

eISSN 1983-0572

doi:10.12741



# Entomologia Brasileira

## Periódico Online



v. 7, n. 3  
**2014**



Publicado pelo projeto Entomologistas do Brasil  
Volume 7 . Número 3 . Setembro - Dezembro de 2014

Foto: William Costa Rodrigues

**Periodicidade:** Quadrimestral

**Direitos Autorais:** Copyright © 2008-2014, 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:** Ichneumonidae, prestes a parasitar uma larva de galha Local: Engenheiro Paulo de Frontin, Rio de Janeiro, Brasil.  
Foto: William Costa Rodrigues (Sony DSC-H10; f/4; 1/160s; ISO 125; df 12mm). Data: 12.x.2008.

**Revisão do Português/Inglês/Espanhol:** Corpo de Consultores

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

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

**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/3.0/br>



Produzida no Brasil

## Indexação

*Latindex, SEER/IBICT, Dialnet, Agrobase - Literatura Agrícola, Sumários de Revistas Brasileiras, DOAJ, Qualis CAPES, CABI Abstracts, LivRe!, RCAAP, Diadorim, Electronic Journals Library, WorldCat, Electronic Journals Index, Fonte Academica - EBSCO, Zoobank, Zoological Records, Agro Unitau, CrossRef, Universal Impact Factor, Directory of Research Journals Indexing (DRJI), Mendeley*



**CopySpider**  
Anti-Plagiarism



## Apoio



Instituto Zoobotânico de Morro Azul



**Methodos**  
Consultoria  
Agronômica & Ambiental



# 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 e **Mundial**, tais como: Bionomia; Comportamento; Ecologia; Entomologia Forense; Entomologia Geral; Fisiologia; Modelos Ecológicos Aplicados à Entomologia; Morfologia; Revisões; Saúde Pública; Taxonomia e Sistemática e demais áreas afins à Entomologia Brasileira e **Mundial**.

## Expediente

**EDITOR CHEFE**  
**William Costa Rodrigues**

Entomologistas do Brasil/ UniFOA - Centro Universitário de Volta Redonda / Methodos Consultoria Ambiental Ltda

**EDITORES ADJUNTOS**  
**Evaldo Martins Pires** - Universidade Federal de Mato Grosso  
**Jeronimo Augusto Fonseca Alencar** - Instituto Oswaldo Cruz - FIOCRUZ

## Editores Científicos

**Alexandre Ururahy Rodrigues**, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA, Brasil  
**Arlindo Serpa Filho**, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil  
**Cleber Galvão**, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil  
**Eduardo José Ely Silva**, Universidade Federal de Pelotas, Brasil  
**Evaldo Martins Pires**, Universidade Federal do Mato Grosso - Campus SINOP, Brasil  
**Gisele Luziane de Almeida**, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Museu Nacional, Brasil  
**Herbet Tadeu de Almeida Andrade**, Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brasil  
**Maria Christina de Almeida**, Universidade Federal do Paraná, Brasil  
**Maria José do Nascimento Lopes**, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Brasil  
**Marliton Rocha Barreto**, Universidade Federal do Mato Grosso - Campus SINOP, Brasil  
**Nataly Araújo de Souza**, Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Departamento de Entomologia, Brasil  
**Nicolas Dégalier**, Institut de Recherche pour le Développement, França  
**Ricardo Andrezza**, Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brasil  
**Roney Rodrigues-Guimarães**, Universidade Iguazu / Universidade Estácio de Sá, Brasil  
**Rubens Pinto de Mello**, Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil  
**Ruberval Leone Azevedo**, Casa Civil - Governo do Estado de Sergipe, Brasil  
**Tatiana Chrysostomo Santos**, Museu Nacional - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil  
**Victor Py-Daniel**, Universidade de Brasília, Brasil  
**Wedson Desidério Fernandes**, Universidade Federal da Grande Dourados, Brasil

\*\*\*\*\*

## Consultores *Adhoc* deste Número

**Adão Valmir dos Santos** - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, Brasil.  
**Adenomar Neves de Carvalho** - Universidade Federal do Oeste do Pará, Brasil.  
**Afonso Pelli** - Universidade Federal Triângulo Mineiro, Brasil.  
**Anderson Gonçalves da Silva** - Universidade Federal Rural da Amazônia, Brasil.  
**André Barbosa Vargas** - Centro Universitário de Volta Redonda - UniFOA, Brasil.  
**Bruno Henrique Sardinha de Souza** - FCAV/ Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil.  
**Dionatas Ulises de Oliveira Meneguetti** - Universidade Federal do Acre, Brasil.  
**Edilberto Giannotti** - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil.  
**Felipe Arley Costa Pessoa** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.  
**Fernando Cesar Vieira Zanella** - Universidade Federal da Integração Latino-Americana, Brasil.  
**Hélcio Reinaldo Gil-Santana** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.  
**Jansen Fernandes Medeiros** - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Brasil.  
**João Aristeu da Rosa** - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil.  
**José Pereira Lima** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.  
**Júlia dos Santos Silva** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.  
**Marcus Alvarenga Soares** - Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Brasil.  
**Maria Emilene Correia-Oliveira** - University of Salford, United Kingdom.  
**Marise Maleck** - Universidade Severino Sombra, Brasil.  
**Nataly Araújo de Souza** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.  
**Nelson Wanderley Perito** - Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios Ribeirão Preto, Brasil.  
**Patrik Luiz Pastori** - Universidade Federal do Ceará, Brasil.  
**Raquel Gleiser** - Universidade Nacional de Córdoba, Argentina.  
**Reinildes Silva-Filho**, EcoSystems Jardins, Brasil  
**Ricardo Andrezza** - Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brasil.  
**Rodrigo Souza Santos** - Embrapa Acre, Brasil.  
**Rubens Pinto de Mello** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.  
**Ruberval Leone Azevedo** - Casa Civil - Governo do Estado de Sergipe, Brasil.  
**Vanderlei Campos da Silva** - Fundação Oswaldo Cruz, Instituto Oswaldo Cruz, Brasil.

\*\*\*\*\*



# Sumário

## Entomologia Geral

Levantamento Taxonômico e Sazonalidade de Calliphoridae, Muscidae e Fanniidae (Insecta: Diptera) em Feira de Santana, Bahia, Brasil. **Taxonomic Survey and Seasonality of Calliphoridae, Muscidae and Fanniidae (Insecta: Diptera) in Feira de Santana, Bahia, Brazil.** Thayana Teles Monteiro, Evandro Nascimento da Silva & Freddy Ruben Bravo. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.352](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.352) .....171-177

Parasitismo na População da Broca-do-Café *Hypothenemus hampei* (Ferrari) (Coleoptera: Curculionidae), pelo Parasitoide *Cephalonomia stephanoderis* Betrem (Hymenoptera: Bethyridae). **Parasitism in the Population of the Coffee Berry Borer *Hypothenemus hampei* (Ferrari) (Coleoptera: Curculionidae) by the Parasitoid *Cephalonomia stephanoderis* Betrem (Hymenoptera: Bethyridae).** Moisés Santos de Souza, Alexandre Almeida e Silva, César Augusto Domingues Teixeira & José Nilton Medeiros Costa. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.402](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.402) ..... 178-182

Vespas Sociais (Vespidae: Polistinae) em uma Área de Floresta Ombrófila Densa Amazônica no Estado do Maranhão, Brasil. **Social Wasps (Vespidae: Polistinae) in a Dense Ombrophilous Amazon Forest in the Maranhão State, Brazil.** Alexandre Somavilla, Dayse Willkenia Almeida Marques, Ernesto Augusto Silva Barbosa, Juarez da Silva Pinto Junior & Marcio Luiz de Oliveira. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.404](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.404) ..... 183-187

Distribuição da Oviposição e Dinâmica Temporal do *Aedes aegypti* (Linnaeus) por Meio de Ovitrapas **Distribution of Oviposition and Temporal Dynamics of *Aedes aegypti* (Linnaeus) by Ovitrapas.** Fred Julio Costa Monteiro, José Carlos Tavares Carvalho & Raimundo Nonato Picanço Souto. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.419](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.419) ..... 188-192

Biologia de *Rhodnius stali* Lent, Jurberg & Galvão e *Rhodnius pictipes* Stål (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) em Condições de Laboratório. **Biology of *Rhodnius stali* Lent, Jurberg & Galvão and *Rhodnius pictipes* Stål (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) in Laboratory Conditions.** Solange Ribeiro Peixoto & José Jurberg. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.430](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.430) ..... 193-198

Composition of the Families of Parasitoids Wasp in the Parque Nacional da Serra da Canastra, Minas Gerais, Brazil. **Composição de Famílias de Vespas Parasitoides no Parque Nacional da Serra da Canastra, Minas Gerais, Brasil.** Diego Galvão Pádua, Sônia Lúcia Modesto Zampieron & Juliano Fiorelini Nunes. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.443](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.443) .....199-206

The Metapleural Secretion of *Acromyrmex laticeps* (Forel) does not have Fungicide Effect on the Entomopathogenic Fungus *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill.. **Ausência de Efeito Fungicida da Secreção Metapleural de *Acromyrmex laticeps* (Forel) Contra *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill..** Luciane Kern Junqueira & Elena Diehl. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.449](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.449) .....207-210

Survey of the Hymenoptera Fauna in a “Caatinga” Area in the State of Rio Grande do Norte, Northeastern Brazil. **Levantamento da Fauna de Hymenoptera em uma Área de Caatinga do Estado do Rio Grande do Norte, Nordeste do Brasil.** Daniell Rodrigo Rodrigues Fernandes, Jorge Anderson Guimarães, Elton Lucio Araujo, Rogéria Inês Rosa Lara & Nelson Wanderley Periotto. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.453](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.453) .....211-215

## Saúde Pública

Ocorrência de Flebotomíneos (Diptera: Psychodidae) em Matas de Galeria no Distrito Federal, Brasil. **Occurrence of Phlebotomine Sand Flies (Diptera: Psychodidae) in the Gallery Forests of the Federal District, Brazil.** Jônatas Barbosa Cavalcante Ferreira, Mariana Aragão de Macedo, Douglas de Almeida Rocha, Tauana de Sousa Ferreira, Marcos Takashi Obara & Rodrigo Gurgel-Gonçalves. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.398](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.398) ..... 216-221



## Taxonomia e Sistemática

Contribuição para o Conhecimento da Fauna de Arctiinae (Lepidoptera: Erebidae) no Estado de Santa Catarina, Brasil. **Contribution to the Knowledge of the Arctiinae (Lepidoptera: Erebidae) Fauna in the Santa Catarina State, Brazil.** Janaína Madruga Silva & Eduardo José Ely e Silva. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.387](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.387)..... 222-226

## Comunicação Científica

Primeira Ocorrência de *Aedes (Stegomyia) albopictus* (Skuse) no Estado de Sergipe. **First Occurrence of *Aedes (Stegomyia) albopictus* (Skuse) in the State of Sergipe, Brazil.** Antônio César da Silva Santana, Catarina Zita Dantas de Araujo, José Rocha Prudente de Novaes, Maria da Glória Mendes dos Santos & Waltemir Souza Santana. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.366](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.366).....227-229

Preferência Alimentar de Larvas e Adultos de *Phaedon confinis* Klug (Coleoptera: Chrysomelidae) por *Senecio* spp. (Asteraceae). **Feeding Preference of Larvae and Adults of *Phaedon confinis* Klug (Coleoptera: Chrysomelidae) for *Senecio* spp. (Asteraceae).** Julianne Milléo, Fernando Sérgio Castilhos Karam & Paulo Vitor Farago. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.425](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.425).....230-234

Primeira Ocorrência da Mosca Minadora em Cebola no Alto Paranaíba. **First Occurrence of Leafminer Causing Damage in Onion at Alto Paranaíba.** Flávia Alves, Flávio Fernandes, Paulo Silva, Jéssica Gorri & Luan Ribeiro. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.426](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.426).....235-237

Ocorrência de Lagartas Desaciculadoras em *Podocarpus lambertii* Klotzsh ex Eichler no Sul do Brasil. **Occurrence of Acicula-Eating Caterpillars on *Podocarpus lambertii* Klotzsh ex Eichler in Southern Brazil.** Ervandil Corrêa Costa & Jardel Boscardin. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.438](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.438).....238-240

*Henryana magnifica* Yoshimoto (Hymenoptera: Eulophidae) in Brazil: New Records for the Amazon Rainforest and Brazilian Dry Forest. ***Henryana magnifica* Yoshimoto (Hymenoptera: Eulophidae) no Brasil: Novos registros para a Floresta Amazônica e Caatinga.** Daniell Rodrigo Rodrigues Fernandes, Karine Schoeninger, Rogéria Inês Rosa Lara & Nelson Wanderley Perito. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.446](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.446).....238-240

Volume 7, número 3 - Set. - Dez. 2014

\*\*\*\*\*

**ISSN 1983-0572**

**[doi:10.12741/ebrasilis.v7i3](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3)**



## Artigos Publicados em 2014 Volume 7, Número 1

- Efeito do Envelhecimento de Isca na Captura de Moscas (Diptera: Brachycera) em Área de Caatinga. **Effect of Aging Bait for Catching Flies (Diptera: Brachycera) in a Caatinga Area.** Eduardo Nascimento, Bianca Giuliano Ambrogi, Leandro Sousa-Souto, Marcelo Vilas-Bôas & Manoel Uchôa. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.327](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.327) .....01-04
- Dinâmica Populacional de Mosca-Branca *Bemisia tabaci* (Genn.) Biótipo B (Hemiptera: Aleyrodidae) em Feijoeiro. **Population Dynamics of the Whitefly *Bemisia tabaci* (Genn.) Biotype B (Hemiptera: Aleyrodidae) on Bean Plants.** Anderson Gonçalves da Silva, Arlindo Leal Boiça Junior, Paulo Roberto Silva Farias, Bruno Henrique Sardinha de Souza, Nara Elisa Lobato Rodrigues & Flávio Gonçalves de Jesus. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.334](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.334) .....05-11
- First Medicolegal Forensic Entomology Case of Central Amazon: A Suicide by Hanging with Incomplete Suspension. **Primeiro Caso de Entomologia Médico-legal da Amazônia Central: Um Suicídio por Enforcamento com Suspensão Incompleta.** Eduardo Rodrigues de Souza, José Albertino Rafael, Francisco Felipe Xavier Filho, Juliana Oliveira Da-Silva-Freitas, Janyra Oliveira-Costa & Alexandre Ururahy-Rodrigues. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.375](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.375) .....12-15
- Atividade de Voo de *Rhodnius robustus* Larrousse em Laboratório (Hemiptera: Reduviidae: Triatominae). **Flight Activity of *Rhodnius robustus* Larrousse in Laboratory (Hemiptera: Reduviidae: Triatominae).** Dayse da Silva Rocha, José Jurberg & Cleber Galvão. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.293](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.293) .....16-19
- Coleoptera (Arthropoda, Insecta) Associados às Copas de *Attalea phalerata* Mart. (Arecaceae) no Pantanal de Poconé, Mato Grosso, Brasil. **Coleoptera (Arthropoda, Insecta) Associated with the Canopies of *Attalea phalerata* Mart. (Arecaceae) in the Pantanal of Poconé, Mato Grosso, Brazil.** Leandro Dênis Battirola, Geane Brizzola dos Santos, Germano Henrique Rosado-Neto & Marinêz Isaac Marques. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.316](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.316) ..... 20-28
- Isolados de *Metarhizium anisopliae* (Metchnikoff) Sorokin (Hypocreales: Clavicipitaceae) para controle de *Diatraea saccharalis* Fabricius (Lepidoptera: Crambidae). **Isolates of *Metarhizium anisopliae* (Metchnikoff) Sorokin (Hypocreales: Clavicipitaceae) for the control of *Diatraea saccharalis* Fabricius (Lepidoptera: Crambidae).** Eduardo Kenji Hayashida, Samir Oliveira Kassab, Elisângela de Souza Loureiro, Camila Rossoni, Rogério Hidalgo Barbosa, Antônio de Souza Silva & Daniele Perassa Costa. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.323](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.323) .....29-32
- Lista de Espécies de Borboletas (Lepidoptera: Hesperioidea e Papilionoidea) de uma Área de Semiárido na Região Nordeste do Brasil. **List of Butterflies Species (Lepidoptera: Hesperioidea and Papilionoidea) in a Northeastern Brazilian Semiarid Area.** José Nicássio Rocha Lima & Thamara Zacca. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.351](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.351) ..... 33-40
- Análise Econômica da Produção de *Trichogramma pretiosum* Riley em Diferentes Escalas. **Economic Analysis of *Trichogramma pretiosum* Riley Production at Different Scales.** Alfredo de Gouvea, Valdemir José Gnoatto, Everton Ricardi Lozano Silva & Michele Potrich. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.379](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.379) ..... 41-47
- Aumento da Sobrevivência de *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus), em Condições de Laboratório, pela Ingestão de Néctar Extrafloral de *Euphorbia milii* Des Moul. (Euphorbiaceae). **Increases Survival of *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus) Under Laboratory Condition by the Ingestion Extrafloral Nectar of *Euphorbia milii* Des Moul. (Euphorbiaceae).** Nathalia Cavichioli de Oliveira & Antonio Pancrácio de Souza. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.305](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.305) ..... 48-51
- Ovitampas para Avaliação da Presença de *Aedes aegypti* (Linnaeus) e *Aedes albopictus* (Skuse) no Município de Vassouras, Estado do Rio de Janeiro. **Ovitrams for evaluating the presence of *Aedes aegypti* (Linnaeus) and *Aedes albopictus* (Skuse) in Vassouras City, State of Rio de Janeiro.** Alexandre de Araujo Oliveira & Marise Maleck. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.369](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.369) .....52-57
- First Record of *Rhynchotermes nasutissimus* (Silvestri) (Isoptera: Syntermitinae) Associated with Rat Carrion in Brasília, Brazil. **Primeiro Registro de *Rhynchotermes nasutissimus* (Silvestri) (Isoptera: Syntermitinae) Associado à Carcaça de Rato em Brasília, Brasil.** Anna Carolina Prestes, Karla Pessoa Tepedino, Cecília Kosmann & José Roberto Pujol-Luz. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.353](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.353) .....58-61
- Coleus barbatus* Benth and *Ocimum basilicum* L. (Lamiaceae), New Host Plants to *Spodoptera cosmioides* (Walker) (Lepidoptera: Noctuidae) in Sinop, State of Mato Grosso, Brazil. ***Coleus barbatus* Benth e *Ocimum basilicum* L. (Lamiaceae): Novas Plantas Hospedeiras para *Spodoptera cosmioides* (Walker) (Lepidoptera: Noctuidae) em Sinop, Estado de Mato Grosso, Brasil.** Evaldo Martins Pires, Clovis Luiz de Moraes Manica, Roberta Martins Nogueira, Jeandson da Silva Carneiro, William Costa Rodrigues & Marcus Alvarenga Soares. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.363](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.363) .....62-64
- Biologia de *Spodoptera frugiperda* (J. E. Smith) (Lepidoptera: Noctuidae) em Algodoeiro de Fibra Colorida Tratado com Silício. **Biology of *Spodoptera frugiperda* (J. E. Smith) (Lepidoptera: Noctuidae) in Colored Cotton Treated with Silicon.** Alex Antônio Silva, Roberta Alvarenga, Jair Campos Moraes & Eliana Alcantra. [doi:10.12741/embrasilis.v7i1.365](https://doi.org/10.12741/embrasilis.v7i1.365) .....65-68.
- Registro de *Thyriniteina arnobia arnobia* (Stoll) (Lepidoptera: Geometridae) em *Eucalyptus* sp. (Myrtaceae) em Sorriso, Mato Grosso y su depredación por *Zelus armillatus* (Lepelletier & Serville) (Hemiptera: Reduviidae: Harpactorinae). **Registration of *Thyriniteina arnobia arnobia* (Stoll) (Lepidoptera: Geometridae) in *Eucalyptus* sp. (Myrtaceae) in Sorriso, Mato Grosso and**



its predation by *Zelus armillatus* (Lepeletier & Serville) (Hemiptera: Reduviidae: Harpactorinae). Marliton Rocha Barreto & Pastor Amador Mojena. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i1.371](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i1.371)..... 69-71

Ataque e Caracterização de Danos de *Brevicoryne brassicae* (L.) (Hemiptera: Aphididae) em *Brachiaria decumbens* Stapf e *Panicum maximum* Jacq.. **Attack and Damage Characterization of *Brevicoryne brassicae* (L.) (Hemiptera: Aphididae) in *Brachiaria decumbens* Stapf and *Panicum maximum* Jacq.**. Silma da Silva Camilo, Márcia Vitória Santos, Marcus Alvarenga Soares & Evaldo Martins Pires. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i1.388](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i1.388).....72-74

## [doi:10.12741/ebrasilis.v7i1](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i1)

### Volume 7, Número 2

Aspectos Bionômicos de *Spodoptera eridania* (Cramer): Uma Praga em Expansão na Cultura da Soja na Região do Cerrado Brasileiro. **Bionomic Aspects of *Spodoptera eridania* (Cramer): A Pest in Expansion on Soybean Crop in the Region of Brazilian Cerrado.** Bruno Henrique Sardinha de Souza, Eduardo Neves Costa, Anderson Gonçalves da Silva & Arlindo Leal Boiça Júnior. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.381](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.381).....75-80

Deposições de Óleo por Fêmeas de *Centris analis* (Fabricius) (Hymenoptera: Apidae: Centridini) Parasitadas por *Physocephala* spp. (Diptera: Conopidae). **Oil Deposition by Females of *Centris analis* (Fabricius) (Hymenoptera: Apidae: Centridini) Parasitized by *Physocephala* spp. (Diptera: Conopidae).** Ricardo Marques Couto & Evandro Camillo. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.382](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.382).....81-85

O Papel dos Fatores Ambientais e Espaciais Sobre a Fauna de Ephemeroptera (Insecta) em Riachos de Mata Atlântica. **The Role of Environmental and Spatial Factors on the Fauna of Ephemeroptera (Insecta) in Atlantic Forest Streams.** Lucas de Souza Machado Costa, Ciro César Zanini Branco & Pitágoras da Conceição Bispo. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.368](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.368)..... 86-92

Horário Ideal para Coleta de Gafanhotos na Depressão Central no Rio Grande do Sul. **Ideal Time to Collect Grasshoppers in the Central Depression in Rio Grande do Sul.** Nathália Leal Carvalho, Ervandil Correa Costa, Juliana Garlet, Danilo Boanerges Souza & Jardel Boscardin. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.397](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.397)..... 93-98

Entomofauna Associada ao Cultivo do Cubiu (*Solanum sessiliflorum* Dunal) no Município de Benjamin Constant, Amazonas, Brasil. **Entomofauna Associated to Cultivation of Cubiu (*Solanum sessiliflorum* Dunal) in Benjamin Constant City, Amazonas, Brazil.** Agno Nonato Serrão Acioli, Grace Kelly Guimarães da Costa, Thaysa Nogueira de Moura, Marcelo de Almeida Guimarães, Ronaldo de Almeida & José Furtado de Miranda. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.320](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.320)..... 99-105

Capacidade de Busca e de Parasitismo de *Cotesia flavipes* Cameron (Hymenoptera: Braconidae) em Lagartas de *Diatraea saccharalis* (Fabricius) (Lepidoptera: Crambidae). **Ability to Quest and Parasitism of *Cotesia flavipes* Cameron (Hymenoptera: Braconidae) on *Diatraea saccharalis* (Fabricius) (Lepidoptera: Crambidae) Larvae.** Luan Alberto Odorizzi Santos & Laila Herta Mihsfeldt. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.333](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.333).....106-109

Machos Virgens e Acasalados de *Ceratitis capitata* Wiedemann (Diptera: Tephritidae) Apresentam o mesmo Sucesso de Cópula e a mesma Capacidade de Inibição de Recópula das Fêmeas? **Virgin and Mated Males of *Ceratitis capitata* Wiedemann (Diptera: Tephritidae) Have the Same Mating Success and the Same Ability to Inhibit Female Remating?** Luiza Passos Santana & Iara Sordi Joachim-Bravo. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.348](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.348)..... 110-115

Avaliação da Presença de *Aedes aegypti* (Linnaeus) e *Aedes albopictus* (Skuse) no Município de Vassouras, RJ, Brasil. **Evaluating the Presence of *Aedes aegypti* (Linnaeus) and *Aedes albopictus* (Skuse) in Vassouras City, RJ, Brazil.** Renata Fraga Pinheiro, Simone Pereira Alves, Alexandre de Araujo Oliveira, Cleber Barreto Espindola & Marise Maleck. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.305](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.305).....116-123

Annotated Checklist of Brazilian Ophioninae (Hymenoptera: Ichneumonidae). **Lista Anotada dos Ophioninae (Hymenoptera: Ichneumonidae) Brasileiros.** Daniell Rodrigo Rodrigues Fernandes, Helena Carolina Onody, Rogéria Inês Rosa Lara & Nelson Wanderley Periotto. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.330](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.330)..... 124-133

Checklist de Caelifera (Acridoidea e Eumastacoidea) do Estado do Rio de Janeiro (Orthoptera). **Checklist of Caelifera (Acridoidea and Eumastacoidea) of Rio de Janeiro State (Orthoptera).** Cristiane Vieira Assis-Pujol & José Roberto Pujol-Luz. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.354](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.354)..... 134-150

Lista dos Exemplares-Tipo de Heteroptera (Insecta: Hemiptera) da Coleção Costa Lima, Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, Brasil. **List of the Type-Specimens of Heteroptera (Insecta: Hemiptera) in the Costa Lima Collection, Oswaldo Cruz Institute, Rio de Janeiro, Brazil.** Magaly Dolsan de Almeida, Juliana Mourão dos Santos Rodrigues, Felipe Ferraz Figueiredo Moreira & José Jurberg. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.411](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.411).....151-158

Cerambycidae (Insecta, Coleoptera) Associados à *Vochysia divergens* Pohl (Vochysiaceae) na Região Norte do Pantanal de Mato Grosso, Brasil. **Cerambycidae (Insecta, Coleoptera) Associated with *Vochysia divergens* Pohl (Vochysiaceae) in the Northern Region of the Pantanal of Mato Grosso, Brazil.** Marinéz Isaac Marques, Geane Brizzola dos Santos & Leandro Dênis Battirola. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i2.317](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i2.317)..... 159-160



- Metodologia de Coleta de Insetos Aquáticos em Paredões de Cachoeiras. **Methods for Sampling Aquatic Insects on Walls of Waterfalls.** Helena Soares Ramos Cabette & Lourivaldo Amancio de Castro. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i2.339](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i2.339) .....161-163
- Abelhas sem Ferrão (Hymenoptera: Apidae, Meliponini) da Estação Ecológica de Água Limpa, Cataguases-MG, Brasil. **Stingless Bees of the Estação Ecológica de Água Limpa, Cataguases-MG, Brazil.** Hugo de Azevedo Werneck & Georgina Maria Faria-Mucci. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i2.408](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i2.408) ..... 164-166.
- Current Knowledge of the Social Wasps (Hymenoptera: Vespidae) in the State of Piauí, Brazil. **Atualização do Conhecimento Sobre Vespas Sociais (Hymenoptera: Vespidae) no Estado do Piauí, Brasil.** Marliton Rocha Barreto & Pastor Amador Mojena. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i2.424](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i2.424) .....167-170

## [doi:10.12741/ebrazilis.v7i2](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i2)

### Volume 7, Número 3

- Levantamento Taxonômico e Sazonalidade de Calliphoridae, Muscidae e Fanniidae (Insecta: Diptera) em Feira de Santana, Bahia, Brasil. **Taxonomic Survey and Seasonality of Calliphoridae, Muscidae and Fanniidae (Insecta: Diptera) in Feira de Santana, Bahia, Brazil.** Thayana Teles Monteiro, Evandro Nascimento da Silva & Freddy Ruben Bravo. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.352](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.352) .....171-177
- Parasitismo na População da Broca-do-Café *Hypothenemus hampei* (Ferrari) (Coleoptera: Curculionidae), pelo Parasitoide *Cephalonomia stephanoderis* Betrem (Hymenoptera: Bethyilidae). **Parasitism in the Population of the Coffee Berry Borer *Hypothenemus hampei* (Ferrari) (Coleoptera: Curculionidae) by the Parasitoid *Cephalonomia stephanoderis* Betrem (Hymenoptera: Bethyilidae).** Moisés Santos de Souza, Alexandre Almeida e Silva, César Augusto Domingues Teixeira & José Nilton Medeiros Costa. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.402](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.402) ..... 178-182
- Vespas Sociais (Vespidae: Polistinae) em uma Área de Floresta Ombrófila Densa Amazônica no Estado do Maranhão, Brasil. **Social Wasps (Vespidae: Polistinae) in a Dense Ombrophilous Amazon Forest in the Maranhão State, Brazil.** Alexandre Somavilla, Dayse Willkenia Almeida Marques, Ernesto Augusto Silva Barbosa, Juarez da Silva Pinto Junior & Marcio Luiz de Oliveira. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.404](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.404) ..... 183-187
- Distribuição da Oviposição e Dinâmica Temporal do *Aedes aegypti* (Linnaeus) por Meio de Ovitrapas **Distribution of Oviposition and Temporal Dynamics of *Aedes aegypti* (Linnaeus) by Ovitrapas.** Fred Julio Costa Monteiro, José Carlos Tavares Carvalho & Raimundo Nonato Picanço Souto. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.419](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.419) .....188-192
- Biologia de *Rhodnius stali* Lent, Jurberg & Galvão e *Rhodnius pictipes* Stål (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) em Condições de Laboratório. **Biology of *Rhodnius stali* Lent, Jurberg & Galvão and *Rhodnius pictipes* Stål (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) in Laboratory Conditions.** Solange Ribeiro Peixoto & José Jurberg. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.430](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.430) ..... 193-198
- Composition of the Families of Parasitoids Wasp in the Parque Nacional da Serra da Canastra, Minas Gerais, Brazil. **Composição de Famílias de Vespas Parasitoides no Parque Nacional da Serra da Canastra, Minas Gerais, Brasil.** Diego Galvão Pádua, Sônia Lúcia Modesto Zampieron & Juliano Fiorelini Nunes. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.443](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.443) .....199-206
- The Metapleural Secretion of *Acromyrmex laticeps* (Forel) does not have Fungicide Effect on the Entomopathogenic Fungus *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill.. **Ausência de Efeito Fungicida da Secreção Metapleural de *Acromyrmex laticeps* (Forel) Contra *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill..** Luciane Kern Junqueira & Elena Diehl. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.449](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.449) .....207-210
- Survey of the Hymenoptera Fauna in a “Caatinga” Area in the State of Rio Grande do Norte, Northeastern Brazil. **Levantamento da Fauna de Hymenoptera em uma Área de Caatinga do Estado do Rio Grande do Norte, Nordeste do Brasil.** Daniell Rodrigo Rodrigues Fernandes, Jorge Anderson Guimarães, Elton Lucio Araujo, Rogéria Inês Rosa Lara & Nelson Wanderley Perito. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.453](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.453) .....211-215
- Ocorrência de Flebotomíneos (Diptera: Psychodidae) em Matas de Galeria no Distrito Federal, Brasil. **Occurrence of Phlebotomine Sand Flies (Diptera: Psychodidae) in the Gallery Forests of the Federal District, Brazil.** Jônatas Barbosa Cavalcante Ferreira, Mariana Aragão de Macedo, Douglas de Almeida Rocha, Tauana de Sousa Ferreira, Marcos Takashi Obara & Rodrigo Gurgel-Gonçalves. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.398](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.398) ..... 216-221
- Contribuição para o Conhecimento da Fauna de Arctiinae (Lepidoptera: Erebidae) no Estado de Santa Catarina, Brasil. **Contribution to the Knowledge of the Arctiinae (Lepidoptera: Erebidae) Fauna in the Santa Catarina State, Brazil.** Janaína Madruga Silva & Eduardo José Ely e Silva. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.387](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.387) ..... 222-226
- Primeira Ocorrência de *Aedes (Stegomyia) albopictus* (Skuse) no Estado de Sergipe. **First Occurrence of *Aedes (Stegomyia) albopictus* (Skuse) in the State of Sergipe, Brazil.** Antônio César da Silva Santana, Catarina Zita Dantas de Araujo, José Rocha Prudente de Novaes, Maria da Glória Mendes dos Santos & Waltemir Souza Santana. [doi:10.12741/ebrazilis.v7i3.366](https://doi.org/10.12741/ebrazilis.v7i3.366) .....227-229
- Preferência Alimentar de Larvas e Adultos de *Phaedon confinis* Klug (Coleoptera: Chrysomelidae) por *Senecio* spp. (Asteraceae). **Feeding Preference of Larvae and Adults of *Phaedon confinis* Klug (Coleoptera: Chrysomelidae) por *Senecio* spp. (Asteraceae).**





- for *Senecio* spp. (Asteraceae). Julianne Milléo, Fernando Sérgio Castilhos Karam & Paulo Vitor Farago. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.425](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.425).....230-234
- Primeira Ocorrência da Mosca Minadora em Cebola no Alto Paranaíba. **First Occurrence of Leafminer Causing Damage in Onion at Alto Paranaíba.** Flávia Alves, Flávio Fernandes, Paulo Silva, Jéssica Gorri & Luan Ribeiro. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.426](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.426).....235-237
- Ocorrência de Lagartas Desaciculadoras em *Podocarpus lambertii* Klotzsh ex Eichler no Sul do Brasil. **Occurrence of Acicula-Eating Caterpillars on *Podocarpus lambertii* Klotzsh ex Eichler in Southern Brazil.** Ervandil Corrêa Costa & Jardel Boscardin. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.438](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.438).....238-240
- Henryana magnifica* Yoshimoto (Hymenoptera: Eulophidae) in Brazil: New Records for the Amazon Rainforest and Brazilian Dry Forest. ***Henryana magnifica* Yoshimoto (Hymenoptera: Eulophidae) no Brasil: Novos registros para a Floresta Amazônica e Caatinga.** Daniell Rodrigo Rodrigues Fernandes, Karine Schoeninger, Rogéria Inês Rosa Lara & Nelson Wanderley Perioto. [doi:10.12741/ebrasilis.v7i3.446](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3.446).....241-243

**[doi:10.12741/ebrasilis.v7i3](https://doi.org/10.12741/ebrasilis.v7i3)**

\*\*\*\*\*