



III Congresso Brasileiro de
Estudos Epidemiológicos
EPIDEMION

ASPECTOS CLÍNICOS-EPIDEMIOLÓGICOS DOS CASOS DE DENGUE EM FLORIANO, PIAUÍ

LAECIO FEITOSA BARBOSA; KAUAN FERREIRA DA ROCHA; GEOVANIA FIGUEIREDO
DA SILVA

Introdução: A dengue é uma doença viral transmitida principalmente pelo mosquito *Aedes aegypti*, mas também pode ser transmitida pelo *Aedes albopictus*. Ela é causada por quatro sorotipos diferentes do vírus da dengue (DEN-1, DEN-2, DEN-3 e DEN-4), o que significa que uma pessoa pode ser infectada várias vezes, uma vez que a infecção por um sorotipo não confere imunidade aos outros. A dengue é uma doença de grande importância epidemiológica, especialmente em países tropicais e subtropicais, onde as condições ambientais favorecem a proliferação do mosquito vetor. **Objetivo:** O objetivo da pesquisa é investigar variáveis clínicas-epidemiológicas dos casos de dengue em Floriano, Piauí entre o período de 2018 à 2023. **Metodologia:** O estudo é de cunho descritivo e retrospectivo. Os dados foram obtidos por meio do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). Os casos foram analisados quanto às variáveis clínicas-epidemiológicas: caso autóctone, município de residência, classificação final, critério de confirmação e evolução da doença. **Resultados:** Segundo dados obtidos, 341 pacientes registraram sintomas de dengue ao longo dos últimos cinco anos, sendo 53 casos de origem no município de Floriano (PI). Cerca de 279 pacientes tiveram o diagnóstico confirmado, sendo 2022 o ano com maior número de enfermos (157) pela dengue. Os critérios de confirmação mais utilizados foram laboratoriais (203), clínico-epidemiológico (83) e IGN/Branco (49), respectivamente. Quanto ao prognóstico, notificou-se um total de 268 pacientes curados. **Conclusão:** É necessário expandir pesquisas clínico-epidemiológicas em Floriano, PI para compreensão da distribuição de casos de dengue pela região, e quais áreas do município são mais afetadas, a fim de promover medidas preventivas contra a dengue e o combate a proliferação do mosquito.

Palavras-chave: **AEDES AEGYPTI; EPIDEMIOLOGIA; FLORIANO; SINAN; DENGUE**