

RESUMO SIMPLES

CONHECIMENTO DA POPULAÇÃO DE LUÍS GOMES/RN SOBRE FORMAS DE CONTROLE DE *Aedes Aegypti*

Ana Beatriz da Costa¹, Ana Rayara Gomes de Almeida², Karine da Silva Carvalho³

INTRODUÇÃO: A educação em saúde ambiental é crucial na prevenção de doenças, sobretudo das parasitárias a exemplo das arbovirose. No Brasil, o principal vetor das arbovirose dengue, chikungunya e Zika é o mosquito *Aedes aegypti* o qual possui ampla adaptação aos ambientes urbanos. Em centros urbanos como o município de Luís Gomes/RN, recorte desse estudo, tem verificado um alto registro destas doenças. **OBJETIVO:** Portanto, o objetivo dessa pesquisa foi obter o conhecimento dessa população em relação ao controle do mosquito vetor *Ae. aegypti*, e quais medidas de prevenção são adotadas por esta população. **MATERIAL E MÉTODOS:** Para tanto, essa pesquisa foi aprovada pelo Comitê de Ética do IFPB. Até o momento um total de 15 moradores com idade superior a 18 anos do bairro central e responsável familiar foram entrevistados através do *Google Forms*[®]. As questões foram voltados para o conhecimento da população sobre as arbovirose e principais medidas para controlar o mosquito vetor. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Como resultado toda a população respondeu que conhece as três arbovirose veiculadas pelo mosquito *Ae. aegypti*. Cerca de 80% dos entrevistados reponderam que os noticiários sobre o mosquito são informativos e entre aqueles que declararam que não, a maioria (57%) julgou que há pouca informação prática, e o restante (43%) aponta dificuldade no entendimento. Como forma de prevenção às arbovirose, aproximadamente 30% dos entrevistados informam que há falta de tempo ou de comprometimento como dificuldade em combater o mosquito. O restante afirma que há ausência de informação ou de investimento. Ainda relacionada a prevenção, especificamente sobre medidas adotadas para tal, quase 70% afirmam que removem ou impedem a água parada, e apenas menos de 10% mencionou cuidados com o lixo. Sobre o tratamento da dengue todos responderam de forma adequada que se deve ingerir muito líquido, tomar medicamento e repousar. **CONCLUSÃO:** Concluímos, assim, que a população de Luís Gomes, possui conhecimento sobre a importância epidemiológica do mosquito *Ae. aegypti* na transmissão de doenças. Essa população também conhece as formas de controle do mosquito *Ae. aegypti*, principalmente relacionada a sua forma de desenvolvimento. Avanços na aquisição de conhecimento acerca da importância do lixo também no estabelecimento deste vetor se torna importante para esta população. Portanto, a disseminação de conhecimento sobre a biologia da espécie vetora e capacidade adaptativa é uma importante ferramenta no controle da população do vetor e consequentemente na redução das arbovirose.

Palavras-chave: Arbovirose. Dengue. Saúde ambiental.

*Autor para correspondência

Recebido para publicação em 12/11/2021; aprovado em 14/03/2022

¹Estudante de curso técnico integrado em Meio Ambiente e bolsista do CNPq pelo IFPB, Campus Sousa. ana-costa.ac@academico.ifpb.edu.br

¹ Estudante de curso técnico integrado em Meio Ambiente e bolsista do CNPq pelo IFPB, Campus Sousa. ana.rayara@academico.ifpb.edu.br

¹ Docente e orientadora do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba, Campus Sousa. karine.carvalho@ifpb.edu.br

DOI: <http://dx.doi.org/10.35512/ras.v6i1.6484>