

## RESUMO SIMPLES - ÁREA DA SAÚDE E BIOLÓGICAS

### **A DOENÇA DE ALZHEIMER: ANÁLISE DA PREVALÊNCIA E INCIDÊNCIA NO MUNDO, BRASIL E CEARÁ.**

*Lara Costa Da Silva (laracost2001@gmail.com)*

*Kelyane Ferreira Da Silva (kelyanesillva5@gmail.com)*

*Mariana Pio Da Silva (mpio96718@gmail.com)*

*Ana Virgínia Felipe Araújo Santos (Adm.mentorias@gmail.com)*

*Sabrina Araujo (binamoreira31@gmail.com)*

*Mirella Xavier (amirella547@gmail.com)*

Introdução: A Doença de Alzheimer é enfermidade neurodegenerativa progressiva e principal causa de

demência no mundo, responsável por 60 a 70% dos casos segundo a OMS.

Manifesta-se por perda

gradual da memória, declínio cognitivo e alterações comportamentais que afetam a autonomia. Seu

avanço relaciona-se ao envelhecimento populacional e ao aumento da expectativa de vida, tornando-se

desafio crescente para os sistemas de saúde. Objetivo: Analisar a prevalência e incidência da Doença de

Alzheimer no mundo, no Brasil e no Ceará, visando compreender seu comportamento epidemiológico e

reforçar a importância de políticas públicas de prevenção e cuidado à população idosa. Métodos: A

pesquisa foi realizada por meio da plataforma ChatGPT (GPT-5) em 06/11/2025, reunindo informações

da OMS, OPAS e Alzheimer's Disease International. Resultados: O Alzheimer representa 60 a 70% dos

casos de demência, afetando cerca de 57 milhões de pessoas, podendo ultrapassar 150 milhões até 2050.

No Brasil, a prevalência em indivíduos com 65 anos ou mais é de aproximadamente 7,9%, e entre 2000 e

2019 houve aumento expressivo na mortalidade, segundo a National Library of Medicine. No Ceará,

estima-se cerca de 150 mil pessoas acometidas. Conclusão: O Alzheimer apresenta crescimento contínuo

e elevado impacto social, exigindo políticas eficazes de prevenção, diagnóstico precoce e suporte aos

cuidadores.

Referências:

ALZHEIMER'S DISEASE INTERNATIONAL (ADI). World Alzheimer Report 2022: Life after

Diagnosis. 2022. Disponível em: <https://www.alzint.org/resource/world-alzheimer-report-2022/>. Acesso

em: 06/11/2025.

NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM). Trends in mortality from Alzheimer's disease in Brazil,

2000–2019. 2023. Disponível em: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10194304/>. Acesso em:

06/11/2025.

NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM). Prevalence of dementia among elderly Brazilians: a

systematic review. 2024. Disponível em: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10865913/>. Acesso

em: 06/11/2025.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). Dementia: Key Facts. 2021. Atualizado em 2023.

Disponível em: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dementia>. Acesso em: 06/11/2025.

ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE (OPAS). Dementia. 2022. Disponível em:

<https://www.paho.org/en/topics/dementia>. Acesso em: 06/11/2025.

Palavras-chave: doença de alzheimer; epidemiologia; sistema de informação; saúde pública.