

INFECÇÕES NATURAIS DE QUATIS (*Nasua nasua*), PROCEDENTES DO PANTANAL SUL MATOGROSSENSE (PAIAGUÁS), POR HELMINTOS PARASITOS: RESULTADOS PRELIMINARES

Ana Beatriz Vieira Sacchi^{1,2}, Elaine Bernardo Mapeli³, Adjair Antônio do Nascimento³

¹Graduanda do curso de Medicina Veterinária da FCAV – UNESP, Jaboticabal –SP; ²Bolsista de Iniciação Científica – FAPESP; ³Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Reprodução Animal, Laboratório de Doenças Parasitárias, FCAV – UNESP Jaboticabal – SP. Rodovia de Acesso Paulo Donato Castellane, S/N, 14884-900. anabesacchi@hotmail.com

A espécie *Nasua nasua*, popularmente conhecida como quati, é um onívoro de porte médio pertencente à Ordem Carnivora, Família Procyonidae. Os procionídeos são afetados pela maioria das patologias infecciosas e parasitárias que acometem os carnívoros domésticos. No que se refere às endoparasitoses, os estudos são escassos, principalmente no que diz respeito ao *N. nasua* no Brasil. Dessa forma, torna-se necessária a realização de pesquisas que envolvam a fauna helmintológica dessa espécie, pois a identificação de seus helmintos pode contribuir significativamente para melhorar o manejo desses animais em cativeiro. No presente trabalho, utilizou-se seis quatis (*N. nasua*), machos e fêmeas, provenientes do Pantanal Sul Matogrossense (sub-região de Paiaguás). A colheita dos helmintos dos conteúdos gastrintestinais foi feita com auxílio de microscópio estereoscópico e as espécies estão sendo identificadas com base em estudos morfológicos dos parasitas. Até o momento, foram identificadas as espécies *Molineus nasuae* Lent & Freitas, 1938 (Nematoda: Trichostrongyloidea), parasitando intestino delgado de 100% dos animais, e *Physaloptera maxillaris* Molin, 1860 (Nematoda: Physalopteroidea), no conteúdo estomacal de 50% dos animais.

Apoio: Fapesp- IC Processo: 03/13676-0