

## Según VI Censo Nacional de Vivienda 2011

# País avanza en uso de tecnologías

- **Tenencia de computadoras, acceso a internet y a celulares evidencian crecimiento.**
- **Disponibilidad de servicios básicos también mejora.**

El VI Censo Nacional de Vivienda 2011 registró un crecimiento en el porcentaje de viviendas individuales ocupadas que poseen computadora, al pasar del 14,6% en el año 2000 al 45,9% en el 2011. Además indica que un 33,5% de las viviendas tienen acceso a Internet.

Otros indicadores relacionados con la tenencia de tecnologías de información y comunicación en las viviendas confirman el avance en el uso de las TICs en el país, al evidenciar que en el 87,2% de las viviendas se posee líneas de teléfono celular, mientras que las que tienen teléfono fijo tuvieron un leve incremento al pasar de 54,3% en el 2000 a 57,8% en el 2011. Ello confirma que la tenencia de teléfono fijo ha ido cediendo con respecto al celular.

Adicionalmente, hay 155 032 viviendas cuyos ocupantes no poseen línea de teléfono celular, lo que representa 12,8%.

Otro escenario se presenta con las viviendas cuyos ocupantes poseen celulares donde el 30,6% registra que posee 2 líneas, el 28,0% tiene 1 línea, el 15,8% posee 3 líneas, el 8,3% tiene 4 líneas y cerca del 4,5% de las viviendas cuentan con 5 líneas o más.

Asimismo, el Censo 2011 determina que las viviendas que poseen radio o equipo de sonido son el 78,5%, mientras las que tienen televisor convencional son el 89,8%. De igual modo, el censo apunta que el 20,6% posee pantalla de TV (LCD o LED o Plasma) y el 45,9% tiene acceso a televisión por cable o satélite.

Respecto al uso de la tecnología como medio de comunicación las cifras indican que hay 406 015 viviendas con internet, lo que implica que existen 1 458 446 personas que potencialmente tienen el acceso a Internet en sus viviendas. Otro dato que resalta es que 951 946 viviendas tienen radio o equipo de sonido y 1 149 254 viviendas poseen televisor (4 093 031 ocupantes).

## **Disponibilidad de servicios básicos**

Por otro lado, los indicadores relacionados con la disponibilidad de servicios básicos en las viviendas confirman que el país avanza en ese campo; así el abastecimiento de agua por acueducto registró una mejora dado que en el 2000 el 89,4% tenía ese servicio y en el 2011 pasó a 93,1%. El Censo encontró que del total de viviendas individuales ocupadas el 49,0% se abastecen de acueductos de A y A (2 069 437 personas), por acueducto rural o comunal el 23,9% de las viviendas se sirven por esta vía, mientras que el 15,3% de las viviendas se abastecen por medio de los acueductos administrados por las municipalidades. El 4,9% de las viviendas la reciben por medio de acueductos de empresas o cooperativas. No obstante, existe el 6,9% de las viviendas (303 424 personas) que no posee agua de acueducto, la reciben procedente de otros medios (pozo, río o quebrada u otra fuente).



Por otra parte el censo registró que el 2,4% de las viviendas no poseen tubería de agua dentro de la vivienda, lo que afecta las condiciones de vida de 106 041 personas.

El censo registra un incremento de las viviendas con servicio sanitario conectado a alcantarillado sanitario o a tanque séptico, al pasar de 89,4% en el 2000 a 95,5% en 2011. Sin embargo, el 4,0% poseen otros sistemas sanitarios para la eliminación de las excretas (con salida directa a una acequia, zanja, río o estero, hueco, pozo negro o letrina). Finalmente aún existe 0,5% de viviendas que no cuentan con servicio sanitario.

En resumen hay cerca de 203 207 personas que carecen de sistemas más adecuados para la eliminación de excretas. Es decir, que las excretas tienen salida directa a letrina, hueco, acequia, estero o que del todo no tienen servicio sanitario.

Respecto al tema de electricidad en las viviendas, cabe señalar que se incrementó la cobertura de viviendas con electricidad al pasar de 96,8 % en el 2000 a 98,9% en el 2011. Por otro lado, el restante 1,1% de las viviendas del país aún carecen de acceso a energía eléctrica, afectando a 47 209 habitantes.

Como novedad, este censo consultó acerca de la disposición de los residuos sólidos donde se encontró que el 83,4% de las viviendas cuentan con el servicio de camión recolector para la eliminación de basura, mientras el 16,6% de las viviendas utilizan otras formas como: botarla en un hueco o enterrarla, quemarla, botarla en un lote baldío, lanzarla a un río quebrada o al mar u otra forma contaminante de desecharla.

El 41,8% de las viviendas separa el plástico, vidrio y aluminio; el 39,5% separa los restos de comida y el 35,9% el papel.

### **Estado de los materiales de la vivienda y materiales predominantes**

Adicionalmente, el censo arrojó información sobre el estado estructural de la vivienda y así por ejemplo se evidencia que el 8,9% de las viviendas tienen paredes exteriores en mal estado (107 316), además, el 8,8% de las viviendas tienen el piso en mal estado (107 078) y el 9,5% de las viviendas tienen el techo malo (114 735).

Con respecto a los materiales predominantes de las viviendas, cabe señalar que la gran mayoría de ellas, es decir el 58,7% poseen paredes exteriores de block o ladrillo (710 881). Respecto a los materiales del piso predominan las viviendas con cerámica, mosaico o terrazo, con 71,1% (782 914). Finalmente, en el 97,5% de las viviendas individuales ocupadas del país, predomina el techo de zinc, mientras que en el 68,2% poseen cielo raso ( 826 529).

***Para más información contacte a los comunicadores Doris González a [doris.gonzalez@inec.go.cr](mailto:doris.gonzalez@inec.go.cr) tel: 2253.1875 o al 8395.3089 y Antonio Mora a [prensa@inec.go.cr](mailto:prensa@inec.go.cr) al tel: 2280-9280 ext. 330.***