

Ficha Técnica

Porcentaje de la población vulnerable por carencias por tipo de localidad, sexo y grupo de edad



Fórmula

$$vcs^p = \left(\frac{\sum_{i=1}^N vcs_i}{N} \right) \times 100$$

$$vcs_i = I(LB_i \leq 0 \text{ ICTPC}_i \text{ y } 0 < IPS_i$$

en donde;

i – i -ésimo individuo en la población $i = 1 \dots N$;

N – Total de la población

vcs_i – Indica si el i -ésimo individuo es vulnerable por carencias sociales; es decir:

$$vcs_i = \begin{cases} 1 & \text{si es vulnerable por carencias sociales} \\ 0 & \text{en caso contrario} \end{cases}$$

$I - I(A)$ es la función indicadora tal que, si el evento A es cierto, entonces, $I(A) = 1$ y en caso contrario, es decir, cuando A es falso

vcs^p – Porcentaje de la población vulnerable por carencias sociales

IPS_i – Índice de privación social del individuo $IPS_i = 0, 1, \dots 6$

$ICTPC_i$ – Ingreso corriente total per cápita del individuo $ICTPC_i \geq 0$

LB_i – Línea de bienestar para el individuo i



Fuente

CONEVAL. Medición de la Pobreza, Estados Unidos Mexicanos 2018, 2020. Programa de cálculo y bases de datos [en línea] Consultado en <http://web.coneval.gob.mx/>

Ficha Técnica



Precisiones de la fuente

Con base en la Ley General de Desarrollo Social (LGDS), el CONEVAL debe establecer los lineamientos y criterios para la definición y medición de la pobreza.

Para ello, el CONEVAL utiliza la información que genera el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI, basándose en la fuente que provee la información para la medición multidimensional de la pobreza el Módulo de Condiciones Socioeconómicas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (MCS-ENIGH)) se levanta cada dos años a partir de 2008; dicha información es de carácter público.



Interpretación

Este indicador ayuda en el diseño de políticas públicas en materia de combate a la pobreza, así como de la evaluación de la política de desarrollo social.

Nos permite visualizar la proporción de la población que presenta una o más carencias sociales y cuyo ingreso es superior o igual a la línea de bienestar.