



LEVANTAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE MOSQUITOS TRANSMISSORES DE DOENÇAS NO BAIRRO SÃO BENTO, ZONA SUL DE BOA VISTA - RR

Serrão Lucélia Baima
Maria Rosa Cordovil Benezar

Boa Vista tem um clima tropical úmido, como inverno seco e o verão chuvoso, com isso podemos dizer que é uma área endêmica, por ter essa característica, é propícia para a proliferação de vetores transmissores de patógenos. Doenças transmissíveis por vetores são algo que preocupa a saúde pública, os maus hábitos também contribuem para esse aumento. Tais transmissores, por exemplo, da malária, doença causada pelo protozoário *Plasmodium vivax* e dengue pelo *Aedes aegypti*, a sociedade vem se mobilizando para diminuir a incidência dos mesmos. As larvas de tais insetos desenvolvem-se em água parada em vasos, sacos plásticos, pneus velhos e lagos e riachos. Baseado nessas observações sentiu-se a necessidade mudar esse quadro. Para iniciar o projeto foi necessário fazer um levantamento e identificação da população de mosquitos transmissores de doenças no Bairro São Bento, zona sul de Boa Vista – RR, identificar as amostras encontradas e coletadas nas residências do bairro; verificar os possíveis criadouros; com isso sensibilizar a população para o risco das possíveis doenças transmitidas por vetores, através de palestras, minicursos/oficinas de reutilização de materiais que sejam potenciais criadouros. Foi necessário buscar casos positivos na área estudada, delimitar o perímetro a ser coletado as amostras para estudo, o qual será levada a em micro tubos com álcool ao laboratório e analisadas. Baseado dados obtidos pela coordenação de vigilância e controle de doenças transmitidas por vetores, o índice de malária reduziu abalizado no ano de 2015 a 2016. A dengue e zika foram parcialmente controladas, pelos dados obtidos pelo Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis Secretaria de Vigilância em Saúde Ministério da Saúde ainda em análise.

Palavras-Chaves: Doenças. Mosquitos. Vetores.