

ISSN 1983-0572

# *Entomologia Brasileira*

## *Periódico Online*



# 2



*Publicado pelo projeto Entomologistas do Brasil*  
*Volume 1 . Número 2 . Maio - Agosto de 2008*

O periódico online *EntomoBrasilis* fundado em 2008 pelo projeto Entomologistas do Brasil, tem como objetivo de publicar artigos originais, de forma rápida, das mais diversas áreas da Entomologia Brasileira, tais como: Bionomia; Comportamento; Ecologia; Entomologia Geral; Fisiologia; Modelos Ecológicos Aplicados à Entomologia; Morfologia; Revisões; Saúde Pública; Sistemática e Taxonomia e demais áreas afins à Entomologia Brasileira.

## EXPEDIENTE

### Editor Chefe

**William Costa Rodrigues**

Entomologistas do Brasil/ Universidade Severino Sombra/ Instituto Superior de Tecnologia, Paracambi, RJ

### Editor Adjunto

**Marise Maleck**

Universidade Severino Sombra e Fundação Oswaldo Cruz/ FIOCRUZ

### Editor Assistente

**Cleber Barreto Espindola**

FAETEC/ Instituto Superior de Tecnologia, Paracambi, RJ

## Editores Científicos

**Arlindo Serpa Filho** - Instituto Oswaldo Cruz  
**Cleber Galvão** - Instituto Oswaldo Cruz  
**Eduardo José Ely Silva** - Universidade Federal de Pelotas  
**Jeronimo Augusto Fonseca Alencar** - Instituto Oswaldo Cruz - FIOCRUZ  
**Maria José do Nascimento Lopes** - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia  
**Maria José do Nascimento Lopes** - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia  
**Nilton Cezar Bellizzi** - Universidade Estadual de Goiás  
**Ricardo Andreazze** - Universidade Federal do Rio Grande do Norte  
**Roney Rodrigues-Guimarães** - Universidade Iguazu  
**Rubens Pinto de Mello** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz  
**Ruberval Leone Azevedo** - Universidade Federal de Sergipe  
**Wedson Desidério Fernandes** - Universidade Federal da Grande Dourados

## Consultores *Adhoc* deste Número

**Alessandra Marieli Vacari** - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho  
**Cleber Espindola** - FAETEC/ Instituto Superior de Tecnologia, Paracambi, RJ  
**Eduardo José Silva** - Universidade Federal de Pelotas  
**Herbet de Almeida Andrade** - Universidade Federal do Rio Grande do Norte  
**Ivana Barbola** - Universidade Estadual de Ponta Grossa  
**Nilton Cezar Bellizzi** - Universidade Estadual de Goiás  
**Ricardo Andreazze** - Universidade Federal do Rio Grande do Norte  
**William Costa Rodrigues** - Entomologistas do Brasil/ Universidade Severino Sombra/ Instituto Superior de Tecnologia, Paracambi, RJ

**Periodicidade:** Quadrimestral

**Direitos Autorais:** © 2008, Entomologistas do Brasil

**Isenção de Responsabilidade Legal:** As opiniões técnico/científicas e mesmo pessoais, constantes nos artigos e/ou comunicações científicas publicados no EntomoBrasilis são de inteira responsabilidade de seus respectivos autores.

**Projeto Gráfico (Editoração):** William Costa Rodrigues

**Revisão do Inglês:** Corpo de Consultores

**Composição:** Fonte: Georgia, variando de 8 a 26pt, em estilo normal, itálico, negrito, sublinhado, podendo haver contorno e cloração preta (texto), azul (links)

**Site:** [www.periodico.ebras.bio.br/ojs](http://www.periodico.ebras.bio.br/ojs)

**e-mail:** [periodico@ebras.bio.br](mailto:periodico@ebras.bio.br)

Distribuído e licenciado segundo a Creative Commons Licence

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/br>



Produzida no Brasil

# SUMÁRIO

## Ecologia

Análise melissopalínológica e estrutura de ninho de abelhas *Trigona spinipes* (Fabricius, 1793) (Hymenoptera: Apidae) encontradas no Campus da Universidade Federal de Sergipe, São Cristóvão, SE. **Analysis Melissopalynology and Structure of Nest of Bees *Trigona spinipes* (Fabricius, 1793) (Hymenoptera: Apidae) Found in the Campus of the Universidade Federal de Sergipe, São Cristóvão, SE.**

*Maria Emilene Correia Oliveira, Júlio César Melo Poderoso, Adailton Freitas Ferreira, Ana Carolina Vilar Lessa, Priscylla Costa Dantas, Genésio Tâmara Ribeiro & Edilson Divino Araújo* ..... 17

Ocorrência e Distribuição de Coccinelídeos (Coleoptera, Coccinellidae) Associados às Plantas Cítricas no Estado do Rio de Janeiro. **Occurrence and Distribution of Coccinellids (Coleoptera, Coccinellidae) Associates at the Citrus Plants in Rio de Janeiro State.**

*William Costa Rodrigues, Paulo Cesar Rodrigues Cassino & Reinildes Silva-Filho* ..... 23

Atividade de Forrageamento de Formigas (Hymenoptera: Formicidae) em Áreas de Mata e Campo de Gramíneas no Pantanal sul-mato-grossense. **Activity of Ants (Hymenoptera: Formicidae) Foraging in a Forest Patch and in a subtropical seasonally flooded lowland grassland in the Pantanal from Mato Grosso do Sul, Brazil.**

*Michelle Viscardi Sant'Ana, Rose Benedita Rodrigues Trindade, Cássia Cristina dos Santos Lopes, Odival Faccenda &*

*Wedson Desidério Fernandes* ..... 29

## Entomologia Geral

Bioensaio com náíades de *Campylocia anceps* Eaton, 1983 para avaliação dos metais Cobre (Cu) Zinco (Zn). **Bioassay with nymph of *Campylocia anceps* Eaton, 1983 for evaluation of metals copper (Cu) and zinc (Zn).**

*Enide Luciana Lima Belmont, Maria José do Nascimento Lopes, Maria do Socorro Rocha da Silva & Cláudio Rabelo dos Santos-Neto* ..... 33

## Morfologia e Fisiologia

Morfologia Externa de *Triatoma carcavallo* Jurberg, Rocha & Lent (Hemiptera: Reduviidae: Triatominae) Através da Microscopia Ótica e Microscopia Eletrônica de Varredura. **External Morphology of *Triatoma carcavallo* Jurberg, Rocha & Lent (Hemiptera: Reduviidae: Triatominae) by Optical and Scanning Electron Microscopy.**

*Jacenir Reis dos Santos-Mallet, Margareth Cardozo-de-Almeida, Shenia Corrêa Novo & Teresa Cristina Monte Gonçalves* ..... 37

\*\*\*\*\*

