 103.697   |           |  |
| Zamora Chinchipe | 0,6%                    | 0,6%                    | Igual   | 91.376    |           |  |
| Pastaza          | 0,5%                    | 0,6%                    | Igual   | 83.933    |           |  |
| Galápagos        | 0,2%                    | 0,2%                    | Igual   | 25.124    |           |  |

| Las 10 ciudades más pobladas del Ecuador |                |                |                 |
|------------------------------------------|----------------|----------------|-----------------|
| Ciudad                                   | Población 2001 | Población 2010 | Relación Censos |
| Guayaquil                                | 1.994.518      | 2.291.158      | Igual           |
| Quito                                    | 1.413.179      | 1.619.146      | Igual           |
| Cuenca                                   | 278.995        | 331.888        | Igual           |
| Santo Domingo                            | 234.227        | 305.632        | Igual           |
| Machala                                  | 213.850        | 241.606        | Igual           |
| Eloy Alfaro (Durán)                      | 178.714        | 235.769        | Sube (2)        |
| Portoviejo                               | 187.760        | 223.086        | Igual           |
| Manta                                    | 188.401        | 221.122        | Baja (2)        |
| Loja                                     | 142.271        | 180.617        | Sube (1)        |
| Ambato                                   | 163.926        | 178.538        | Baja(1)         |

\* En el 2010 las zonas no delimitadas representan el 0,2% de la población (32.384hab)



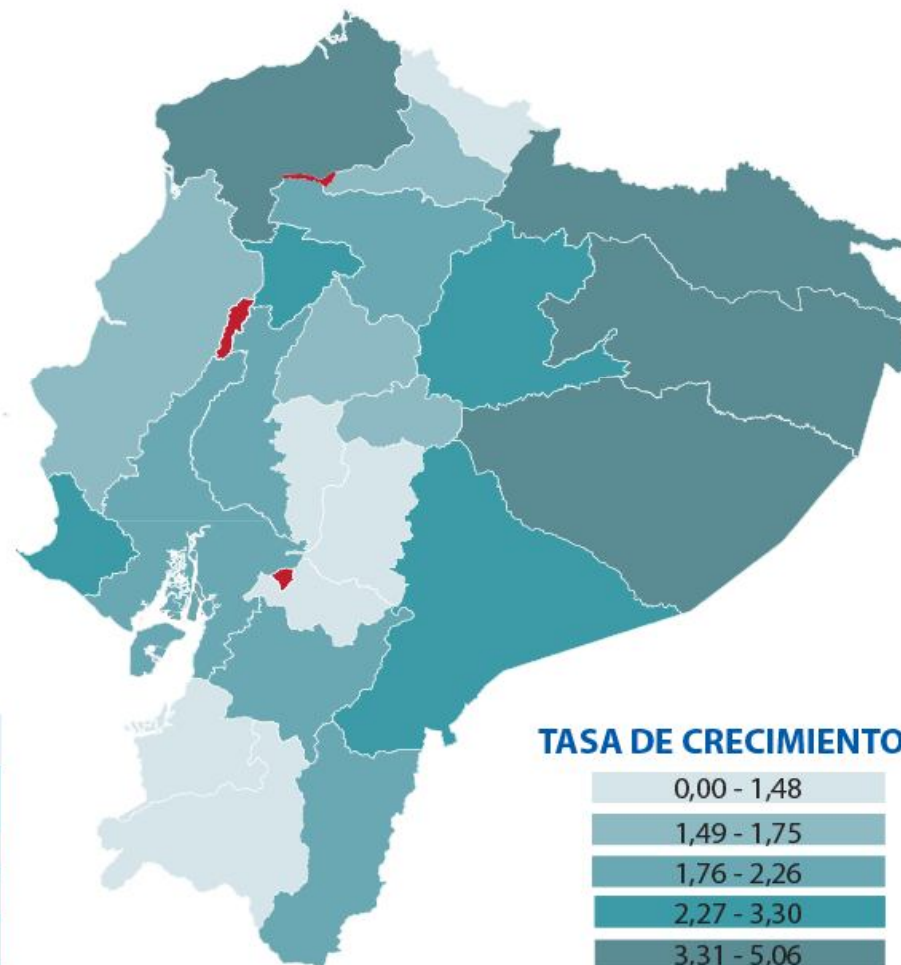
## Tasa de crecimiento por provincias

Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



# 2010



### Mayores

| Ciudad     | Tasa de crecimiento intercensal |
|------------|---------------------------------|
| Orellana   | 5,06                            |
| Esmeraldas | 3,63                            |
| Sucumbíos  | 3,48                            |
| Pastaza    | 3,41                            |
| Galápagos  | 3,32                            |

### Menores

| Ciudad     | Tasa de crecimiento intercensal |
|------------|---------------------------------|
| Carchi     | 0,81                            |
| Bolívar    | 0,90                            |
| Cañar      | 0,94                            |
| Loja       | 1,15                            |
| Chimborazo | 1,42                            |

### TASA DE CRECIMIENTO

0,00 - 1,48

1,49 - 1,75

1,76 - 2,26

2,27 - 3,30

3,31 - 5,06

ZONAS NO DELIMITADAS

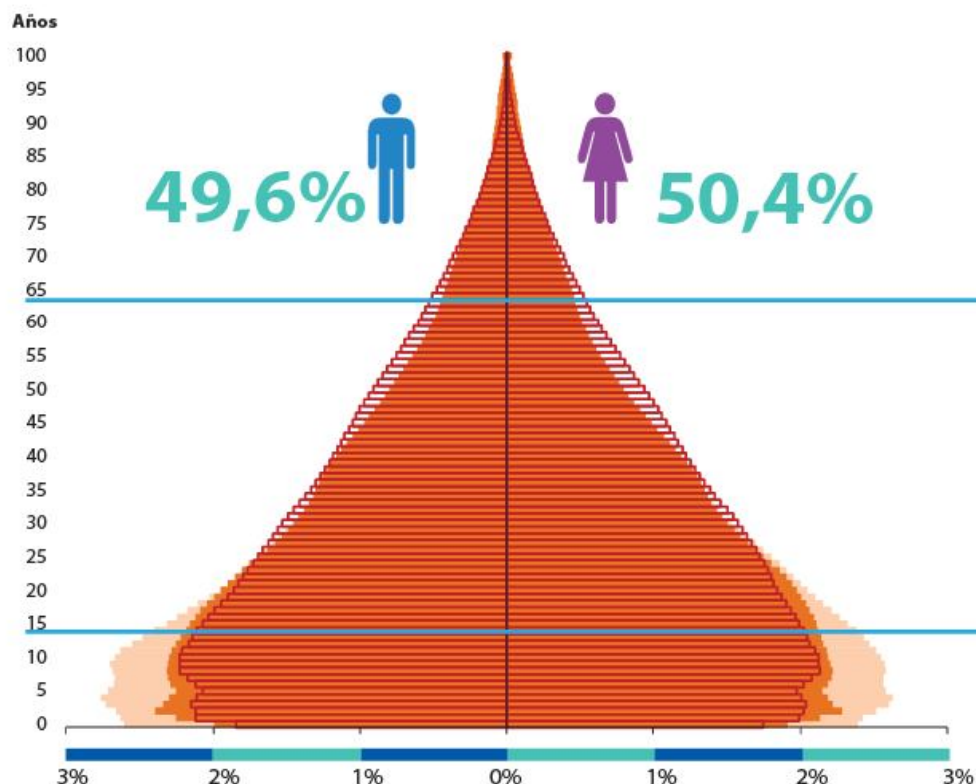


## Estructura de la población y pirámide poblacional

Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador



2001  
49,5% 50,5%

### Estructura de la población

Censo 2010

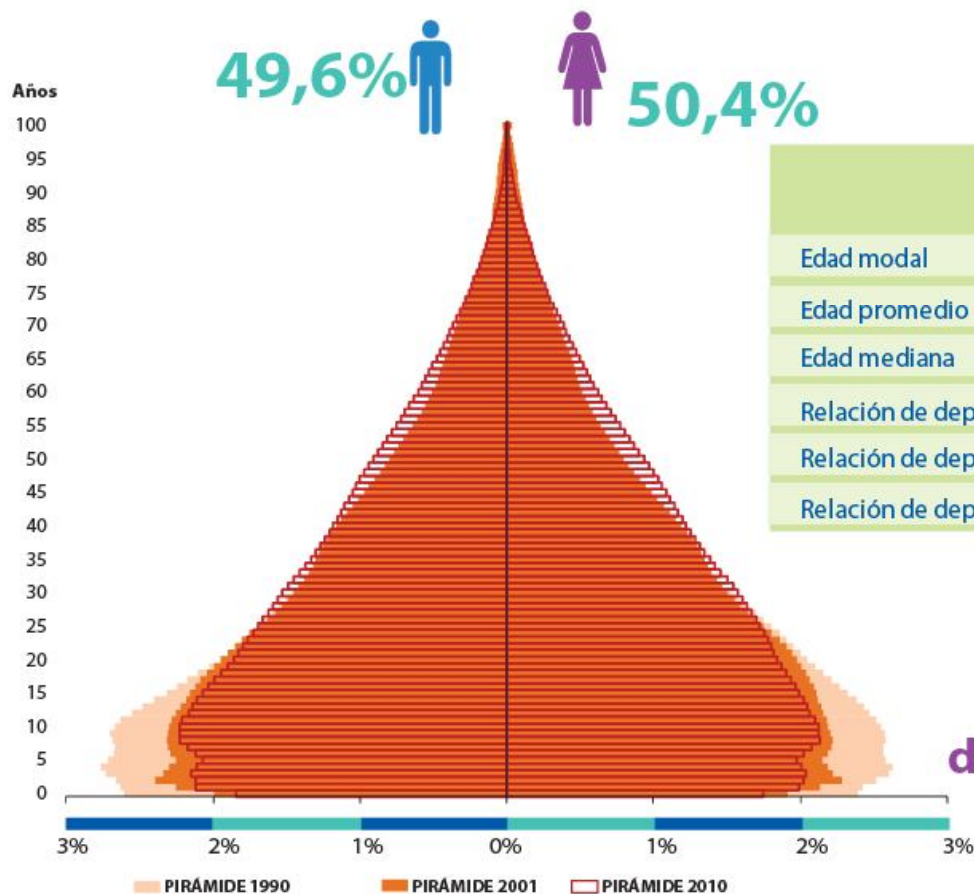
| % 2001 | Grupo quinquenal | ABSOLUTO  |           |            | % 2010 |
|--------|------------------|-----------|-----------|------------|--------|
|        |                  | Hombre    | Mujeres   | Total      |        |
| 6,7%   | 95 a 99          | 3.831     | 6.161     | 9.992      | 6,5%   |
|        | 90 a 94          | 10.523    | 14.977    | 25.500     |        |
|        | 85 a 89          | 26.734    | 34.001    | 60.735     |        |
|        | 80 a 84          | 53.157    | 62.395    | 115.552    |        |
|        | 75 a 79          | 78.602    | 86.616    | 165.218    |        |
|        | 70 a 74          | 116.203   | 123.888   | 240.091    |        |
|        | 65 a 69          | 156.804   | 167.013   | 323.817    |        |
| 60,1%  | 60 a 64          | 196.414   | 204.345   | 400.759    | 62,2%  |
|        | 55 a 59          | 253.106   | 262.787   | 515.893    |        |
|        | 50 a 54          | 298.728   | 311.404   | 610.132    |        |
|        | 45 a 49          | 366.448   | 383.693   | 750.141    |        |
|        | 40 a 44          | 399.230   | 419.772   | 819.002    |        |
|        | 35 a 39          | 456.202   | 482.524   | 938.726    |        |
|        | 30 a 34          | 520.891   | 546.398   | 1.067.289  |        |
|        | 25 a 29          | 586.950   | 613.614   | 1.200.564  |        |
|        | 20 a 24          | 639.140   | 652.986   | 1.292.126  |        |
| 33,2%  | 15 a 19          | 713.548   | 705.989   | 1.419.537  | 31,3%  |
|        | 10 a 14          | 782.977   | 756.365   | 1.539.342  |        |
|        | 5 a 9            | 773.890   | 752.916   | 1.526.806  |        |
|        | 0 a 4            | 744.305   | 717.972   | 1.462.277  |        |
|        | Total            | 7.177.683 | 7.305.816 | 14.483.499 |        |



## Relación de dependencia

Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



|                                    | 1990       | 2001       | Total        | 2010   |       |
|------------------------------------|------------|------------|--------------|--------|-------|
|                                    |            |            |              | Hombre | Mujer |
| Edad modal                         | 24         | 27         | 10           | 10     | 10    |
| Edad promedio                      | 24         | 27         | 28           | 28     | 29    |
| Edad mediana                       | 20         | 23         | 25           | 24     | 25    |
| Relación de dependencia infantil   | 68%        | 55%        | 50%          |        |       |
| Relación de dependencia de mayores | 8%         | 11%        | 10%          |        |       |
| Relación de dependencia total      | <b>76%</b> | <b>66%</b> | <b>60,7%</b> |        |       |

**Razón de  
dependencia**

$$= \frac{\text{Menores de 15 años} + \text{mayores de 64 años}}{\text{Población entre 15 a 64 años}}$$

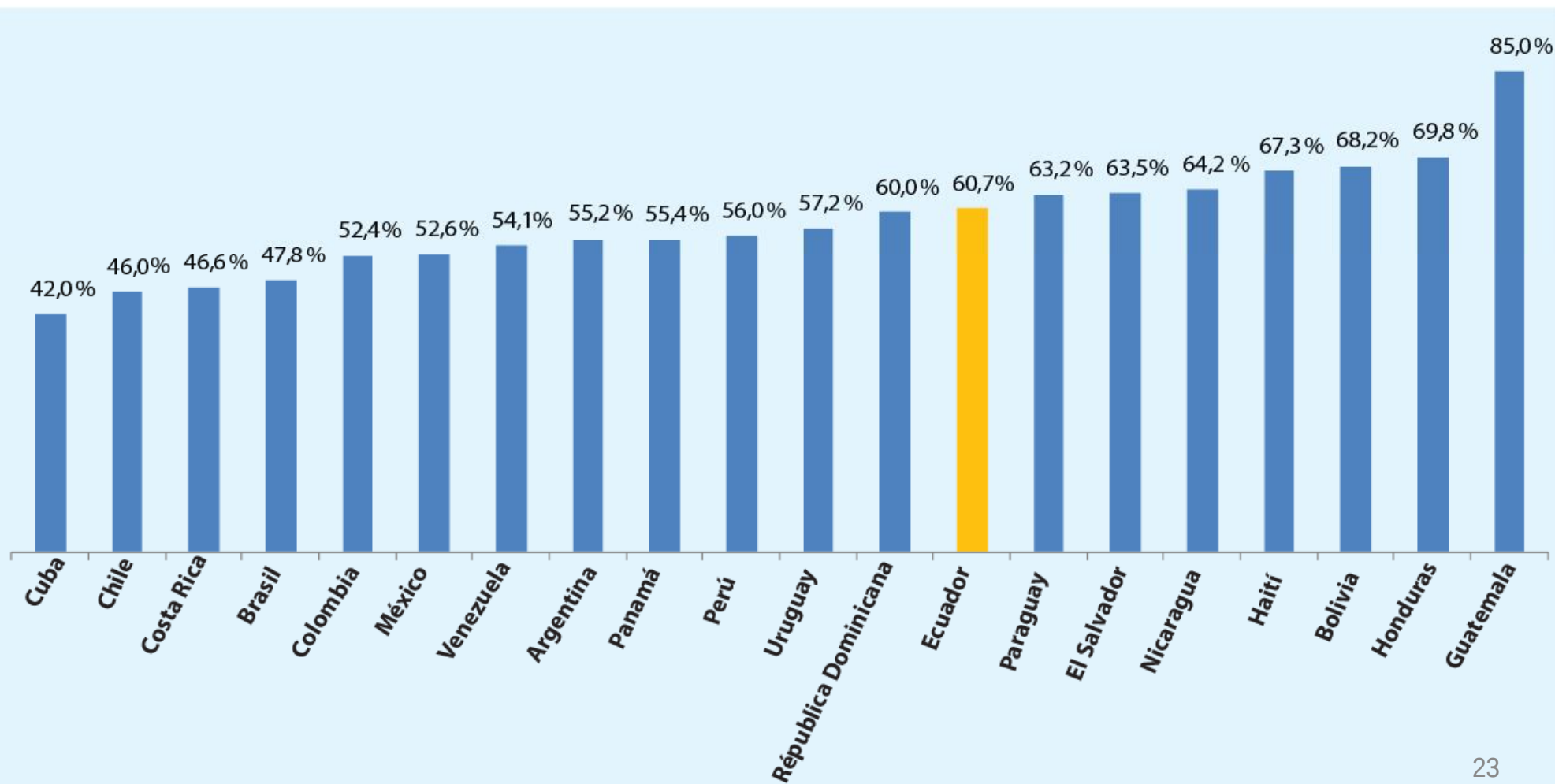
**60,7%**



## Relación de dependencia en América Latina para el año 2010

Resultados del  
Censo **2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador





## Características generales de la población - autoidentificación

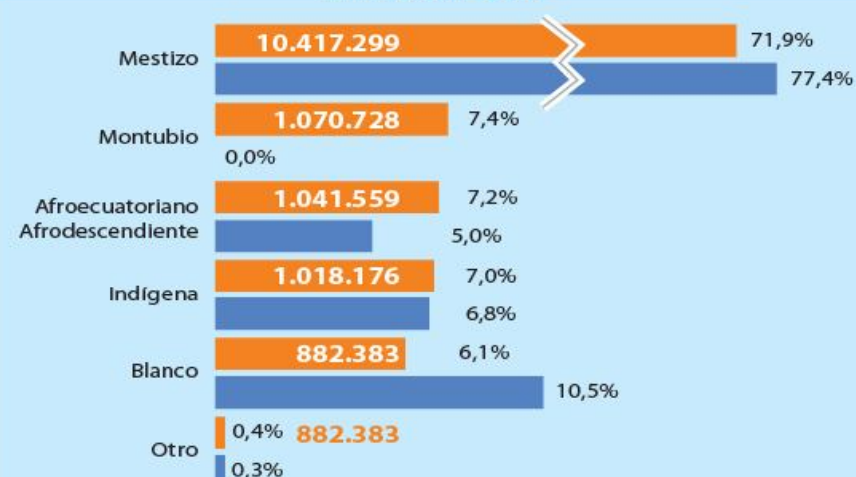
Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



### Autoidentificación de la población

Censos 2001 - 2010\*

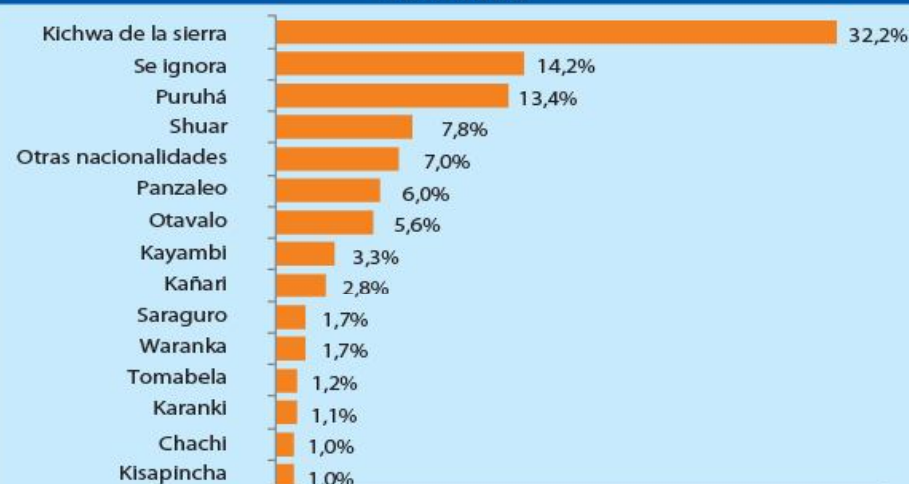


\*Para el 2010 la Autoidentificación es según cultura y costumbres

■ 2001 ■ 2010

### Pueblos y nacionalidades

Censos 2010



\* Respecto al total de la población indígena

| 2001                       | 2010                         | Aumento |
|----------------------------|------------------------------|---------|
| Población indígena 830.418 | Población indígena 1.018.176 | 187.758 |

### Provincias con mayor población indígena

| COSTA     |      | SIERRA     |       | ORIENTE         |       |
|-----------|------|------------|-------|-----------------|-------|
| GALÁPAGOS | 7,0% | CHIMBORAZO | 38,0% | NAPO            | 56,8% |
| GUAYAS    | 2,8% | IMBABURA   | 25,8% | MORONA SANTIAGO | 48,4% |

### Provincias con mayor población afroecuatoriana - afrodescendiente

| COSTA      |       | SIERRA   |      | ORIENTE  |      |
|------------|-------|----------|------|----------|------|
| ESMERALDAS | 43,9% | CARCHI   | 6,4% | NAPO     | 5,9% |
| GUAYAS     | 9,7%  | IMBABURA | 5,4% | ORELLANA | 4,9% |

### Provincias con mayor población montubia ★ Nuevo

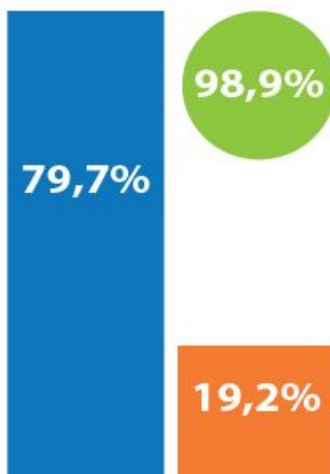
| COSTA    |       | SIERRA    |      | ORIENTE   |      |
|----------|-------|-----------|------|-----------|------|
| LOS RÍOS | 35,1% | COTOPAXI  | 1,8% | ORELLANA  | 1,2% |
| MANABÍ   | 19,2% | PICHINCHA | 1,3% | SUCUMBÍOS | 1,0% |



## Características generales de la población

Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador



2010



- Población cedulada
- Población inscrita en el registro civil que no tiene cédula de ciudadanía

El **1,1%** de la población en el Ecuador no se encuentra registrada en el Registro Civil

### Provincias con mayor población no registrada

|                  |      |
|------------------|------|
| Esmeraldas       | 3,2% |
| Cotopaxi         | 2,5% |
| Santo Domingo    | 2,1% |
| Zamora Chinchipe | 2,0% |
| Bolívar          | 1,8% |

### Estado Conyugal Censos 2001-2010





## Características educacionales de la población

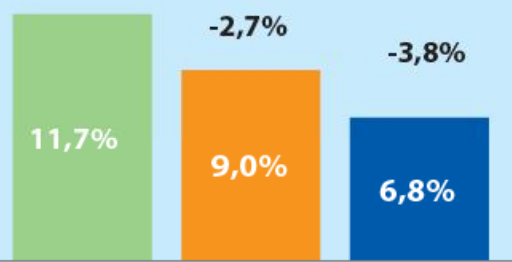
Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador

### Analfabetismo\*

Censos 1990 - 2001 - 2010

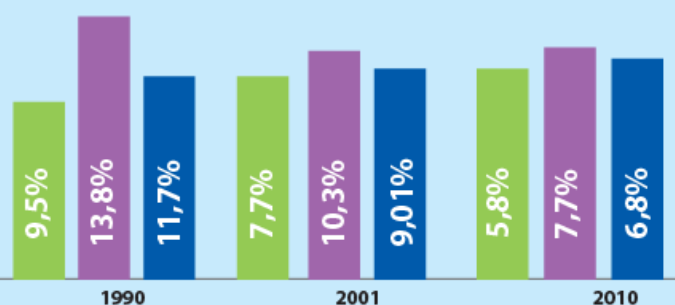


\* Personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir

■ 1990 ■ 2001 ■ 2010

### Analfabetismo por sexo

Censos 1990 - 2001 - 2010



■ Hombre ■ Mujer ■ Total

### Provincias con mayor tasa de analfabetismo

| Nombre     | Provincial | Hombre | Mujer |
|------------|------------|--------|-------|
| Bolívar    | 13,9%      | 10,9%  | 16,7% |
| Cotopaxi   | 13,6%      | 9,0%   | 17,8% |
| Chimborazo | 13,5%      | 9,2%   | 17,2% |

### Provincias con menor tasa de analfabetismo

| Nombre    | Provincial | Hombre | Mujer |
|-----------|------------|--------|-------|
| Galápagos | 1,3%       | 1,1%   | 1,6%  |
| Pichincha | 3,6%       | 2,3%   | 4,7%  |
| El Oro    | 4,1%       | 3,8%   | 4,5%  |



## Características educacionales de la población

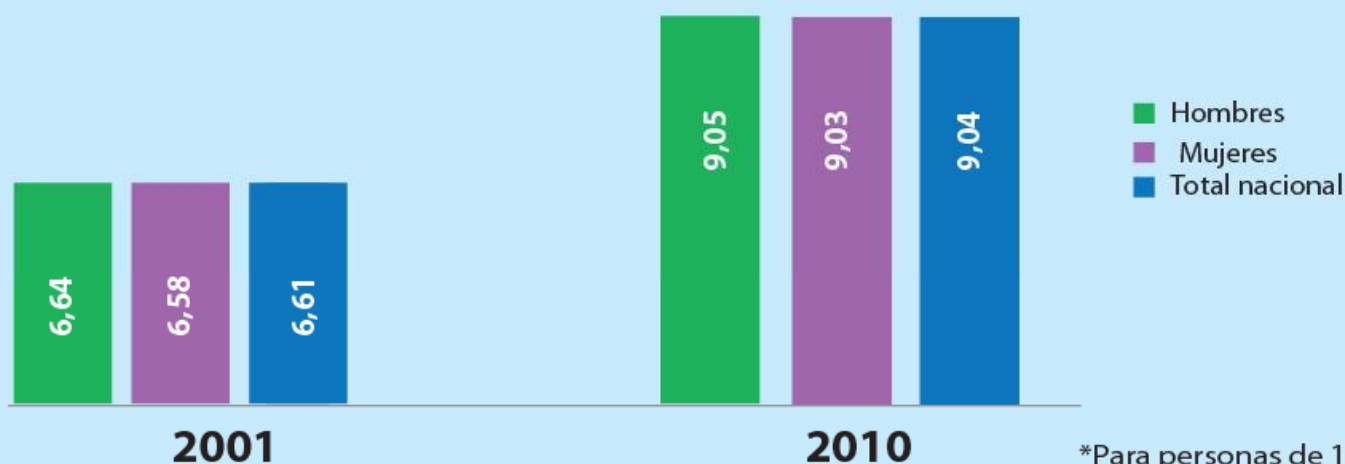


Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador

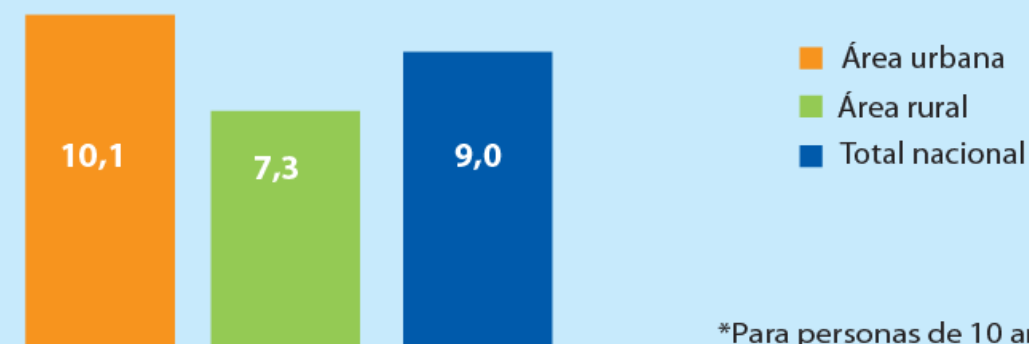
### Promedio de años de escolaridad \*

Censos 2001 - 2010



### Promedio de años de escolaridad\*

Censo 2010





## Características educacionales de la población

Resultados del  
**Censo 2010**



de población y vivienda  
en el Ecuador



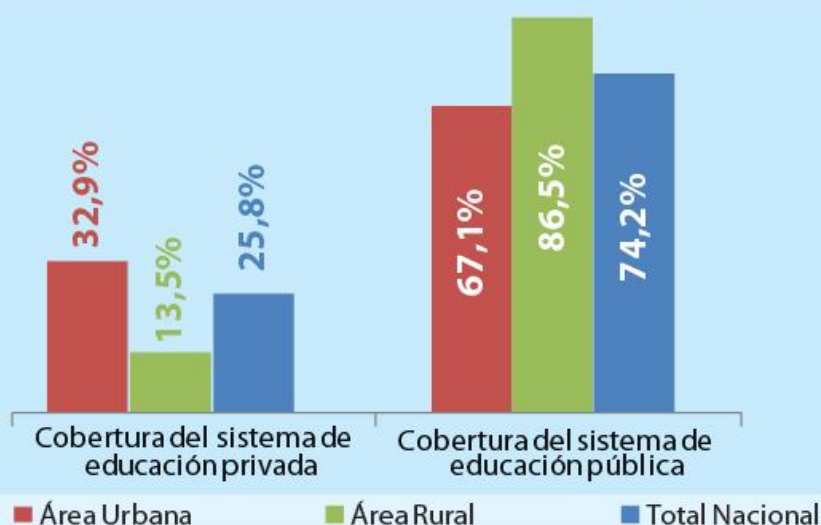
**Nuevo**

### Cobertura del sistema de educación pública y privada

Censos 2010



**Nuevo**



### Provincias con mayor cobertura del sistema de educación pública



**Nuevo**

|                  | Provincial | Hombre | Mujer |
|------------------|------------|--------|-------|
| Bolívar          | 93,6%      | 88,4%  | 95,8% |
| Zamora Chinchipe | 91,8%      | 86,9%  | 95,3% |
| Morona Santiago  | 90,8%      | 82,0%  | 95,3% |
| Napo             | 89,5%      | 81,6%  | 93,4% |
| Esmeraldas       | 87,7%      | 84,3%  | 91,3% |

### Provincias con mayor cobertura del sistema de educación privado



**Nuevo**

|               | Provincial | Área urbana | Área rural |
|---------------|------------|-------------|------------|
| Pichincha     | 41,1%      | 44,0%       | 34,7%      |
| Guayas        | 33,9%      | 37,5%       | 11,3%      |
| Azuay         | 30,5%      | 41,9%       | 16,4%      |
| Santo Domingo | 27,0%      | 30,3%       | 16,4%      |
| Imbabura      | 23,0%      | 32,5%       | 12,2%      |



## Uso de Tecnologías

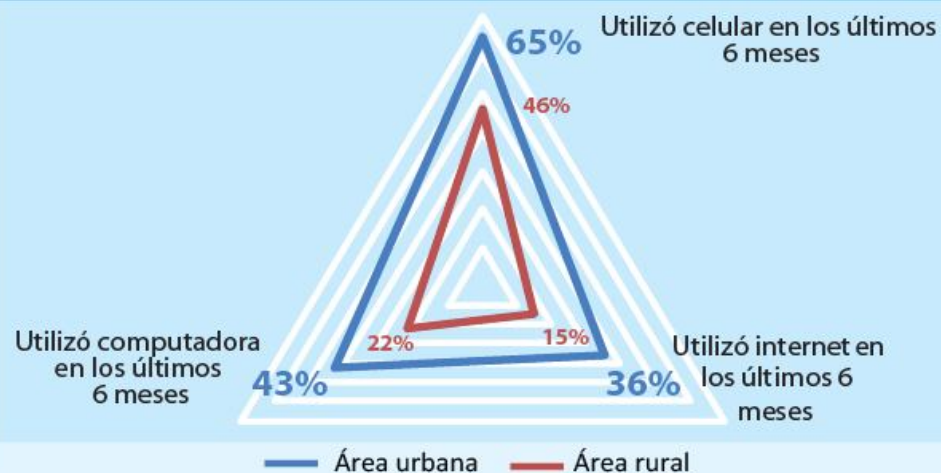


Resultados del  
**Censo 2010**

de población y vivienda  
en el Ecuador

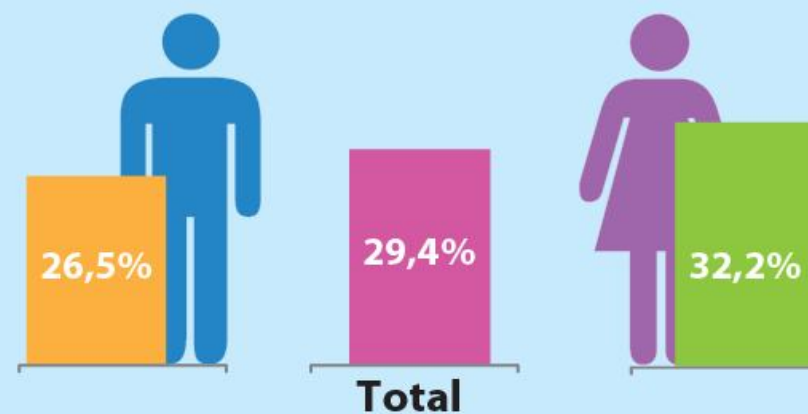
### Acceso a TIC's Censos 2010

★ **Nuevo**



### Analfabetismo digital Censos 2010

★ **Nuevo**





## Tipos de eventos y segmentos



**Resultados del  
Censo 2010**  
de población y vivienda  
en el Ecuador

| TIPO DE EVENTO                            | SEGMENTO                      | LUGARES                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presentación de resultados                | Todo público                  | Quito<br>Guayaquil<br>Ambato<br>Cuenca<br>Santa Cruz<br>Machala<br>Esmeraldas<br>Manta<br>Babahoyo<br>Loja<br>Ibarra<br>Riobamba<br>Macas<br>Puyo |
| Socialización uso de manejo de resultados | Todo público                  | 23 ciudades                                                                                                                                       |
| Talleres de uso de información (redatam)  | GAD's y funcionarios públicos | 23 provincias                                                                                                                                     |
| Charlas de presentación                   | Medios de comunicación        | Nacionales y regionales                                                                                                                           |
| Promoción en colegios y universidades     | Estudiantes                   |                                                                                                                                                   |
| Redes sociales                            | Todo público                  |                                                                                                                                                   |
| Web                                       | Todo público / segmentado     |                                                                                                                                                   |