

**Universidade Federal do Paraná Programa de Pós-Graduação em Zoologia**

**V Simpósio Paranaense de Zoologia – UFPR**

**CUIDADO PARENTAL EM *CAIMAN LATIROSTRIS* (CROCODYLIA: ALLIGATORIDAE) EM UMA POPULAÇÃO DE AMBIENTE COSTEIRO NO BRASIL**

**Parental care in *Caiman latirostris* (Crocodylia: Alligatoridae) in a coastal environment population in Brazil**

Murilo dos Reis Araújo¹\*, Mauricio O. Moura¹, Emygdio L. A. Monteiro-Filho¹

1 Programa de Pós-Graduação em Zoologia. Universidade Federal do Paraná.

\*murilo.reis@ufpr.br

Os crocodilianos são conhecidos por exibirem um amplo repertório de comportamentos e vocalizações durante suas interações sociais intra e interespecíficas, com ênfase especial em comportamentos complexos relacionados ao cuidado parental. O cuidado parental abrange atividades desde a postura dos ovos até as fases pré e pós-eclosão da prole. No entanto, muitos processos associados a esse comportamento não foram observados e descritos de forma completa em algumas espécies de crocodilianos, incluindo a construção e defesa do ninho, nidificação comunitária e a possibilidade de cuidado aloparental entre esses organismos. Para abordar esses fatores, foi selecionado o *Caiman latirostris*, uma espécie de crocodiliano com ampla distribuição na América do Sul e encontrada em ambientes lênticos, tanto em regiões costeiras quanto continentais. Essa espécie exibe muitos desses comportamentos relatados na literatura, mas destaca-se a necessidade de uma descrição sistemática deste repertório complexo de interações, caracterizando minuciosamente os diferentes comportamentos e os atos comportamentais associados. Outro aspecto importante enfatizado no estudo é a presença da espécie em regiões estuarinas e insulares, onde ainda há um entendimento limitado das estratégias adaptativas desenvolvidas em seu caráter reprodutivo.

**Palavras-chave:** crocodilianos; cuidado parental; comportamento.

V Simpósio Paranaense de Zoologia - 26 a 30 de agosto de 2024