

Indicador 2

Dimensión social

Indicadores Socioecológicos Municipales de Guatemala

Presión

TASA DE CRECIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN**Área:** Municipal**Nombre del Indicador:** Tasa de crecimiento natural de la población

Definición: La tasa de crecimiento natural es la tasa a la que está aumentando (o disminuyendo) una población en un año determinado, debido a un superávit (o déficit) de nacimientos en comparación con las muertes, expresada como un porcentaje de la población base. Esta tasa no incluye los efectos de la inmigración ni la emigración (Kane, A. H., 2003).

Unidad: %

Nota: Si el número de nacimientos es superior al número de defunciones se dice que la tasa de natalidad es mayor a la de mortalidad, es decir la población aumenta; cuando las defunciones superan a los nacimientos, la población disminuye.

Relevancia: La tasa de crecimiento indica la tendencia de una población en el tiempo, así como su carácter de expulsor o receptor. Su relación con variables sociodemográficas, culturales, económicas y físico-bióticas permite la construcción de escenarios. Conocer el ritmo de crecimiento de la población es de vital importancia para el desarrollo de políticas de población dirigidas hacia un desarrollo más sostenible. SISTEMA DE INFORMACION AMBIENTAL DE COLOMBIA –SIAC– (Tomo 2), Primera Generación de Indicadores de la Línea Base de la Información Ambiental de Colombia, Julio 2002.

Metodología: Para determinar la tasa de crecimiento de la población, los demógrafos y otros especialistas han utilizado las tasas de mortalidad y de natalidad es decir el número de nacimientos y de defunción por cada mil habitantes durante un año. Ambos indicadores constituyen lo que se conoce como crecimiento natural. Se refiere a la diferencia entre el número de nacimientos y fallecimientos que ocurre en un determinado lugar, en este caso se calcula a nivel de municipio: $((\text{total de nacimientos} - \text{total de defunciones}) / \text{total de población}) * 100$

Fuentes de Información: INE (Instituto Nacional de Estadística). (2003). *XI Censo de población y VI de habitación 2002. Características de la población y de los locales de habitación censados*. Guatemala: Autor.

Fuentes Metodológicas: Kane, A. H. (2003). *Guía Rápida de Población*. Washington, DC: Population Reference Bureau.

Vínculo de Información:**Referencias Internacional:**

ODS	IDH	Otros