





DIMENSÃO: **DEMOGRÁFICA**

INDICADOR: Proporção de idosos na população

DESCRIÇÃO	INTERPRETAÇÃO	JUSTIFICATIVAS	USOS	LIMITAÇÕES
Percentual de pessoas idosos na população total residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado. A definição de idoso como pessoa de 60 anos e mais de idade é estabelecida na legislação brasileira¹. ¹ BRASIL. Lei nº 8.842, de 4 de janeiro de 1994,	 Indica a participação relativa de idosos na população geral. Reflete o ritmo de envelhecimento da população. O crescimento da população de idosos está associado à redução das taxas de fecundidade e de natalidade e ao aumento da esperança de vida. 	A proporção de idosos no Brasil corresponde a 13% da população brasileira, e tende a crescer nas próximas décadas. Segundo o IBGE, em 2043, um quarto da população brasileira deverá ser idosa. E este indicador é de grande importância, segundo a FGV (Fundação Getúlio Vargas), as taxas de letalidade da covid-19 na população idosa é no mínimo 13 vezes maior que em outras faixas etárias.	 Analisar variações geográficas e temporais na distribuição de idosos. Contribuir para o planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas relacionadas a saúde, previdência e assistência social de idosos. 	 Imprecisões da base de dados utilizada para o cálculo do indicador, relacionadas a falhas na declaração da idade nos levantamentos estatísticos ou à metodologia empregada para elaborar estimativas e projeções populacionais. As migrações seletivas por idade exercem influência na composição desse grupo populacional.

regulamentada pelo Decreto nº 1.948, de 3 de julho de 1996. Dispõe sobre a política nacional do idoso.				
UNIDADE DE ANÁLISE/ REFERÊNCIA TEMPORAL	CATEGORIAS SUGERIDAS PARA ANÁLISE	FONTE	DADOS ESTATÍSTICOS E COMENTÁRIOS	
Município/ 2010 e 2020	Unidades geográficas regionais (mesorregião, microrregião ou unidades de saúde do estado).	IBGE Cidades, https://cidades.ibge.gov.br/brasil/ pb/panorama	A proporção de pessoas de acima de 60 anos na população vem crescendo no decorrer dos anos, isso de decorrente dos níveis de fecundidade baixo e do aumento da expectativa de vida. Em geral, a proporção de mulheres idosas é superior à dos homens idosos.	

MÉTODO DE CÁLCULO

 $x = \frac{N\'umerodepessoas residente de 60 emais anos de idade}{Popula\~{c}\~aoTotal Residente exclu\'uda ade idade ignorada}*100$

*A exclusão de pessoas de idade ignorada resulta em que o indicador se refira ao total da população com idade conhecida.

O escalonamento do indicador é dado por:

$$E(x) = \frac{V(x) - V(min)}{V(min) - V(min)}$$

Onde: V(x): valor obtido; V(mín): valor mínimo observado; V(máx): valor máximo observado