

FAUNA FLEBOTOMÍNICA EM AMBIENTE URBANO DE PONTA PORÃ/MS

Oliveira, Rosângela Dutra¹; Almeida, Paulo Silva²; Rosa, Gisele Souza³
rosangeladutra960@gmail.com

Ponta Porã/MS, está localizado na região Centro-Oeste, na fronteira com Pedro Juan Caballero/PY, possui cerca de 95 mil habitantes. A região é endêmica para Leishmaniose Visceral (LV) canina, com histórico de casos humanos. Sendo uma zoonose de notificação compulsória e alta letalidade, fatores ambientais e a proximidade com animais domésticos, facilitam a adaptação dos vetores ao meio urbano representando um desafio à saúde pública. Nesse sentido, o estudo objetivou investigar a presença de flebotomíneos em setores urbanos do município de Ponta Porã para subsidiar estratégias de vigilância e controle da Leishmanioses Visceral (LV). As coletas foram realizadas com armadilhas luminosas do tipo CDC instaladas em pontos estratégicos (canis e galinheiros) em março de 2020 (12 pontos) e abril de 2022 (10 pontos), durante três noites consecutivas. Após a triagem e sexagem, os exemplares foram encaminhados ao Laboratório de Entomologia do Núcleo de Dourados (SES-MS) para montagem e identificação taxonômica das espécies ocorrentes no município. Foram capturados 330 espécimes de flebotomíneos, sendo 249 machos (75,4%) e 81 fêmeas (24,6%). A análise taxonômica identificou predominância absoluta (100%) da espécie *Lutzomyia longipalpis*, principal vetor da Leishmaniose Visceral no Brasil. O bairro Jardim Primor, apresentou a maior abundância relativa, representando (32,1%). A exclusividade do vetor na área urbana do referido município, confirma o alto risco de transmissão local. Visto que a Leishmaniose Visceral representa um risco à saúde pública e constando o município com alta densidade populacional do vetor, somada a alta incidência de infecção canina, considera-se manter a vigilância vetorial no sentido de acompanhar a evolução da transmissão do agravo em reservatórios caninos e humanos.

Palavras chave: Leishmaniose Visceral; Flebotomíneos; *Lutzomyia longipalpis*

¹Secretaria Municipal de Saúde, Ponta Porã/MS, Brasil.

²Secretaria de Estado de Saúde, Dourados/MS, Brasil.

³UNIGRAN, Dourados/MS, Brasil.