

ISSN 1517-6770

# Revista Brasileira de Zociências

v. 5 , n.1  
Julho 2003

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS

BIOLÓGICAS (ZOOLOGIA)

COMPORTAMENTO E ECOLOGIA ANIMAL

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA**



Apoio financeiro





Revista Brasileira de Zoociências  
Endereço para correspondência:  
Secretaria de Pós-Graduação em Ciências Biológicas -  
Comportamento e Ecologia Animal - ICB  
CEP 36036-330 — Juiz de Fora - MG  
Telefone: (32) 3229-3222 - Fax: (32) 3229-3223  
<http://www.comportamento.ufjf.br>  
[rbzoc@icb.ufjf.br](mailto:rbzoc@icb.ufjf.br)

**Periodicidade:** Semestral

**Produção e Distribuição:**



**Editora UFJF**

Campus Universitário da UFJF  
Prédio da Biblioteca Central  
CEP 36036-330 - Juiz de Fora - MG  
Telefone (32) 3229-3782 - Fax (32) 3229-3783  
e-mail: [editora@editora.ufjf.br](mailto:editora@editora.ufjf.br)

**Ficha Técnica:**

*Editoração:* Support Comunicação - (32) 3216-2957

*Impressão:* Sermograf - (24) 2233-9000

*Capa:* criação - estúdio da Editora UFJF

*coordenação gráfica* - Edna Resende

*foto* - Flávio Rodrigo Andrade - *Polistes simillimus* Zikán (Hymenoptera,  
Vespidae)

*Apoio:* CAPES

500 exemplares

Indexada por BIOSIS, UK - Zoological Record; CAB Internacional

---

**Ficha Catalográfica**

*REVISTA BRASILEIRA DE ZOOCIÊNCIAS.*

Universidade Federal de Juiz de Fora

Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas

Comportamento e Ecologia Animal

Revista Brasileira de Zoociências, v. 5, n. 1,

Julho 2003 Semestral 148 p.

Juiz de Fora: Editora UFJF, 2003

ISSN 1517-6770

1 - Zoociências - Periódicos

**CDU 59 (05)**

---

**Impresso no Brasil - 2003**

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

## **Reitora**

Maria Margarida Martins Salomão

## **Vice-Reitor**

Paulo Ferreira Pinto

## **Pró-Reitora de Pesquisa**

Cláudia Maria Ribeiro Viscardi

## **Diretora da Editora**

Helena Salles Motta

## **Editor**

Gilvan Procópio Ribeiro

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

## **Diretor**

Amaury Caiafa Duarte

## **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (ZOOLOGIA) - COMPORTAMENTO E ECOLOGIA ANIMAL**

## **Coordenadora**

Marta d'Agosto

## REVISTA BRASILEIRA DE ZOOCIÊNCIAS

### **CONSELHO EDITORIAL**

Erik Daemon de Souza Pinto

Fábio Prezoto

Marta d'Agosto (Editor)

### **CONSELHO CONSULTIVO**

Prof. Dr. César Ades – USP/São Paulo

Prof. Dr. Edilberto Giannotti – UNESP/Rio Claro

Profa. Dra. Eliane Maria Milward de Azevedo - UFRRJ

Prof. Dr. Inácio Domingos da Silva Neto – UFRJ

Prof. Dr. Kleber Del Claro – UFU

Profa. Dra. Márcia Souto Couri - UFRJ/Museu Nacional

Profa. Dra. Virgínia Sanchez Uieda – UNESP/Botucatu

### **COLABORAÇÃO**

#### **Mestrandos em Ciências Biológicas - Comportamento e Ecologia Animal**

Fabiano Matos Vieira

Flávia Oliveira Junqueira

Sthefane D'Avila de Oliveira e Paula

# SUMÁRIO

Avaliação rápida da macrofauna associada a *Eichhornia azurea* (Swartz) Kunth, 1843 e *Pontederia lanceolata* Nutt., 1818 (Pontederiaceae) na Baía do Coqueiro, Pantanal de Poconé (MT/Brasil) \_\_\_\_\_ **7**

**Marcelo da Silva Moretti**  
**Michael D. C. Goulart**  
**Marcos Callisto**

Repertório comportamental do escorpião amarelo *Tityus serrulatus* Lutz & Mello 1922 (Scorpiones, Buthidae) em cativeiro \_\_\_\_\_ **23**

**Marina Farcic Mineo**  
**Greice Ayra Franco-Assis**  
**Kleber Del-Claro**

Seletividade de inseticidas a *Polybia (Trichothorax) sericea* (Olivier, 1791) (Hymenoptera, Vespidae) em condições de laboratório \_\_\_\_\_ **33**

**Loyana Pedreira Santos**  
**Janete Jane Resende**  
**Gilberto M. M. Santos**  
**Carlos C. Bichara Filho**  
**Vanessa P. G. Santana Reis**

Calcium changes in *Bradybaena similaris* (Férussac, 1821) (Mollusca, Xanthonychidae) under starvation \_\_\_\_\_ **45**

**Cristiane Soido Dutra Rodrigues Moreira**  
**Edna Maria Gomes**  
**Generoso Manoel Chagas**  
**Jairo Pinheiro**

Male behavioral response to the urine odor of females in lesser mouse lemur (*Microcebus murinus* Miller, 1777) (Cheirogaleidae, Primates) \_\_\_\_\_ **55**

**Arrilton Araújo**

Aspectos reprodutivos de *Phalloptychus januarius* (Hensel, 1868) (Cyprinodontiformes, Poeciliidae) da Laguna Rodrigo de Freitas, Rio de Janeiro, Brasil \_\_\_\_\_ **79**

**Raul Costa Pereira**  
**José Vanderli Andreato**

The role of males in a neotropical paper wasp,  
*Polistes ferreri* Saussure, 1853 (Hymenoptera,  
Vespidae, Polistinae)

**89**

**Danielle M. S. Sinzato  
Fábio Prezoto  
Kleber Del-Claro**

*Pupas de Chrysomya megacephala* (Fabricius, 1794)  
(Diptera, Calliphoridae) criopreservadas em soluções  
de glicerol e dimetil sulfoxido como substrato de criação de  
*Nasonia vitripennis* (Walker, 1836) (Hymenoptera, Pteromalidae)

**101**

**Claudia Cristina Gúlias-Gomes  
Cleber Oliveira Soares  
Eliane Maria Vieira Milward-de-Azevedo**

Reduviidae de Cabo Frio, Rio de Janeiro,  
Brasil (Hemiptera, Heteroptera)

**121**

**Hélcio R. Gil-Santana  
Soraya O. Zeraik**

#### **COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA**

Sítios de localização de ectoparasitos  
em *Gallus gallus* Linnaeus, 1758

**129**

**Helba Helena Santos-Prezoto  
Marcus Oliveira Silva  
Erik Daemon  
Marta d'Agosto  
Fábio Prezoto**