

RESUMO SIMPLES - ÁREA DA SAÚDE E BIOLÓGICAS

PREVALÊNCIA E INCIDÊNCIA DA DENGUE

Ana Ferreira (analivia.costa003@gmail.com)

Douglas Muniz Xavier (douglasmunizxavier017623@gmail.com)

Isaque Laurentino Monteiro (isaquelaufer123@gmail.com)

Francisca Naiara Laureano De Oliveira (naiaraoliveira8428@gmail.com)

Camilly Nayra Sousa De Oliveira (camillynayra123@gmail.com)

INTRODUÇÃO: A dengue é uma doença viral transmitida pelo *Aedes aegypti*, comum em regiões tropicais e um grande problema de saúde pública no Brasil, exigindo vigilância contínua e controle do mosquito.

OBJETIVO: é apresentar dados recentes sobre a incidência e comportamento da dengue:

- Mundo: para situar a magnitude global da doença;
- Brasil: para entender o panorama nacional, evoluções recentes e principais desafios;
- Ceará: para focar em um estado do Nordeste brasileiro, demonstrando perfil local e particularidades.

MATERIAL E MÉTODOS: A metodologia utilizou dados oficiais e estudos epidemiológicos para analisar casos de dengue, incidência, sorotipos e fatores sociais e ambientais, incluindo o exemplo da epidemia de 2012 no Ceará.

RESULTADOS: O Brasil concentra a maior parte dos casos de dengue no mundo, com recordes em 2024 devido a fatores climáticos e sociais. No país, a incidência aumentou, especialmente no Nordeste, apesar de novas estratégias de controle. No Ceará, houve altos índices em anos anteriores, mas 2025 mostra uma redução inicial dos casos.

CONCLUSÃO: A dengue continua sendo um grande desafio de saúde pública, especialmente no Brasil e no Ceará. Apesar de sinais recentes de redução, é essencial manter vigilância contínua, fortalecer ações de prevenção e adotar novas tecnologias para evitar futuros surtos.

REFERÊNCIAS:

Brasil. Ministério da Saúde. Monitoramento dos casos de arboviroses no Brasil: Situação epidemiológica da dengue. Acesso em 2025. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/noticias/2025/fevereiro/brasil-registra-reducao-de-aproximadamente-60-nos-casos-de-dengue-em-2025>

Organização Mundial da Saúde (OMS). Dengue – Global situation. Acesso em 2024. Disponível em: <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2024-DON518>

Palavras-chave: doenças; promoção a saúde; epidemiologia.