



IDENTIFICAÇÃO DE PULGAS COLETADAS EM NECROPSIA DE GATO-MARACAJÁ (*Leopardus wiedii*)

Laura Martins Cezimbra¹
Cristine Dossin Bastos Fischer²

Ctenocephalides felis e *Ctenocephalides canis* são ectoparasitos mundialmente distribuídos na população de animais domésticos e silvestres, podendo inclusive parasitar seres humanos. Pertencentes à classe insecta, ordem Siphonaptera e família Pulicidae as *Ctenocephalides* spp. diferenciam-se das outras espécies de pulgas principalmente pela presença de um pente genal e outro frontal. A cabeça da *C. canis* exibe a fronte mais arredondada e mais alta, já a da *C. felis* mostra a fronte mais oblíqua, longa e baixa. O primeiro segmento do ctenídeo genal da *C. canis* é mais curto que os demais, na *C. felis* pode ser ligeiramente menor ou igual os demais. Diferentemente da *C. canis*, a *C. felis* apresenta apenas uma cerda pré-apical na tíbia posterior, enquanto a *C. canis* possui um par delas. A presença da espermateca nas fêmeas de *Ctenocephalides* spp. auxilia na diferenciação sexual das mesmas, essa estrutura permite que o armazenamento de espermatozoides de uma única cópula seja utilizado para outras posturas futuramente. O objetivo deste trabalho é relatar a identificação de pulgas coletadas em necropsia de gato-maracajá (*Leopardus wiedii*). O felino silvestre era mantido em cativeiro, no zoológico municipal, localizado na área urbana da cidade de Canoas, Rio Grande do Sul. Foram coletados 6 exemplares de pulgas que posteriormente passaram pelo processo de identificação através das características morfológicas, sendo possível classificá-las como *Ctenocephalides felis*, sendo elas três machos e duas fêmeas. Com a identificação dos exemplares realizada se pôde sugerir que a maioria das infestações sejam por *C. felis* assim, e também que o fato desta espécie estar presente no animal examinado pode se dar pela proximidade do mesmo aos animais domésticos que vivem na mesma região.

Palavras-chave: pulgas; silvestres; gato-maracajá; ectoparasitas.

¹ Aluna de Pós-Graduação, lauramartins@rede.ulbra.br

² Orientadora, Professora do curso de Medicina Veterinária Ulbra, cristine.fischer@ulbra.br