

## **INDICADOR CLAVE 7: MORTALIDAD DE MENORES DE CINCO AÑOS.**

**Zona urbana de Cozumel Quintana Roo, México.**

**Meta de desarrollo del milenio:** Reducir la mortalidad infantil.

**Meta de la Agenda Hábitat:** Proporcionar igualdad de oportunidades para una vida segura y saludable.

**Definición:** Probabilidad, expresada como una tasa por cada 1,000 nacidos vivos, de que un niño o una niña nacidos en un año específico, mueran antes de cumplir los cinco años.

**Importancia:** La vivienda precaria, el hacinamiento, la carencia de agua potable y de instalaciones adecuadas de drenaje así como la falta de asistencia médica son causa de mortalidad en menores de 5 años. Por lo anterior, este indicador se considera también como una estimación de la calidad de vida en las ciudades.

**Comentarios:** Para el cálculo de este indicador se sugiere utilizar los datos sobre mortalidad de menores de cinco años disponibles en las Estadísticas Vitales del Sistema Municipal de Bases de Datos (SIMBAD) del Instituto Nacional de Geografía, Estadística e Informática.

### **Metodología.**

#### **a) Fuente de información:**

XII Censo General de Población y Vivienda 2000.

Sistema Municipal de Base de Datos (SIMBAD). Estadísticas vitales.

#### **b) Cálculo:**

##### **Variables.**

**P<sub>04</sub>:** Población de 0 a 4 años.

**D<sub>04</sub>:** Defunciones en la población de 0 a 4 años.

**K17:** Indicador Clave 7.

##### **Fórmula:**

$$K17 = \frac{D_{\phi 4}}{P_{\phi 4}} \times 1,000$$

$$K17 = \frac{9 \times 1,000}{7,213}$$

$$K17 = \frac{9,000}{7,213} = 1.24\%$$

**Nivel de aplicación.**

Ciudad, Municipio, Delegación.

**Fuente:** Registro Civil: Oficialía 01, de Municipio de Cozumel, Quintana Roo, México.