

***Amblyomma aureolatum* E *A. calcaratum* EM CÃO DE ÁREA PERI- URBANA DE PELOTAS, RIO GRANDE DO SUL**

***Amblyomma aureolatum* AND *A. calcaratum* IN A DOG FROM PELOTAS, RIO GRANDE DO SUL**

**S. N. Gomes<sup>1</sup>, D. C. Añaña<sup>2</sup> & G. Müller<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Lab. Parasitologia de Animais Silvestres, Instituto de Biologia, Universidade Federal de Pelotas

<sup>2</sup>Acadêmica do curso de Veterinária, Universidade Federal de Pelotas

Carrapatos (Acari: Ixodidae) são os principais vetores de doenças infecciosas entre animais e o transporte destes ectoparasitos por cães fornece uma ponte para bioagentes patogênicos entre ambientes naturais e antrópicos. O gênero *Amblyomma* apresenta aproximadamente 106 espécies de carrapatos em todo o mundo. Destas, 33 podem ser encontradas no Brasil, parasitando aves, mamíferos, répteis e anfíbios. Este trabalho teve por objetivo identificar os carrapatos encontrados parasitando um cão macho da raça Beagle proveniente de área peri urbana de Pelotas, RS. Os carrapatos foram recolhidos por torção do seu eixo longitudinal, colocados em álcool 70°GL e identificados como *Amblyomma aureolatum* (Pallas, 1772) e *A. calcaratum* (Neumann, 1899). *A. aureolatum* encontra-se amplamente distribuído no Brasil, tendo sido observado parasitando cães, cabras, bovinos, gambás, veados, capivaras, quatis e canídeos silvestres. É bastante comum no cão, sendo a espécie mais frequente nesse hospedeiro no estado do Paraná. Já a forma adulta de *A. calcaratum* é comumente encontrada parasitando animais silvestres como o tamanduá-mirim no Rio Grande do Sul e tamanduá-bandeira em São Paulo, e as formas jovens parasitando diversas espécies de aves no Brasil, Venezuela, Peru, Equador, Paraguai, Colômbia, Costa Rica, Panamá, Belize, Trinidad & Tobago e Guiana Francesa. Este é o primeiro registro de *Amblyomma calcaratum* em cão doméstico. Relatos como estes demonstram o acesso dos cães às áreas naturais que mantém estas populações de carrapatos.

Palavras-chave: *Amblyomma aureolatum*, *Amblyomma calcaratum*, cão doméstico, Rio Grande do Sul.

Financiadores: CAPES, CNPq