

---

## PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA AIDS NO BRASIL DE ACORDO COM AS FAIXAS ETÁRIAS NO ANO DE 2023

Ana Luiza Godoi dos Santos<sup>1</sup>, Anani Lemes Barbosa<sup>1</sup>, Isabela da Silva Pinheiro<sup>1</sup>, Mariana Gaêta de Campos<sup>1</sup>, Phâmela Gabrielly Prado Silva<sup>1</sup>, Suzana Vasselli Damasceno Almeida<sup>1</sup>,  
Jaime Rufino dos Santos<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Graduando em Medicina, Universidade de Cuiabá;

<sup>2</sup>Docente do Curso de Medicina, Universidade de Cuiabá.

**Introdução:** A Aids (Síndrome da Imunodeficiência Adquirida) tem como agente etiológico o vírus HIV, o qual pertence à família dos retrovírus humanos. No mundo, atualmente, a pandemia de Aids é causada principalmente pelo vírus HIV-1. **Objetivos:** Comparar o perfil epidemiológico dos casos de AIDS no Brasil de acordo com a faixa etária no ano de 2023. **Métodos:** Estudo epidemiológico descritivo retrospectivo em série com base na coleta dados do Sistema Nacional de Agravos de Notificação, Departamento de Informática do SUS (DATASUS), utilizando as variáveis: faixa etária (SINAN) e ano de notificação. Os dados foram tabulados no programa Microsoft Excel e expressos em frequência relativa e absoluta. O estudo segue os aspectos éticos da Resolução nº510/2016. **Resultado e discussão:** Foram identificados no Brasil no ano de 2023 o total de 7.197 casos de Aids, sendo 5 na faixa etária < 1 ano, 23 faixa etária 1-4 anos, 13 na faixa etária 5-9 anos, 9 na faixa etária 10-14 anos, 123 na faixa etária 15-19 anos, 2.727 na faixa etária 20-34 anos, 2.720 na faixa etária 35-49 anos, 1.325 na faixa etária 50-64 anos, 239 na faixa etária 65-79 anos, 13 na faixa etária 80 e mais anos. Comparando o total de casos em cada faixa etária o intervalo de 20-34 anos representa a maior parte dos casos identificados totalizando aproximadamente 37% do total de casos. **Conclusão:** Portanto, foi identificado que a Aids ainda é uma doença prevalente no país. Ademais, persiste uma incidência maior na faixa etária de 20-34 anos, evidenciando, assim a necessidade de ampliação de políticas saúde preventiva voltadas para essa população.

**Palavras-chave:** HIV; Epidemiologia e Faixa Etária.

### Referências:

BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual Técnico para o diagnóstico da Infecção pelo HIV em Adultos e Crianças**. Brasília: Ministério da Saúde, 2018.

BRASIL. Ministério da Saúde/SVS - **Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan Net**.2023.

KUMAR, Vinay. **Robbins e Cotran - patologia bases patológicas das doenças**. 8º edição. Elsevier Brasil, 2010.