

OCORRÊNCIA DE CASOS DE DENGUE NO MUNICÍPIO DE MAMONAS, MINAS GERAIS

Éric Gustavo Alves Custódio¹; Nycolle de Paula Ferreira Soares¹; Graciele Correa dos Santos²; Ernandes Gonçalves Dias³; Jeisabelly Adrienne Lima Teixeira³.

¹Estudantes de Enfermagem da Faculdade Verde Norte (Favenorte), Mato Verde-MG, Brasil.

²Estudante de Farmácia da Faculdade Verde Norte (Favenorte), Mato Verde-MG, Brasil.

³Professores do Curso de Enfermagem da Faculdade Verde Norte (Favenorte), Mato Verde-MG, Brasil.

Contato do autor correspondente: ericcustocontato@gmail.com

Objetivo: analisar a ocorrência de casos de dengue no município de Mamonas, Minas Gerais. **Materiais e Métodos:** pesquisa documental, retrospectiva e descritiva em que os dados foram extraídos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação, do Departamento de Informática da Secretária de Saúde de Mamonas. O município estudado é de pequeno porte e está situado no norte de Minas Gerais, com população de 5.997 habitantes, conforme o censo demográfico do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística de 2022. Os dados foram coletados no mês de setembro de 2023 e referem-se ao período de janeiro a agosto de 2023. **Resultados:** foram identificadas 67 notificações para dengue no período analisado, sendo, 13 casos confirmados, 49 casos descartados e 05 casos inconclusivos. Acredita-se que os casos notificados e descartados sejam infecções por outros vírus da família Flaviviridae. Observaram-se prevalência de notificações entre os 50 e 59 anos de idade e de casos confirmados entre 01 e 09 anos de idade. Os casos confirmados foram mais frequentes entre as mulheres (n=8), residentes no bairro Santana (n=3), no mês de março (n=7). A incidência de dengue verificada no município foi de 2,17/1000 habitantes. **Conclusão:** apesar da baixa incidência identificada para a dengue, é importante que o serviço de vigilância epidemiológica mantenha o monitoramento, busca ativa e a notificação dos casos suspeitos, visto que isso pode ajudar no mapeamento e controle das arboviroses no município. Somado a isso, é importante implementar estratégias de conscientização da população a respeito da proliferação do mosquito causador da doença e esforços para o seu controle e erradicação.

Palavras-chave: Dengue. Vírus da Dengue. Aedes. Saúde Pública.

