



ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DAS ARBOVIROSES NO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR VALADARES/MG

MARIANA PINHEIRO CALDAS; MONICA VALADARES MARTINS; LILIAN COSTA E SILVA

Introdução: As arboviroses dengue, chikungunya e zika vírus são doenças virais transmitidas pelo mosquito *Aedes aegypti*, sendo este o fomentador das endemias recorrentes no município de Governador Valadares. **Objetivos:** Conhecer o desenho epidemiológico das principais arboviroses em Governador Valadares. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura com busca nas bases de dados do Google Acadêmico e BVS, com os descritores: arbovirose, epidemiologia e Governador Valadares. Como critérios de inclusão foram considerados o idioma em português, textos completos, período temporal de 2020 a 2023. Também foram utilizados 2 boletins epidemiológicos. **Resultados:** Segundo o boletim epidemiológico das Arboviroses 03/2023 de Governador Valadares, o município registrou 2.254 casos notificados prováveis, sendo: Dengue 2061, Chikungunya 188, Zika 5. Quando comparado com o boletim de 03/2022 temos um aumento de 239% dos casos, demonstrando um cenário de alta incidência. Com isso, temos como cenário epidemiológico: a Dengue representando um grande impacto na saúde pública, devido os sintomas serem amplos e com facilidade de agravos quando não tratados; a Chikungunya com um grande impacto social e econômico, devido o potencial de cronificação dos sintomas (artralgia), ocasionando em afastamento do ambiente de trabalho; e o Zika vírus, que apesar de representar o menor quantitativo de notificações, é o que mais apresenta agravos quando relacionado à complicações neurológicas (microcefalia), devido sua transmissão vetorial materno-fetal. **Conclusão:** O desenho epidemiológico e a alta incidência dos casos estão relacionados com a dinâmica populacional, os aspectos econômicos e socioculturais, além do clima tropical quente semi úmido predominante na cidade, favorável à disseminação do vetor.

Palavras-chave: Arbovirose, Epidemiologia, Governador valadares, Sintomatologia, Incidência.