



## **IMPACTOS SOCIAIS CAUSADOS POR ARBOVIROSES EM PESSOAS EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE SOCIAL**

**Jhonas Vinícius Vieira Figueiroa<sup>1</sup>, Michelly Pinheiro Petrônio<sup>2</sup>,  
Alessandra Bezerra Aquino<sup>3</sup>, Luiz Paulo da Penha Ferino<sup>4</sup>, Wellington da  
Silva Mota<sup>5</sup>**

**Resumo:** As arboviroses transmitidas por *Aedes aegypti* agravam iniquidades ao afetar de modo desproporcional grupos em vulnerabilidade, em contextos de moradia precária, acesso irregular à água e saneamento insuficiente. Este estudo sintetizou impactos sociais associados à circulação de arbovírus e determinantes que favorecem a proliferação do vetor no Brasil. Trata-se de revisão integrativa, de abordagem qualitativa, com buscas realizadas entre fevereiro e março de 2025 em LILACS e Biblioteca Virtual em Saúde, com complemento no Google Acadêmico e em portais do Ministério da Saúde. Incluíram-se publicações com acesso integral e pertinência ao tema, foram selecionados artigos nos últimos cinco anos (2020 a 2025) disponíveis em português; excluíram-se duplicatas e materiais fora do escopo por serem apenas resumos ou editoriais. Treze estudos convergiram para padrões recorrentes: moradias irregulares e adensadas, armazenamento domiciliar de água sem proteção, acúmulo de resíduos, insuficiência de saneamento e barreiras de acesso a serviços, além de trabalho informal e instabilidade de renda que dificultam a adoção de medidas domiciliares contínuas. A urbanização desordenada contribui para criadouros e mantém a circulação do vetor. Relatos também indicaram urbanização desordenada e desmatamento como ampliadores de criadouros, contribuindo para a manutenção do vetor nas cinco

---

<sup>1</sup>Centro Universitário Estácio Centro Universitário Estácio do Ceará/IDOMED – Iguatu/CE, e-mail: jhonasvini4@gmail.

<sup>2</sup>Centro Universitário Estácio do Ceará/IDOMED – Iguatu/CE, e-mail: michellypetronio@hotmail.com

<sup>3</sup>Centro Universitário Estácio Centro Universitário Estácio do Ceará/IDOMED – Iguatu/CE, e-mail: alessandrabzaa@gmail.com

<sup>4</sup>Centro Universitário Estácio do Ceará/IDOMED – Iguatu/CE, e-mail: luizpaulopenhaferino@hotmail.com

<sup>5</sup>Centro Universitário Estácio do Ceará/IDOMED – Iguatu/CE, e-mail: weliguatu@hotmail.com

**X SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA**  
**XXVIII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA**  
10 a 14 de NOVEMBRO de 2025

*Tema: "UNIVERSIDADE E SOCIEDADE NA AGENDA 2030"*



regiões do país, a despeito de variações climáticas e socioambientais. Conclui-se que a redução do risco exige políticas intersetoriais com ações sustentadas de saneamento e gestão de resíduos, melhoria habitacional, comunicação pública acessível e participação comunitária articulada à vigilância em saúde.

**Palavras-chave:** Vulnerabilidade social. Arboviroses. *Aedes aegypti*. Saneamento. Determinantes sociais.