



PREVALÊNCIA DE AIDS NO BRASIL PREVALENCE OF AIDS IN BRAZIL

Rodrigo Pereira de Sousa Macêdo 1; Enilho Fernando Pereira Feitoza 2; Julia Stefani Clementino Lins 3; Ana Beatriz Mello De Araujo 4; Ariane Rodrigues Martins Bezerra 5; Felipe Soares Andrade 6; Damires Maria Castro Rodrigues 7; Maria Elda Alves de Lacerda Campos 8

- 1 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), rodrigo.psmacedo@upe.br
2 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), epereirafeitoza@gmail.com
3 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), julia.sclins@upe.br
4 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), beatriz.mello@upe.br
5 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), ariane.martins@upe.br
6 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), felipe.soaresandrade@upe.br
7 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), damires.mcrodrigues@upe.br
8 ENFERMAGEM, UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (UPE), elda.campos@upe.br

INTRODUÇÃO

A AIDS (Síndrome da Imunodeficiência Adquirida) corresponde à fase mais avançada da infecção pelo HIV, caracterizada pelo comprometimento do sistema imunológico e maior suscetibilidade a infecções oportunistas e outras complicações (Brasil, 2025). No Brasil, a doença permanece como importante problema de saúde pública, em razão da persistência de casos e da distribuição desigual entre regiões e grupos sociais (Brasil, 2024; Brasil, 2025).

A prevalência da AIDS é influenciada por determinantes sociais, como renda, escolaridade, gênero, orientação sexual e acesso à informação, além da efetividade das políticas públicas (Brasil, 2024; Lima, 2024). Nesse contexto, o Sistema Único de Saúde tem papel central na ampliação da testagem, da terapia antirretroviral e das estratégias de prevenção combinada (Brasil, 2024; Brasil, 2025). Assim, compreender sua distribuição regional é essencial para subsidiar políticas mais equitativas e reduzir desigualdades em saúde (Brasil, 2025; Lima, 2024).

OBJETIVO

Descrever o coeficiente de prevalência dos casos confirmados de AIDS nas regiões brasileiras no ano de 2025.

METODOLOGIA

- Estudo documental, descritivo, quantitativo e de natureza básica.
- Dados do SINAN e população estimada do DATASUS.
- Análise das cinco regiões brasileiras em 2025.
- Cálculo do coeficiente de prevalência de AIDS por cem mil habitantes.
- Dados organizados em planilha e apresentados em tabela.
- Dispensa de aprovação pelo Comitê de Ética.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

- Coeficiente nacional de 11,98 casos por cem mil habitantes.
- Sudeste e Nordeste apresentaram os maiores números de casos.
- Norte apresentou o maior coeficiente de prevalência.
- Há desigualdades regionais na distribuição da AIDS.
- É necessário fortalecer a vigilância e o cuidado conforme as especificidades regionais.

CONCLUSÃO

A AIDS permanece como condição de grande relevância epidemiológica e social no Brasil, exigindo atenção contínua das políticas públicas e da rede de saúde. Apesar dos avanços no diagnóstico e no tratamento, sua persistência reforça a necessidade de estratégias permanentes de prevenção, vigilância e cuidado, especialmente em contextos marcados por desigualdades regionais e sociais.

REFERÊNCIAS

- BRASIL. Ministério da Saúde. **Boletim Epidemiológico HIV e Aids 2025**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2025. Disponível em: <https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/boletins-epidemiologicos/2025/boletim_hiv_aids_2025.pdf>. Acesso em: 25 maio 2026.
- BRASIL. Ministério da Saúde. **Saúde divulga dados epidemiológicos sobre HIV e aids no Brasil**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2024. Disponível em: <<https://www.gov.br/aids/pt-br/assuntos/noticias/2024/dezembro/saude-divulga-dados-epidemiologicos-sobre-hiv-e-aids-no-brasil>>. Acesso em: 25 maio 2026.
- DOS ANJOS, Thiago Augusto Ferreira et al. **AIDS in the Brazilian Amazon: epidemiological trends and disparities across states**. *Frontiers in Public Health*, 2025.
- LIMA, Fernanda Monteiro de Abreu. **Análise dos determinantes sociais em saúde e sua relação com os casos de infecção pelo vírus do HIV e AIDS no Brasil entre 2012 e 2023**. 2024. Disponível em: <<https://repositorio.ufpb.br/jspui/handle/123456789/35012>>. Acesso em: 25 maio 2026.