

CHECKLIST DOS METAZOÁRIOS PARASITOS DE *Hydrochoerus hydrochaeris* (Linnaeus 1766) NO BRASIL

Ana Josilene Teles da Silva¹; Wallas Benevides Barbosa de Sousa²; Maria Fernanda Barros Gouveia Diniz³; Ana Júlia Ferreira Lopes⁴

Resumo

Hydrochoerus hydrochaeris (Linnaeus 1766), conhecido popularmente como “capivara”, é um herbívoro semiaquático amplamente distribuído na América do Sul, com exceção do Chile e de áreas de elevada altitude, estendendo-se até o Panamá. Trata-se de um animal com fácil adaptação e dispersão com uma variedade de habitats, desde matas ciliares até savanas inundáveis sazonalmente, manguezais e banhados. No entanto, a presença de parasitos em capivaras apresenta um desafio significativo. Com o objetivo de compreender a dinâmica das infestações parasitárias em *H. hydrochaeris* no Brasil, foi realizada uma revisão bibliográfica em diversos bancos de dados e periódicos científicos. A metodologia adotada envolveu buscas em plataformas como Scopus, SciELO, Elsevier, Web of Science, SpringerLink, ScienceDirect, Google Acadêmico e Portal de Periódicos CAPES/MEC, utilizando palavras-chave específicas ("Brazil"; "*Hydrochoerus hydrochaeris*" e "Parasite"). Os registros selecionados foram analisados e as informações sobre as espécies de parasitos, localização e referências foram coletadas e organizadas em uma planilha eletrônica. O estudo identificou 52 espécies de parasitos em *H. hydrochaeris* no Brasil, sendo 18 pertencentes ao filo Platyhelminthes (12 trematodos e 6 cestodos), 20 ao filo Nematoda e 14 ao filo Arthropoda (classe Arachnida; Ordem Ixodida). A análise dos dados revelou que o filo Nematoda apresentou o maior número de espécies registradas em *H. hydrochaeris*. O estudo forneceu uma lista abrangente dos parasitos de *H. hydrochaeris* no Brasil, incluindo informações sobre espécies, localização e referências dos estudos. Esses resultados contribuem para o entendimento da diversidade parasitária em capivaras e têm implicações importantes para a saúde animal e pública. O estudo ressalta a importância dos trabalhos de checklist na compilação e análise de dados relacionados aos parasitos de uma determinada espécie.

Palavras-chave: Capivara. Mamífero. Zoonose.

Eixo: Zoologia

¹Graduando do curso de Ciências Biológicas da Universidade Regional do Cariri – URCA;

²Graduando do curso de Ciências Biológicas da Universidade Regional do Cariri – URCA;

³Graduando do Ciências Biológicas – URCA.

* email@dominio.com