



XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA

26 A 29 DE FEVEREIRO DE 2024, EM PORTO DE GALINHAS-PE

RESUMOS DO XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA

ZOOLOGIA E SOCIEDADE:
PROMOVENDO (INOV)AÇÕES
INTEGRADAS E SUSTENTÁVEIS

REALIZAÇÃO



APOIO INSTITUCIONAL



APOIO





XXXV
CONGRESSO
BRASILEIRO DE
ZOOLOGIA

26 A 29 DE FEVEREIRO DE 2024, EM PORTO DE GALINHAS-PE

RESUMOS DO XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA

ZOOLOGIA E SOCIEDADE: PROMOVENDO (INOV)AÇÕES INTEGRADAS E SUSTENTÁVEIS

26 a 29 de fevereiro de 2024

Editores

Luciane Marinoni

Luciana Iannuzzi

José Wagner da Silva Melo

Almir Manoel Cunico



Ipojuca (Porto de Galinhas)
2024



26 A 29 DE FEVEREIRO DE 2024, EM PORTO DE GALINHAS-PE

Resumos do XXXV Congresso Brasileiro de Zoologia
Zoologia e Sociedade: promovendo (inov)ações integradas e sustentáveis

Editora

Sociedade Brasileira de Zoologia

Editoração e diagramação

Sionei Ricardo Bonatto

Projeto gráfico

CALU Studio

Acesso Aberto

Este livro está disponível em acesso aberto com atribuição internacional [CC 4.0 BY](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)
Repositório estável: <https://doi.org/10.5281/zenodo.10702838>

Congresso Brasileiro de Zoologia (35. : 2024 : Ipojuca)
Resumos do XXXV Congresso Brasileiro de Zoologia [recurso eletrônico] : Zoologia e Sociedade: promovendo (inov)ações integradas e sustentáveis. / Editores: Luciane Marinoni; Luciana Iannuzzi; Almir Manoel Cunico; José Wagner da Silva Melo. – Ipojuca : Sociedade Brasileira de Zoologia, 2024.
1 recurso eletrônico.

Modo de acesso: <https://doi.org/10.5281/zenodo.10702838>

XXXV Congresso Brasileiro de Zoologia (26 a 29 de fevereiro de 2024)
Evento realizado pela Sociedade Brasileira de Zoologia com apoio institucional da Universidade Federal de Pernambuco e Universidade Federal Rural de Pernambuco.

1. Zoologia. I. XXXV Congresso Brasileiro de Zoologia (35. : 2024 : Ipojuca). II. Marinoni, Luciane. III. Iannuzzi, Luciana. IV. Cunico, Manoel; V. Melo, José Wagner da Silva. VI. Sociedade Brasileira de Zoologia. VII. Universidade Federal de Pernambuco; VIII. Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Aviso: O conteúdo e a qualidade científica dos textos publicados são de inteira responsabilidade dos autores e dos organizadores dos respectivos simpósios. Todos os resumos publicados neste livro foram reproduzidos de cópias submetidas pelos autores. A Comissão Organizadora não se responsabiliza por conseqüências decorrentes de uso de quaisquer dados, afirmações e informações inexatas publicados neste livro.

RESUMOS DE TRABALHOS:

**POSTER E
COMUNICAÇÃO ORAL**

ÁREA TEMÁTICA:

**V SIMPÓSIO DE
BIOLOGIA SUBTERRÂNEA**

Projeto diversidade da malacofauna subterrânea brasileira (PrDiMaSuBR), com enfoque em Gastropoda (Mollusca)

Laura Ferreira dos Santos¹; Rodrigo Brincalepe Salvador²; Daniel Caracanhas Cavallari³; Fernanda Dos Santos Silva⁴; Maria Elina Bichuette¹

¹Laboratório de Estudos Subterrâneos, Universidade Federal de São Carlos - São Carlos - SP - Brasil; ²The Arctic University Museum of Norway - Norway; ³FFCLRP-USP - Ribeirão Preto - SP - Brasil; ⁴Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo - São Paulo - SP - Brasil.

Em termos de biodiversidade, os gastrópodes constituem o grupo mais representativo nas cavernas brasileiras, incluindo espécies troglófilas (cavernícolas facultativos) a troglóbias (organismos restritos aos habitats subterrâneos), e até mesmo acidentais. O presente trabalho tem como objetivo estudar as espécies de Gastropoda depositadas na coleção científica do Laboratório de Estudos Subterrâneos (LES) da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), abordando informações de microhabitats, regiões em que foram registrados e contexto geomorfológico.

Para isso, categorizamos as espécies de acordo com a classificação ecológico-evolutiva de Schiner-Racovitza (1907). Além disso, utilizamos informações de literatura cinza, literatura primária, além das informações referentes a materiais históricos depositados na coleção científica do LES, alguns datando da década de 1970. As informações referentes aos espécimes se encontram digitalizadas, e sua identificação está sendo refinada por meio do uso de chaves dicotômicas, com auxílio de estereomicroscópios.

Até o presente momento, foram registradas 85 espécies distribuídas em 29 famílias, sendo as maiores concentrações de registros em cavernas do estado da Bahia, que representa uma das regiões no Brasil com grande concentração de cavernas. Entretanto, mesmo tendo conhecimento de que cavernas são consideradas hotspots para a diversidade da malacofauna, esses habitats ainda estão entre os menos explorados em relação aos estudos sobre gastrópodes, e é provável que diversas espécies permaneçam desconhecidas.

O projeto PrDiMaSuBR, iniciado em 2023, tem o intuito de produzir um catálogo da malacofauna associada às cavernas do Brasil, com dados sobre estado de conservação e preferência de microhabitats. O presente estudo em andamento está inserido nesse projeto, e tem ênfase nos gastrópodes subterrâneos.

Palavras-chave: Biodiversidade, Cavernas, Fauna, Gastropoda, Subterrânea.

Agência financiadora: TCCE ICMBio/Vale 02/2020; CNPq 310378/2017-6, CAPES e FAPESP 2019/19520-0