

FICHA METODOLÓGICA - DEMOGRAFÍA, SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	
NOMBRE DEL INDICADOR	Proporción de Mujeres en Edad Fértil (MEF).
DEFINICIÓN	Representa el porcentaje de mujeres que están en edad fértil (generalmente comprendida entre los 15 y 49 años) sobre la población femenina total en un área geográfica y período determinado.
DESCRIPCIÓN, RELEVANCIA O PERTINENCIA DEL INDICADOR	El indicador mide la proporción de mujeres de entre 15 y 49 años, edad en la que generalmente se considera que una mujer puede concebir, en relación con la población femenina total.
FÓRMULA DE CÁLCULO	
$\%MEF_z = \frac{N_z^{F(15-49)}}{P_z^w} \cdot 100 \quad (1)$	
<p>Donde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <math>\%MEF_z</math>: Porcentaje de Mujeres en Edad Fértil (MEF) respecto a la población femenina total durante el período de tiempo <math>z</math>.</li> <li>➤ <math>N_z^{F(15-49)}</math>: Número de Mujeres en Edad Fértil (entre 15 y 49 años) en la población durante el período de tiempo <math>z</math>.</li> <li>➤ <math>P_z^w</math>: Población femenina total durante el período de tiempo <math>z</math>.</li> </ul>	
DEFINICIÓN DE VARIABLES RELACIONADAS	
<p><b>Edad fértil:</b> Según el Centro Centroamericano de Población de Costa Rica, define la Edad Fértil como el periodo de tiempo donde la mujer, en este caso, está propensa a quedar embarazada. Este periodo se inicia con la menarquia y termina con la menopausia, la cual varía en cada mujer y está determinada por factores biológicos. Para estimar los indicadores de la fecundidad, se utiliza el periodo de 15 a 49 años cumplidos. Esto no significa que antes de los 15 años o después de los 49 no ocurran nacimientos.</p>	
METODOLOGÍA DE CÁLCULO	
<p>El cálculo de este indicador se basa principalmente en dividir el número de mujeres de entre 15 y 49 años (edad fértil) por la población femenina total, y luego multiplicar el resultado por 100 para obtener el porcentaje.</p>	
ALCANCE Y LIMITACIONES TÉCNICAS	
<p><b>Alcance:</b> El indicador permite analizar la estructura demográfica en diferentes niveles geográficos, incluyendo departamentos, municipios y provincias.</p> <p><b>Limitaciones:</b> Una de las principales limitaciones del indicador es que los datos utilizados para su cálculo se basan en proyecciones de población, lo que puede introducir errores si las estimaciones no son precisas o si no reflejan cambios recientes en la dinámica demográfica, como migraciones o cambios en las tasas de natalidad y mortalidad. Además, la calidad de los datos puede variar según la metodología y fuente, lo que puede afectar la fiabilidad del indicador.</p>	
UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR	Porcentaje (%).

<b>INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR</b>	<p><b>Nota:</b> Al evaluar este indicador, es fundamental considerar que la categorización de lo que se considera alto, bajo o moderado depende del tamaño del país o región, así como de su contexto económico, social y demográfico. Por lo tanto, los umbrales que determinan si un valor se considera alto, bajo o moderado pueden variar ampliamente de un país a otro, haciendo necesario un enfoque contextualizado que tome en cuenta las particularidades de cada situación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Porcentaje bajo:</b> menor al 40 % respecto a la población femenina total.</li> <li>➤ <b>Porcentaje moderado:</b> entre el 40 % y 60 % respecto la población femenina total.</li> <li>➤ <b>Porcentaje alto:</b> mayor al 60 % respecto la población femenina total.</li> </ul>
<b>FUENTE DE DATOS</b>	<p><b>Fuente de datos:</b> De 2012 a 2023, las proyecciones se fundamentan en estimaciones poblacionales de la Revisión 2020.</p> <p>La Revisión 2020 se actualizó en base a información de fecundidad y mortalidad provista por la Encuesta de Demografía y Salud 2016 e información de registros administrativos a nivel municipal con lo cual se logró actualizar últimos cambios en la dinámica y estructura poblacional.</p> <p><b>Fuente publicadora:</b> Sistema Nacional de Información en Salud - Vigilancia Epidemiológica (SNIS-VE), Ministerio de Salud y Deportes (MSyD) e Instituto Nacional de Estadísticas (INE).</p>
<b>PERIODICIDAD DEL INDICADOR Y/O DE LAS VARIABLES</b>	Anual.
<b>DISPONIBILIDAD DE DATOS</b>	2012-2023.
<b>NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<p><b>Geográfico:</b> Nacional y departamental.</p> <p><b>General:</b> -</p> <p><b>Otros ámbitos:</b> -</p>
<b>ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN</b>	01 de octubre de 2024.