CÁLCULO DE INDICADORES DE CALDIDAD DE LA VIVIENDA

**Cobertura residencial otros servicios**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cobertura residencial otros servicios** | | | | | |
| **Tema:** | Vivienda | | | | |
| **Definición/Descripción:** | Muestra la cobertura total del servicio de teléfono e internet.  Para el cálculo del indicador se utilizarán los siguientes grupos poblacionales: afrodescendientes y campesinado. | | | | |
| **Fórmula de cálculo:** | Donde:  **:** Número de viviendas que poseen el servicio de teléfono en el territorio.  **:** Número de viviendas que poseen el servicio de internet en el territorio.  **:** Número de viviendas que poseen el servicio de televisión en el territorio.  **:** Número total de viviendas en el territorio bajo análisis. | | | | |
| **Unidad de medida:** | Porcentaje de viviendas que tienen cobertura total del servicio de teléfono e internet con respecto al total de viviendas en el territorio. | **Escala de variación del indicador:** | 0-100 | **Interpretación de los datos (sentido del indicador):** | A mayor valor de estos indicadores condición más favorable en el territorio.  Cuando alguno de los indicadores tiende a 0, el número de viviendas que poseen el servicio de teléfono o internet es muy bajo en comparación con el total de viviendas del territorio bajo análisis.  Cuando alguno de los indicadores tiende a 100, el número de viviendas que poseen el servicio de teléfono o internet es similar al total de viviendas del territorio bajo análisis. |
| **Nivel de desagregación geográfica:** | Para el cálculo del indicador se realizará una desagregación geográfica a nivel de departamento, subregión, municipio, zonas, provincia y zona (urbano-rural). | | | | |
| **Listado y definiciones de los componentes del Indicador:** | **:** Cobertura servicio de telefonía.  **:** Cobertura servicio de internet.  **:** Servicio de televisión por suscripción o cable satelital.  Sean las variables:  : El estado actual del servicio de teléfono (línea fija) es.  : El estado actual del servicio conexión a internet es.  : ¿Cuántos de los siguientes servicios o bienes, en funcionamiento, posee este hogar? - SERVICIO DE TV POR SUSCRIPCIÓN  : ¿Cuántos de los siguientes servicios o bienes, en funcionamiento, posee este hogar? - SERVICIOS DE TV POR CABLE SATELITAL  : ¿Alguna persona de este hogar sabe que es el servicio de televisión digital terrestre-TDT?  **Cálculo ST**  **Construcción del numerador ():**   1. En el territorio de interés se filtran las viviendas que cuentan con el servicio de teléfono ( 2). 2. Se cuenta el número de viviendas que cumplen la condición anterior.   **Construcción del denominador ():**   1. En el territorio de interés se cuenta el número de viviendas encuestadas.   **Cálculo SI**  **Construcción del numerador ():**   1. En el territorio de interés se filtran las viviendas que cuentan con el servicio de internet ( 2). 2. Se cuenta el número de viviendas que cumplen la condición anterior.   **Construcción del denominador ():**   1. En el territorio de interés se cuenta el número de viviendas encuestadas.   **Cálculo STV**  **Construcción del numerador ():**   1. En el territorio de interés se filtran Los hogares que cuentan con el servicio de televisión por suscripción o por cable satelital ( 1 o 1). 2. Por otra parte, se filtran Los hogares que conocen y cuentan con el servicio de televisión digital terrestre – TDT (=1). 3. Una vivienda cuenta con servicio de televisión si la suma de las variables mencionadas es al menos 1 (1) o si = 1. 4. Se cuenta el número de viviendas que cumplen la condición anterior.   **Construcción del denominador ():**   1. En el territorio de interés se cuenta el número de viviendas encuestadas. | | | | |
| **Fuente metodológica:** | * Departamento Administrativo Nacional de Estadística. (2018). *Resultados: Censo Nacional de Población y Vivienda 2018.* DANE. * Departamento Administrativo Nacional de Estadística. (2020). *Metodología General Encuesta Nacional De Calidad De Vida - ECV.* DANE. | | | | |