

FICHA METODOLÓGICA - DEMOGRAFÍA, SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	
NOMBRE DEL INDICADOR	Índice de Dependencia Potencial (IDP).
DEFINICIÓN	El IDP es un indicador que refleja la carga económica que recae sobre la población en edad de trabajar (15-64 años) para sostener a los segmentos dependientes, es decir, la población joven (0-14 años) y la población anciana (65 años o más).
DESCRIPCIÓN, RELEVANCIA O PERTINENCIA DEL INDICADOR	Tiene relevancia económica y social. Con este indicador, las personas que supuestamente no son autónomas por razones demográficas (la edad), es decir, los ancianos (>65) y los muy jóvenes (<15), se relacionan con las personas que supuestamente deben sostenerlas con su actividad (15-64) (Servizo Galego de Saúde, 2015). Expresa una relación potencial ya que no todos los menores de 15 años y las personas de 65 años y más están fuera del mercado laboral, ni toda la población de 15 a 64 años es activa. Las variaciones en su valor dan cuenta de los cambios en la composición por edad en el tiempo producto del efecto combinado de las distintas variables demográficas sobre la estructura poblacional (Instituto de Estadística y Censos de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2022).
FÓRMULA DE CÁLCULO	
$IDP_z = \frac{P_z^{0-14años} + P_z^{65y+años}}{P_z^{15-64años}} \cdot 100 \quad (1)$	
<p>Donde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <math>IDP_z</math>: Índice de Dependencia Potencial durante el periodo de tiempo <math>z</math>.</li> <li>➤ <math>P_z^{0-14años}</math>: Representa el número de personas dependientes menores de 15 años durante el periodo de tiempo <math>z</math>. Grupo etario no considerado en la fuerza laboral activa.</li> <li>➤ <math>P_z^{65y+años}</math>: Representa el número de personas dependientes de 65 años o más durante el periodo de tiempo <math>z</math>. Grupo etario no considerado en la fuerza laboral activa.</li> <li>➤ <math>P_z^{15-64años}</math>: Representa el número de personas que pertenecen al grupo etario de 15 a 64 años durante el periodo de tiempo <math>z</math>. Grupo etario considerado en la fuerza laboral activa. Forman la base económica de la sociedad a través de su actividad productiva.</li> </ul>	
DEFINICIÓN DE VARIABLES RELACIONADAS	
<p><b>Edad mínima y máxima para trabajar:</b> En Bolivia la edad mínima para trabajar es de 14 años <sup>a</sup> y la máxima es de 60 años para las mujeres y 65 para los hombres <sup>b</sup>, sin embargo del total de la población en edad de trabajar, el porcentaje de personas menores de 14 y mayores de 65 años es significativo (Instituto Nacional de Estadística, 2012).</p> <p><b>Población económicamente dependiente:</b> En términos demográficos, se define a la población económicamente dependiente como la suma de la población menor de 15 años de edad más la población de 65 y más años de edad, para un determinado país, territorio o área geográfica, en un punto de tiempo específico, usualmente a mitad de año (Instituto Nacional de Estadística y Censo de la República de Panamá, 2024).</p>	
<p><sup>a</sup>Ley del Trabajo, Capítulo VI, Art. 58-60, y Ley 2028 del Niño, Niña y Adolescente en el título VI (Derecho a la Protección del Trabajo), Cap. I (Disposiciones Generales), Art. 126.</p> <p><sup>b</sup>Ley de Pensiones y Ley General del Trabajo.</p>	
METODOLOGÍA DE CÁLCULO	
El IDP se calcula primero sumando la población menor de 15 años y mayor de 64 años para obtener la población dependiente. Paso siguiente, se divide esta población dependiente por la población total en edad laboral (15-64 años). Por último, se debe multiplicar el resultado por 100 para expresar el índice como un porcentaje.	
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>	
<p><b>UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR</b></p>	<p>Número de personas dependientes por cada 100 personas en edad activa o laboral.</p>
<p><b>INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR</b></p>	<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>IDP bajo:</b> menor a 40 personas dependientes por cada 100 personas en edad activa o laboral.</li> <li>➤ <b>IDP moderado:</b> entre 40 y 60 personas dependientes por cada 100 personas en edad activa o laboral.</li> <li>➤ <b>IDP alto:</b> mayor a 60 personas dependientes por cada 100 personas en edad activa o laboral.</li> </ul>
<p><b>FUENTE DE DATOS</b></p>	<p><b>Metodología de cálculo:</b> Servizo Galego de Saúde. (2015). <i>Demografía</i>. <a href="#">Revisar aquí</a>.</p> <p><b>Fuente de datos:</b> Las proyecciones de datos para el período 2005-2011 se basan en el Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) 2001. 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>
<p><b>PERIODICIDAD DEL INDICADOR Y/O DE LAS VARIABLES</b></p>	<p>Anual.</p>
<p><b>DISPONIBILIDAD DE DATOS</b></p>	<p>2005-2023.</p>
<p><b>NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b></p>	<p><b>Geográfico:</b> Nacional y departamental.  <b>General:</b> -  <b>Otros ámbitos:</b> -</p>
<p><b>ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN</b></p>	<p>01 de octubre de 2024.</p>