



**DIMENSÃO: DEMOGRÁFICA**

**INDICADOR: Razão de Sexo**

DESCRIÇÃO	INTERPRETAÇÃO	JUSTIFICATIVAS	USOS	LIMITAÇÕES
Número de homens para cada grupo de 100 mulheres, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Expressa a relação quantitativa entre os sexos. Se igual a 100, o número de homens e de mulheres se equivalem; acima de 100, há predominância de homens e, abaixo, predominância de mulheres.</li><li>• O indicador é influenciado por taxas de migração e de mortalidade diferenciadas por sexo e idade.</li></ul>	A razão de sexo ao nascer, segundo a literatura, é em média de 1,05 (105 homens para 100 mulheres), e se mantém quase constante até a idade jovem onde começa a decrescer, esse efeito é devido a uma alta incidência de mortalidade de homens decorrente de mortes violentas e isso ocorre até a idade adulta, acarretando no valor da razão onde a partir de então será, na sua grande, inferior a 1 (mais mulheres que homens). Outros fatores também estão altamente ligados ao decaimento da razão de sexo, como por exemplo, o fato das mulheres procurarem ajuda médica com mais frequência e se	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analisar variações geográficas e temporais na distribuição da população por sexo.</li><li>• Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas nas áreas de saúde, educação, segurança e emprego.</li><li>• Auxiliar na compreensão de fenômenos sociais relacionados a essa distribuição (migrações, mercado de trabalho, organização familiar, morbi-mortalidade).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>

		expor menos as situações de perigo.  Pelo fato deste indicador refletir a situação da população, está diretamente ligado à ocorrência de COVID-19 entre os sexos.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Identificar necessidades de estudos de gênero sobre os fatores condicionantes das variações encontradas.</li></ul>	
UNIDADE DE ANÁLISE/ REFERÊNCIA TEMPORÁL	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,  <a href="https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/panorama">https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/panorama</a>	A população dos municípios paraibanos é composta na sua grande maioria, de pessoas do sexo feminino, reflexo da alta mortalidade masculina, especialmente nas faixas etárias jovens e adultas, devido a uma maior incidência de óbitos por causas externas.	
MÉTODO DE CÁLCULO				
$x = \frac{\text{número de óbitos residentes do sexo masculino}}{\text{número de residentes do sexo feminino}} * 100$ <p>O escalonamento do indicador é dado por:</p> $E(x) = \frac{V(x) - V(\text{mín})}{V(\text{máx}) - V(\text{mín})}$ <p>Onde: <math>V(x)</math>: valor obtido; <math>V(\text{mín})</math>: valor mínimo observado; <math>V(\text{máx})</math>: valor máximo observado</p>				