

# ANÁLISE DA TAXA DE MORTALIDADE POR ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL NO BRASIL NOS ANOS DE 2018 A 2022.

Laís de Oliveira Milagres<sup>1</sup>, Mayara Alyne da Silveira Alves<sup>2</sup>, Olivia Paulo Vitalino<sup>3</sup>.

<sup>1, 2, 3</sup> Universidade Federal de Juiz de Fora – Campus Governador Valadares.

(laoliveiram2016@gmail.com)

**Introdução:** O Acidente Vascular Cerebral (AVC) é uma das principais causas de morte em todo o mundo, representando um importante desafio de saúde pública. No Brasil, a análise da taxa de mortalidade por AVC é crucial para compreender sua evolução ao longo do tempo e orientar políticas de prevenção e tratamento. **Objetivo:** Este estudo tem como objetivo analisar a taxa de mortalidade por AVC no Brasil durante o período de 2018 a 2022, utilizando dados do DATASUS, a fim de identificar tendências temporais e possíveis fatores associados. **Metodologia:** Um estudo ecológico foi conduzido com base nos dados do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) do DATASUS para extrair informações sobre óbitos de AVC no Brasil no período entre 2018 e 2022, incluindo dados de infarto cerebral, AVC isquêmico, AVC hemorrágico, hemorragia subaracnóidea e AVC não-especificado como isquêmico ou hemorrágico (CID's G45-G46 e I60-I69). **Resultados:** Durante o período de análise, observou-se uma variação na taxa de mortalidade por AVC no Brasil. No ano de 2018 foram 100.064 mortes por AVC, no ano de 2019 foram 100.311 mortes, no ano de 2020 foram 99.010 mortes, no ano de 2021 foram 103.425 mortes, enquanto no ano de 2022 foram registrados 107.556 óbitos por AVC. Dessa forma, fatores como acesso a serviços de saúde, qualidade do atendimento e adoção de medidas preventivas podem ter influenciado essas variações. **Conclusão:** A análise da taxa de mortalidade por AVC no Brasil entre 2018 e 2022 revela períodos de aumento e diminuição levemente significativos ao longo do período analisado. Dessa maneira, é observada a importância contínua da vigilância epidemiológica e da implementação de estratégias preventivas baseadas no letramento em saúde direcionadas, assim como o manejo correto dos casos. Este estudo fornece uma base para aprimorar políticas de saúde pública e promover intervenções específicas para reduzir a carga do AVC e melhorar os resultados de saúde em todo o país.

Palavras-chave: Acidente vascular cerebral. Mortalidade. Saúde Pública

Área Temática: Emergências Neurológicas