

---

## VARICELA NO BRASIL: ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO POR REGIÃO, EVOLUÇÃO DOS CASOS ENTRE 2018 E 2023 POR FAIXA ETÁRIA E DISTRIBUIÇÃO DE ACORDO COM O SEXO

Letícia Guimarães de Morais<sup>1</sup>, Vívian Barcelos de Souza Dutra<sup>1</sup>, Luana Klein<sup>1</sup>, Amanda Beatriz Bezerra Santiago<sup>1</sup>, Talita Bonfim Brito Amorim Duarte<sup>1</sup>, Manoela Garcia Borges<sup>1</sup>, Maria Fernanda Andrade Paiva<sup>1</sup>, Maria Luiza Nichele Aires<sup>1</sup>, Renata Araujo Benevides Ramos<sup>1</sup>.

1. Discente do Curso de Medicina do Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG)

**Introdução:** A varicela é causada pelo vírus Varicela-zóster, transmitida pelo contato direto ou de secreções da pessoa infectada. Sua principal característica é o polimorfismo das lesões cutâneas acompanhadas de prurido. No Brasil, existe vacina direcionada para essa patologia, mas ainda existem casos preocupantes, tanto pela reativação quanto por suas complicações. **Metodologia:** Estudo de série temporal realizado apoiando-se em análises quantitativas e qualitativas de dados epidemiológicos e estatísticos do Ministério da Saúde (Sistema de Informação de Agravos de Notificação/ SINAN Net), entre 2018 e 2023. Foram utilizadas "Região de Notificação", "Ano de notificação", "Classificação", "Faixa etária" e "Evolução" como variáveis estudadas a respeito dos casos confirmados por varicela no Brasil. **Resultados:** A partir da análise dos dados obtidos, nota-se a prevalência de casos de varicela na região Nordeste, com o total de 20.357 casos, seguido pela região Sudeste, com total de 18.944 casos. Em relação ao ano de notificação, percebe-se que os anos de 2018 e 2019 tiveram números expressivamente superiores de casos em relação aos anos seguintes (2020, 2021, 2022, 2023), tendo sido notificados 8.524 casos de varicela em 2019 na região nordeste e 7.679 casos na região sudeste. Ao observar a prevalência por faixa etária nota-se maior concentração em pacientes de 1-4 anos e 5-9 anos. Já a respeito da evolução por faixa etária, é possível notar que em todas as idades os índices de cura foram superiores aos de óbito tanto pela varicela quanto por outra causa. Sendo por um lado o total de evolução para cura igual a 44.202 e por outro lado o total de óbitos devido a varicela correspondente a 76 casos. Sobre a diferença de acometimento entre os sexos, verifica-

se discreta prevalência no sexo masculino tanto no total de casos notificados (23.202 casos de sexo masculino e 21.110 casos de sexo feminino) quanto também ao analisar os casos por sexo segundo as regiões de notificação. **Conclusão:** A análise evidencia maior prevalência de varicela no Nordeste e Sudeste, com pico em 2018-2019 e concentração em crianças de 1-9 anos. A taxa de cura é alta, porém a discreta prevalência no sexo masculino merece atenção. Os dados sugerem a necessidade de reforçar ações de prevenção e controle, como a otimização da cobertura vacinal, especialmente nas regiões e grupos etários mais vulneráveis.

**Palavras-chave:** Varicela; Prevalência; Vacinação.

## Referências

Brasil. Ministério da Saúde. Catapora (Varicela). Brasília: Ministério da Saúde; [Ano].  
Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/c/catapora-varicela>. Acesso em: [Data].