



PREVALÊNCIA DA DENGUE SEGUNDO A RAÇA E IDADE DE PACIENTES NOTIFICADOS NO MARANHÃO DURANTE O ANO DE 2023

THAIRO FELLIPE FREITAS OLIVEIRA; THYAGO DUARTE SILVA; GETÚLIO ROSA DOS
SANTOS JUNIOR; ANTONIA MAYARA BRILHANTE DE SOUSA; LUÍS CLÁUDIO
NASCIMENTO DA SILVA

Introdução: A dengue faz parte de um conjunto de doenças chamadas arboviroses, que são causadas por vírus transmitidos por artrópodes vetores. No Brasil, o mosquito *Aedes aegypti*, conhecido popularmente como "odioso do Egito", é o vetor responsável pela transmissão da dengue. Os vírus da dengue (DENV) pertencem à família Flaviviridae e ao gênero Flavivirus. Até o momento, foram identificados quatro sorotipos distintos: DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4, cada um com suas próprias características genéticas e linhagens. **Objetivo:** Este estudo tem como objetivo descrever, segundo a raça e a idade, o número de casos de dengue em pacientes no estado do Maranhão em 2023. **Metodologia:** Trata-se de um estudo quantitativo, transversal e descritivo. Os dados foram coletados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), referente à Dengue no estado do Maranhão durante o ano de 2023. Para a análise dos dados, foram utilizadas as variáveis raça e idade, ambas calculadas no programa de estatística Excel. **Resultados:** Durante o ano de 2023, foram notificados 5.010 casos de dengue no Maranhão. Em relação à faixa etária, houve uma predominância em indivíduos com idade entre 20 a 39 anos (33,75%), enquanto a variável raça, prevaleceu a cor parda, correspondendo a 78,92% da amostra. **Conclusão:** Os resultados deste estudo evidenciaram a magnitude do impacto da dengue como um importante problema de saúde pública no estado do Maranhão durante o ano de 2023, principalmente entre o público jovem com uma idade média de 29,5 anos. A alta incidência de casos notificados, totalizando 5.010, destaca a urgência de intervenções eficazes para controlar a propagação da doença e mitigar seu impacto na população.

Palavras-chave: **DENGUE; VETORES; SAÚDE; PREVENÇÃO; AEDES AEGYPTI**