EDUCAÇÃO PREVENTIVA E AMBIENTAL ATRAVÉS DO USO DE CYMBOPOGON WINTERIANUS NO CONTROLE E PREVENÇÃO DA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA

AUTORES: RAQUEL DA SILVA LIMA (Autor), Thallysson Taumaturgo Silva Souza (Co-Autor), Expedito Antonio Carvalhal de Moreira (Orientador), MARIA INEZ FERNANDES CARNEIRO (Orientador), Claudenilde de Jesus Pinheiro Costa (Colaborador)

PALAVRAS-CHAVE: Citronela, Prevenção, Repelente.

RESUMO:
A Leishmaniose Visceral é uma zoonose de grande relevância na saúde coletiva devido à sua heterogeneidade epidemiológica, alta letalidade em pacientes não tratados e soroprevalência. O controle da doença tem sido realizado pela adoção de três medidas básicas: o tratamento dos casos humanos, a eutanásia de cães soropositivos e a redução da população de vetores, através da aplicação de inseticida nos domicílios situados em área endêmica. Este trabalho teve por objetivo a realização do diagnóstico para avaliar o nível de conhecimento da doença bem como seu controle e prevenção através da aplicação de questionários e trabalhar a educação preventiva e ambiental por meio de palestras, salientando a importância das plantas medicinais como repelentes de insetos transmissores de doenças. O projeto teve início no mês de outubro de 2014, em Associações de Moradores localizadas em quatro bairros do município de São Luís. Houve aplicação de questionários a fim de identificar o grau de conhecimento dos moradores a respeito da leishmaniose visceral canina e suas implicações. Foram realizadas palestras abordando a prevenção e controle da leishmaniose a através do uso de plantas medicinais, em destaque, a utilização da citronela, a mesma foi distribuída para os participantes. Diante das informações passadas, percebeu-se que o trabalho desenvolvido contribuiu de forma positiva, aumentando o conhecimento sobre a importância do controle e a prevenção da doença através do uso da citronela nas comunidades selecionadas. Percebeu-se através das interações diretas realizadas nas quatros comunidades da cidade de São Luis – MA, uma boa aceitabilidade do uso da citronela. O interesse das pessoas beneficiadas pelo projeto foi tão grande que algumas já utilizam a citronela não somente na prevenção da Leishmaniose Visceral canina como também repelente natural em suas casas, evitando assim proliferação de outros insetos causadores de doenças diretas ou indiretamente ao homem.

Instituição de Ensino: Universidade Estadual do Maranhão

ISBN: 978-85-93416-00-2