



A EPIDEMIOLOGIA DAS ARBOVIROSES NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR VALADARES/MG.

MARIANA PINHEIRO CALDAS; SARA MARIA DIAS; NICOLAS SILVESTRE SANTOS;
MONICA VALADARES MARTINS; LILIAN COSTA E SILVA

Introdução: A arbovirose é uma doença viral transmitida por artrópodes, sendo o mosquito *Aedes aegypti* o vetor responsável pela endemia de dengue, zika e chikungunya no Brasil e no mundo. **Objetivo:** Descrever o perfil epidemiológico das principais arboviroses em Governador Valadares/MG, apresentando os fatores de causa e efeito da doença. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura com busca nas bases de dados do Google Acadêmico e SciELO utilizando-se os descritores: arbovirose, *Aedes aegypti* e epidemiologia. Como critérios de inclusão foram considerados o idioma em português, textos completos e 1 boletim epidemiológico municipal, no período temporal de 2011 a 2022. **Resultados:** Os 4 artigos selecionados apontam que os casos de arboviroses se sobressaem no verão, onde as temperaturas altas e chuvas frequentes favorecem a proliferação do mosquito. Nas pessoas acometidas os principais sintomas são febre, cefaleia, mialgia e artralgia. De acordo com o boletim epidemiológico das Arboviroses 16/2022 de Governador Valadares, o município registrou 1515 casos notificados prováveis, sendo: dengue (577), chikungunya (936), zika (2) e nenhum óbito. No cenário de risco relatado, os bairros com elevado número de casos são Santa Helena, São Pedro e Altinópolis. Esses territórios se tornaram áreas estratégicas para intensificar ações de controle e combate ao mosquito pela equipe de vigilância em saúde, como educação em saúde, visitas e reconhecimento de território pelos agentes de combate a endemias, melhoria do saneamento básico e destinação correta de resíduos. **Conclusão:** As ações de saúde no combate e prevenção das arboviroses podem atuar como estratégias para uma provável diminuição dos casos no município e conduzir propostas para melhorias sanitárias públicas.

Palavras-chave: *Aedes aegypti*, Arbovirose, Epidemiologia.