

ESPERANÇA DE VIDA AO NASCER

(EXPECTATIVA DE VIDA AO NASCER)

1. Conceituação

Número médio de anos de vida esperados para um recém-nascido, mantido o padrão de mortalidade existente, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

2. Interpretação

- ≡ Expressa a probabilidade de tempo de vida média da população.
- ≡ Representa uma medida sintética da mortalidade, não estando afetada pelos efeitos da estrutura etária da população, como acontece com a taxa bruta de mortalidade.
- ≡ O aumento da esperança de vida ao nascer sugere melhoria das condições de vida e de saúde da população.

3. Usos:

- ≡ Analisar variações geográficas e temporais na expectativa de vida da população.
- ≡ Contribuir para a avaliação dos níveis de vida e de saúde da população.
- ≡ Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas de saúde e de previdência social, entre outras, relacionadas com o aumento da expectativa de vida ao nascer (oferta de serviços, atualização de metas, cálculos atuariais).

4. Limitações

- ≡ Imprecisões da base de dados utilizada para o cálculo do indicador, relacionadas à coleta de dados demográficos ou à metodologia empregada para elaborar estimativas e projeções populacionais.
- ≡ Para o cálculo da esperança de vida, são exigidas informações confiáveis de óbitos classificados por idade. Quando a precisão dos dados de sistemas de registro contínuo não é satisfatória, o cálculo deve basear-se em procedimentos demográficos indiretos, aplicáveis a áreas geográficas abrangentes.

5. Fonte

IBGE: Censo Demográfico, Contagem da População, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (Pnad), estimativas e projeções demográficas.

6. Método de cálculo

A partir de tábuas de vida elaboradas para cada área geográfica, toma-se o número correspondente a uma geração inicial de nascimentos (I_0) e determina-se o tempo cumulativo vivido por essa mesma geração (T_0) até a idade limite. A esperança de vida ao nascer é o quociente da divisão de T_0 por I_0 .

7. Categorias sugeridas para análise

- ≡ Unidade geográfica: Brasil, grandes regiões, estados e Distrito Federal.
- ≡ Sexo: masculino e feminino.

8. Dados estatísticos e comentários

Esperança de vida ao nascer, segundo sexo.
Brasil e grandes regiões – 1991, 1996 e 1999.

Região	1991			1996			1999		
	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total
Brasil	62,6	69,8	66,0	63,9	71,4	67,5	64,5	72,3	68,3
Norte	62,8	68,6	65,5	64,5	70,4	67,3	65,3	71,4	68,2
Nordeste	59,8	65,7	62,7	61,5	67,5	64,5	62,4	68,5	65,5
Sudeste	63,6	72,0	67,6	64,4	73,4	68,8	64,9	74,1	69,4
Sul	65,3	72,6	68,8	66,5	74,1	70,1	67,1	74,8	70,8
CentroOeste	64,0	70,4	67,0	65,3	71,9	68,4	66,0	72,7	69,2

Fonte: IBGE: projeções populacionais para Brasil e grandes regiões, 1991-2020.

A esperança de vida ao nascer vem aumentando em todas as regiões e em ambos os sexos. Os valores extremos correspondem às regiões Sul e Nordeste, porém esta última apresenta o maior número de anos de vida média ganhos desde o início do período. As mulheres têm expectativa de vida nitidamente mais elevada, devida à sobremortalidade masculina nas diversas idades.