ISSN: 2358-8829

AMEAÇAS INVISÍVEIS: ANÁLISE DE DEJETOS CANINOS CONTENDO PARASITOS DE POTENCIAL ZOONÓTICO NO POVOADO BOA HORA, TERESINA, PIAUÍ

Georgea de Miranda Vieira [1]
Juracir da Silva [2]
Lorrane de Andrade Pereira [3]

RESUMO

Este trabalho avaliou a ocorrência de parasitos de potencial zoonótico em dejetos de cães errantes coletados em vias públicas do povoado Boa Hora, município de Teresina, Piauí, considerando as condições de vulnerabilidade socioambiental da localidade e os riscos das infecções parasitárias sob a perspectiva da Saúde Única. Foram coletadas 60 amostras fecais caninas, posteriormente analisadas no Laboratório do Instituto Federal do Piauí, Campus Teresina Central, por meio de técnicas coproparasitológicas para identificação de formas parasitárias. Das amostras analisadas, 48,33% apresentaram resultado positivo para pelo menos um parasito, enquanto 51,67% foram negativas. Os ancilostomídeos constituíram o grupo mais prevalente, com 40% das amostras, seguidos por *Toxocara* spp., com 8,33, *Giardia* spp. e *Trichuris* spp., com 3,33% cada, e *Dipylidium caninum*, *Entamoeba histolytica* e *Enterobius vermicularis*, com 1,66% cada. Também foram observadas coinfecções parasitárias envolvendo principalmente ancilostomídeos, *Toxocara* spp., *Ascaris* spp., *Trichuris* spp., *Giardia* spp. e espécies de *Entamoeba*, indicando contaminação ambiental por diferentes formas parasitárias. Os resultados evidenciam a circulação de parasitos de potencial zoonótico e reforçam a necessidade de medidas de controle populacional de cães, manejo adequado dos dejetos, melhorias nas condições de saneamento básico e desenvolvimento de ações de educação em saúde, visando reduzir os riscos de transmissão entre animais, seres humanos e o ambiente.

Palavras-chave: Cães, Zoonoses, Saúde Única, Parasitos, Ancilostomídeos.

[1] Graduada pelo Curso de Ciências Biológicas do Instituto Federal do Piauí - IFPI, georgeademiranda@gmail.com;
[2] Docente do Curso de Ciências Biológicas do Instituto Federal do Piauí - IFPI, jurecir.silva@ifpi.edu.br;
[3] Pesquisadora do Instituto Osvaldo Cruz – IOC/FIOCRUZ, lorranedeandrade@gmail.com;