

INVASÃO DE TRIATOMÍNEOS NAS RESIDÊNCIAS RURAIS E PERIFÉRICAS DO MUNICÍPIO DO CRATO - CE, BRASIL

RENATO JUCIANO FERREIRA, ANGÉLICA RODRIGUES DE SOUZA COSTA, FRANCISCO MATHEUS DE ANDRADE ARRAIS,
MARIA JULIANA RODRIGUES DA SILVA, ANTONIO SILVA CANDIDO, SIRLEIS RODRIGUES LACERDA

Os triatomíneos são insetos hematófagos vetores do *Trypanosoma cruzi* agente etiológico da doença de Chagas. Essa é a principal via de transmissão dessa parasitose que atinge milhões de pessoas no Brasil e no mundo. O presente estudo objetivou avaliar a ocorrência de espécies de triatomíneos nos ambientes intra e peridomiciliar do município de Crato - CE em 2014. Os dados foram obtidos junto à 20ª Coordenadoria Regional da Saúde do Programa de Controle da Doença de Chagas. Após análise, verificamos que 0,94% dos domicílios estavam infestados por triatomíneos (*Triatoma pseudomaculata*, *T. brasiliense* e *Rhodnius nasutus*). A maior taxa de infecção triatomínica por *T. cruzi* foi encontrada em *T. brasiliense*, seguido por *T. pseudomaculata*. A presença de espécies triatomíneas de importância epidemiológica e de alguns exemplares infectados pelo *T. cruzi* representa um fator de risco para população cratense adquirir a doença de Chagas ou funcionarem como reservatórios.

PALAVRAS-CHAVE: VETOR. INFESTAÇÃO DOS DOMICÍLIOS. DOENÇA DE CHAGAS.

ÁREA TEMÁTICA: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SAÚDE

FORMA DE APRESENTAÇÃO: ORAL