

ISSN 1988-0572



Entomologia Brasileira

Periódico Online

v. 02, n. 03
2009



Publicado pelo projeto Entomologistas do Brasil
Volume 2 . Número 3 . Setembro - Dezembro de 2009



EntomoBrasilis

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

Jeronimo Augusto Fonseca Alencar

Instituto Oswaldo Cruz - FIOCRUZ

Editores Assistente

Cleber Barreto Espindola - Universidade Severino Sombra / Instituto Superior de Tecnologia, Paracambi, RJ

Marise Maleck - Universidade Severino Sombra e Fundação Oswaldo Cruz/ FIOCRUZ

Editores Científicos

Arlindo Serpa Filho - Instituto Oswaldo Cruz
Cleber Galvão - Instituto Oswaldo Cruz
Eduardo José Ely Silva - Universidade Federal de Pelotas
Gisele Luziane de Almeida - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Museu Nacional
Maria Christina de Almeida - Universidade Federal do Paraná
Maria José do Nascimento Lopes - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
Nilton Cezar Bellizzi - Universidade Estadual de Goiás
Ricardo Andreaze - Universidade Federal do Rio Grande de Norte
Roney Rodrigues-Guimarães - Universidade Iguacu / Universidade Estácio de Sá
Rubens Pinto de Mello - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz
Ruberval Leone Azevedo - Governo do Estado de Sergipe
Wedson Desidério Fernandes - Universidade Federal da Grande Dourados

Consultores *Adhoc* deste Número

Adolfo Ricardo Calor - FFCLRP/USP
Arlindo Serpa Filho - Instituto Oswaldo Cruz
Danielle Anjos-Santos - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Museu Nacional
Gisele Luziane de Almeida - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Museu Nacional
Ivana de Freitas Barbola - Universidade Estadual de Ponta Grossa
Jaime Ivan Rodriguez Fernandez - Universidade Federal do Paraná
João Aristeu da Rosa - UNESP
Maria José do Nascimento Lopes - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
William Costa Rodrigues - Universidade Severino Sombra/ Instituto Superior de Tecnologia, Paracambi, RJ

Periodicidade: Quadrimestral

Direitos Autorais: © 2008-2009, 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

Capa: *Apis mellifera* (Hymenoptera, Apidae)- Eng. Paulo de Frontin, RJ (Instituto Zoobotânico de Morro Azul) (Foto: 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 clorocação preta (texto), azul (links)

Site: www.periodico.ebras.bio.br/ojs

e-mail: 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

Famílias de Hymenoptera (Insecta) como Ferramenta Avaliadora da Conservação de Restingas no Extremo Sul do Brasil. **Hymenoptera Families (Insecta) as Evaluation Tool of the Conservation of Sandbanks in Southern Brazil.**

Eduardo Alves Oliveira, Filipe Neves Calheiros, Daiane Silveira Carrasco & Cristina Maria Loyola Zardo 64-69

Morfologia e Fisiologia

Descrição da Larva de Último Ínstar de *Nephepeltia berlai* Santos, 1950 (Odonata, Libellulidae). **Description of the Last Instar Larva of *Nephepeltia berlai* (Odonata, Libellulidae).**

Marina Schmidt Dalzochio 70-72

Descrição da Larva de Último Estádio de *Oxyagrion sulmatogrossense* Costa, Souza & Santos (Odonata, Coenagrionidae). **Description of the last instar larva of *Oxyagrion sulmatogrossense* Costa, Souza & Santos (Odonata, Coenagrionidae).**

Marina Schmidt Dalzochio & Marciel Élio Rodrigues 73-75

Saúde Pública

Arreglo de los Polígonos del Exocorion de Huevos Eclosionados de Algunas Especies de los géneros *Triatoma* Laporte, Meccus Stal y *Nesotriatoma* Usinger (Heteroptera: Reduviidae). **Arrangement of exochorial polygons of hatched eggs in several species of the genera *Triatoma* Laporte, Meccus Stal y *Nesotriatoma* Usinger (Heteroptera: Reduviidae).**

Gleyni González, Elis Aldana, Eliézer Lizano & Glauco López 76-89

Comunicação Científica

Ocorrência do gênero *Campsurus* (Ephemeroptera, Polymitarcyidae) no Semi-Árido do Estado do Rio Grande do Norte, Brasil. **The Occurrence of the Genus *Campsurus*, (Ephemeroptera, Polymitarcyidae) in Semi-Arid of the State of Rio Grande do Norte, Brazil.**

Bianca Maira Paiva Ottoni, Marcos Paulo Gomes Pinheiro, Herbet Tadeu de Almeida Andrade & Ricardo Andreazze 90-91

volume 02, número 03 - 2009



Número 1

Considerações acerca da filogenia de Trichoptera Kirby 1813: da análise dos dados para as hipóteses ou dos cenários para os dados. **Considerations on phylogeny of Trichoptera Kirby 1813: from data analyses to hypotheses or from scenarios to data.**

Adolfo Ricardo Calor 1-10

Mortalidade de *Coccus viridis* (Hemiptera: Coccidae) por *Lecanicillium* spp. em diferentes órgãos de *Coffea arabica*. **Mortality of *Coccus viridis* (Hemiptera: Coccidae) by *Lecanicillium* spp. in different *Coffea arabica* organs in greenhouse.**

Flávio Lemes Fernandes, Marcelo Coutinho Picanço, Maria Sena Fernandes, Sérgio Verçosa Magalhães, Pablo Costa Gontijo & Valkíria Fabiana Silva 11-16

Efecto de la alternación de fuentes sanguíneas sobre la fecundidad y la fertilidad de *Rhodnius prolixus* Stal (Heteroptera: Reduviidae). **Effects of alternating blood sources on fecundity and fertility of *Rhodnius prolixus* Stal (Heteroptera: Reduviidae)**

Elis José Aldana, David Jácome & Eliézer Lizano17-23

Observações sobre o Comportamento Predatório de *Cosmoclopius nigroannulatus* Stal (Hemiptera, Reduviidae) em Plantas de Feijão Guandu. **Records of the Predatory Behavior of *Cosmoclopius nigroannulatus* (Stål, 1860) (Hemiptera, Reduviidae) in Pigeonpea Crop.**

Ruberval Leone Azevedo & Andréia Santos do Nascimento 25-26

Distribuição e Densidade de *Nasutitermes* sp. (Isoptera: Termitidae) em Mata Ribeirinha do Rio Miranda, Pantanal Sul-Matogrossense, Brasil. ***Nasutitermes* sp. (Isoptera: Termitidae) Distribution and Density in Riverine Forest of the River Miranda, Pantanal Sul-Matogrossense, Brazil.**

Leandro Pereira Polatto & Valter Vieira Alves-Junior 27-30

Errata - Volume 01, número 3 31

Número 2

Interações Mutualísticas Entre Formigas e Plantas. **Mutualistic interactions between ants and plants.**

Wesley Dáttilo, Elisabete da Costa Marques, Jéssica Caroline de Faria Falcão & Denise Dolores de Oliveira Moreira 32-36

Comportamento de formigas (Hymenoptera: Formicidae) Inquilinas de Cupins (Isoptera: Termitidae) em Pastagem. **Behavior of Ants (Hymenoptera: Formicidae) Co-inhabit of Termites (Isoptera: Termitidae) in grassland.**

Carla Cristina Dutra & Carla Galbiati..... 37-41

Insetos Sugadores (Sternorrhyncha) em Cultivo Orgânico de Tangerina cv. Poncã (*Citrus reticulata* Blanco): Diversidade, Constância, Freqüência e Flutuação Populacional. **Sucker Insects (Sternorrhyncha) in Organic Cropping of Tangerine cv. Ponkan (*Citrus reticulata* Blanco): Diversity, Constancy, Frequency and Populational Fluctuation.**

William Costa Rodrigues, Paulo Cesar Rodrigues Cassino, Mateus Varajão Spolidoro & Reinildes Silva-Filho 42-48

Perdas causadas por *Coccus viridis* (Hemiptera: Coccidae) em mudas de *Coffea arabica* L. **Losses Caused by *Coccus viridis* (Green) (Hemiptera: Coccidae) on Seedlings of *Coffea arabica* L.**

Flávio Lemes Fernandes, Marcelo Coutinho Picanço, Maria Elisa Fernandes, Tarécio Visintin Galdino & Adriano Cirino Tomaz..... 49-53

Descrição da Larva de Último Estádio de *Micrathyria pseudeximia* Westfall (Odonata, Libellulidae). **Description of the Ultimate Stadium Larva of *Micrathyria pseudeximia* Westfall (Odonata, Libellulidae).**

Marina Schmidt Dalzochio54-57

Interação entre abelha *Trigona hyalinata* (Lepeletier, 1836) (Hymenoptera: Apidae) e *Aethalion reticulatum* Linnaeus, 1767 (Hemiptera: Aethalionidae) em *Clitoria fairchildiana* Howard (Papilionoideae). **Interaction between *Trigona hyalinata* (Lepeletier, 1836) (Hymenoptera: Apidae) and *Aethalion reticulatum* Linnaeus, 1767 (Hemiptera: Aethalionidae) in *Clitoria fairchildiana* Howard (Papilionoideae)**
Fabrizio Hiroiuki Oda, Camila Aoki, Thiago Massao Oda, Rafael Araújo da Silva & Mariana Ferrari Felismino58-60

Miíase Humana por *Dermatobia hominis* (Linnaeus Jr.) (Diptera, Cuterebridae) e *Cochliomyia hominivorax* (Coquerel) (Diptera, Calliphoridae) em Sucessão Parasitária. **Human Myiasis for *Dermatobia hominis* (Linnaeus Jr.) (Diptera, Cuterebridae) and *Cochliomyia hominivorax* (Coquerel) (Diptera, Calliphoridae) in Parasitic Succession**
José Antonio Batista-da-Silva, Humberto de Castro Abádio & Margareth Maria de Carvalho Queiroz61-63

Número 3

Famílias de Hymenoptera (Insecta) como Ferramenta Avaliadora da Conservação de Restingas no Extremo Sul do Brasil. **Hymenoptera Families (Insecta) as Evaluation Tool of the Conservation of Sandbanks in Southern Brazil.**
Eduardo Alves Oliveira, Filipe Neves Calheiros, Daiane Silveira Carrasco & Cristina Maria Loyola Zardo 64-69

Descrição da Larva de Último Ínstar de *Nephepeltia berlai* Santos, 1950 (Odonata, Libellulidae). **Description of the Last Instar Larva of *Nephepeltia berlai* (Odonata, Libellulidae).**
Marina Schmidt Dalzochio 70-72

Descrição da Larva de Último Estádio de *Oxyagrion sulmatogrossense* Costa, Souza & Santos (Odonata, Coenagrionidae). **Description of the last instar larva of *Oxyagrion sulmatogrossense* Costa, Souza & Santos (Odonata, Coenagrionidae).**
Marina Schmidt Dalzochio & Marciel Élio Rodrigues 73-75

Arreglo de los Polígonos del Exocorion de Huevos Eclosionados de Algunas Especies de los géneros *Triatoma* Laporte, Meccus Stal y *Nesotriatoma* Usinger (Heteroptera: Reduviidae). **Arrangement of exochorial polygons of hatched eggs in several species of the genera *Triatoma* Laporte, Meccus Stal y *Nesotriatoma* Usinger (Heteroptera: Reduviidae).**
Gleyni González, Elis Aldana, Eliézer Lizano & Glauco López 76-89

Ocorrência do gênero *Campsurus* (Ephemeroptera, Polymitarcyidae) no Semi-Árido do Estado do Rio Grande do Norte, Brasil. **The Occurrence of the Genus *Campsurus*, (Ephemeroptera, Polymitarcyidae) in Semi-Arid of the State of Rio Grande do Norte, Brazil.**
Bianca Maira Paiva Ottoni, Marcos Paulo Gomes Pinheiro, Herbet Tadeu de Almeida Andrade & Ricardo Andreazze 90-91
