

Em destaque nesse bimestre o relato dos principais acontecimentos do XII SICONBIOL (*matéria de capa*). Na sua mensagem, nosso Presidente destaca as ações da Diretoria nesse evento e programações para o próximo, o Congresso Brasileiro de Entomologia (*p. 1*). Na coluna da Editoria da Neotropical Entomology, o Editor-Chefe dirime várias dúvidas dos sócios quanto às mudanças decorrentes da parceria com a Editora Springer para publicar nossa revista a partir de 2012 (*p.2*). Os tradicionais "Nomenclator Entomologicus" e "Sua Imagem", assim como o relato da reunião dos Representantes Regionais no SICONBIOL, estão na *p. 3*.

### MEMÓRIAS DO XII SICONBIOL

O XII Simpósio de Controle Biológico – SICONBIOL, organizado pelo Instituto Biológico e promovido pela Sociedade Entomológica do Brasil, foi realizado de 18 a 21 de julho de 2011 no Centro de Convenções do Anhembi, São Paulo-SP, com o tema "Mudanças climáticas e sustentabilidade: quebra de paradigmas".

O 12º SICONBIOL teve como objetivo provocar uma discussão aprofundada sobre o uso de agentes de controle biológico de pragas, doenças de plantas, nematóides, plantas daninhas e pragas urbanas. Foram abordadas várias questões, entre as quais se destacam: O que o homem está fazendo para diminuir os impactos da aplicação de defensivos químicos na natureza e os seus efeitos no clima no século 21? Como o controle biológico está se desenvolvendo nas diferentes áreas e o que tem que avançar?

Qual o papel do ensino e pesquisa na agricultura brasileira para a diminuição dos impactos no clima, quebrando velhos paradigmas no sistema de pro-



Sessão de abertura do XII SICONBIOL

dução de vegetais e animais? Estes e outros temas atuais foram abordados em conferências, mesas-redondas e

trabalhos científicos da mais alta qualidade.

Atualmente, temos visto e sentido os efeitos que o homem causou e tem causado na natureza com a aplicação de defensivos químicos nas lavouras e pecuária, gerando efeitos indesejados no ambiente e afetando diretamente o homem, com contaminações através de resíduos na água, solo e alimentos, além de efeitos indiretos sobre o chamado "efeito estufa". Esse paradigma precisa ser quebrado por meio de pesquisas que possam desenvolver tecnologias chamadas limpas, através do manejo dos recursos naturais, ou mesmo pelo estudo de novas técnicas de controle de pragas, doenças, nematóides e plantas daninhas, facilitando ainda mais a convivência com esses organismos indesejados na agricultura e pecuária, de modo sustentável. Essa foi a proposta do SICONBIOL 2011.

(continua na página 3)

### Mensagem do Presidente

Caros Associados,

O XII Siconbiol, realizado de 18 a 21 de julho no Palácio de Convenções do Anhembi, em São Paulo-SP, reuniu mais de 500 entomologistas ligados às mais diversas áreas do controle biológico no *lato sensu*, envolvendo parasitoides, predadores e patógenos. O evento foi muito proveitoso e, como de praxe, a SEB montou o seu já conhecido estande com inúmeras atrações. O local se tornou um ponto de convergência dos colegas para troca de idéias, discussões e encontro com novos associados. Cabe destacar que, na ocasião, nos encontramos com o diretor geral do Instituto Biológico de São Paulo, Dr. Antônio Batista Filho (foto acima), e com o presidente da Sociedade Chilena de Entomologia, Eng. Agr. Claudio Salas



Figuroa, do Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA INTIHUASI) (foto abaixo), que nos prestigiaram com suas visitas.



Durante o Siconbiol tivemos duas reuniões importantes das quais já tratamos em nossa mensagem aos associados via Newsletter. Apenas queremos reforçar o acordo já assinado com a Springer para publicar a *Neotropical Entomology* a partir de 2012, e o acordo para publicar uma *Entomology Series*, que está ainda em fase de finalização. Num segundo momento, discutimos com os Representantes Regionais da SEB presentes no Siconbiol algumas formas de divulgar a Sociedade e angariar novos sócios, bem como estimular o pagamento das

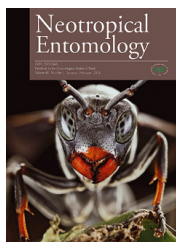
anuidades em atraso em suas respectivas áreas de atuação.

Por fim, queremos adiantar que estaremos reunidos na primeira semana de setembro na sede da SEB, em Londrina-PR, com o presidente do próximo Congresso Brasileiro de Entomologia, Prof. Paulo H. Zarbin, da Universidade Federal do Paraná (UFPR), e com a representante da empresa organizadora F&B Eventos, Daiana F. Bisognin, para tratarmos diversos assuntos relativos ao CBE, que já está em fase adiantada quanto a sua organização.

Lembrem que dentro de um ano (em setembro de 2012) estaremos realizando o evento máximo da entomologia brasileira, o nosso tradicional CBE, agora na sua vigésima quarta edição. Isso requer tempo de planejamento para que a execução saia da melhor maneira possível. Desde já queremos a comunidade motivada para participar não só do evento, mas da sua organização, enviando sugestões ao Prof. Zarbin e sua equipe.

Um forte abraço entomológico a todos.

**Antônio R. Panizzi**



**Neotropical Entomology na Springer.** A Presidência da SEB, após inúmeras discussões e amparada pelo seu Conselho Deliberativo, assinou contrato de parceira com a Springer para a publicação e distribuição da Neotropical Entomology. Alguns sócios questionaram as implicações de tal parceria para a Sociedade, a revista e os próprios sócios. Abaixo, buscarei responder aos principais questionamentos:

**A parceria SEB-Springer implicaria em custos para a Sociedade na produção da Neotropical Entomology?** Não. Não haverá ônus para a Sociedade. O contrato de parceria SEB-Springer tem duração inicial de 5 anos, sendo a Springer inteiramente responsável pelos custos de produção, impressão e distribuição da Neotropical Entomology. O contrato será automaticamente renovado caso nenhuma das partes manifeste interesse contrário 12 meses antes do seu vencimento.

**Quando seria o seu início e como ficaria o processo de submissão de artigos?** A Springer passará a publicar a Neotropical Entomology a partir do fascículo 1 do volume 41, em 2012. A Neotropical Entomology utilizará do sistema online de submissão e avaliação de artigos oferecido pela Springer. O portal da Neotropical Entomology na Springer encontra-se em desenvolvimento e será disponibilizado aos autores para submissão de seus artigos logo que o corpo editorial receba o treinamento necessário para sua operacionalização. Os artigos em processamento no portal Scielo serão transferidos à medida que o processo de avaliação dos mesmos for encerrado. Estamos trabalhando para que a transição Scielo - Springer ocorra sem prejuízos para os autores, ou seja, sem o atraso no processamento de seus manuscritos.

**Como ficaria a seleção e composição do Corpo Editorial da Neotropical Entomology?** O Editor-Chefe da NE continuará a ser aquele a compor a chapa da Diretoria a ser escolhida pela votação dos membros da SEB, seguindo as normas existentes no estatuto da Sociedade. O Editor-Chefe manterá total liberdade para compor o corpo editorial da revista.

**Os sócios deixariam de receber a Neotropical Entomology?** Não. Todos os sócios com seus pagamentos em dia receberão a versão impressa da Neotropical Entomology e também terão acesso livre à versão eletrônica da revista, que ficará disponível no portal Springer a partir de 2012.

**Quais seriam as taxas de publicação?** Não mais existirão taxas de publicação para os artigos a ser publicados na Neotropical Ento-

mology enquanto a mesma for publicada pela Springer.

**Os artigos da NE permaneceriam no sistema "Open Access"?** Não. Os artigos publicados a partir de 2012 poderão ser acessados apenas por aqueles que detêm acesso individual ou institucional ao portal Springer. Apenas um fascículo por ano será disponibilizado para acesso livre. Porém, a Springer oferece sistemas próprios de divulgação de seus periódicos junto a países menos desenvolvidos, onde os mesmos podem ser acessados livremente.

**Mas isso não poderia influenciar no FI da NE?** Enquanto parece lógico que o menor acesso levará à menor frequência de citação e, consequentemente, à redução no fator de impacto (FI) da Neotropical Entomology, levantamentos junto à nossa base de dados demonstraram não haver relação direta entre o número de acessos aos artigos e a frequência com que os mesmos são citados. Ou seja, os artigos mais "baixados" no sistema Scielo não são os mais citados. De qualquer forma, é uma possibilidade. Porém, julgamos que a experiência profissional da Springer na divulgação e promoção dos periódicos que publica reverterá qualquer tendência negativa que possamos vir a ter no FI no início dessa parceria. Na verdade, esperamos que, com o apoio profissional da Springer, a eliminação das taxas de publicação e a maior divulgação da Neotropical Entomology no cenário internacional, artigos cada vez melhores venham a ser publicados. Também temos convicção de que essas mudanças virão a tornar a Neotropical Entomology a primeira opção para os sócios da SEB, que costumemente divulgam seus resultados de pesquisa em revistas internacionais.

**Haveria outros benefícios?** A parceria SEB-Springer resultará no pagamento de royalties à Sociedade, dada a comercialização da Neotropical Entomology. A Springer ainda oferecerá apoio na divulgação, promoção e internacionalização da Sociedade, oferecendo outras formas de divulgação da ciência praticada pelos sócios da SEB. Um exemplo é a publicação da Série de Livros em Entomologia da SEB, que está em discussão para sua implementação. Nesta Série, sócios que ti-

verem seus projetos de livros aprovados terão os mesmos publicados e distribuídos pela Springer. Ainda, os sócios contarão com descontos na aquisição de outras publicações da Springer.

**Fernando L. Cônsoli**  
Editor-Chefe

## EDITORIA DA BIOASSAY



A Bioassay foi concebida como um meio de divulgação moderno e rápido de resultados de bioensaios, que não encontram identidade em outras publicações. O objetivo é tornar disponíveis para a comunidade científica artigos relevantes que apresentem novas metodologias e que avaliem o efeito de substâncias ou microrganismos sobre insetos. Se seu trabalho se encaixa no escopo da nossa revista, submeta seus resultados para divulgação pela Bioassay. Você será muito bem-vindo.

**Edson Hirose**  
Editor-Chefe

## EVENTOS EM 2011

### *Sixth International Symposium on Molecular Insect Science*

**Data:** 02 a 05 de outubro de 2011

**Local:** Amsterdam, Holanda

[www.molecularinsectscience.com](http://www.molecularinsectscience.com)

### *I Simpósio Brasileiro de Termitologia*

**Data:** 03 a 06 de novembro de 2011

**Local:** Univ. Estadual de Goiás, Anápolis-GO

[www.unucet.ueg.br/isbt](http://www.unucet.ueg.br/isbt)

### *Annual Meeting of the Entomological Society of America*

**Data:** 13 a 16 de novembro de 2011

**Local:** Reno, Nevada, EUA

[www.entsoc.org/entomology2011](http://www.entsoc.org/entomology2011)

### *I Simpósio de Entomologia e Acarologia na Amazônia*

**Data:** 23 a 25 de novembro de 2011

**Local:** Univ. Federal do Amazonas

[www.seb.org.br](http://www.seb.org.br)

### *XXXIII Congreso Nacional de Entomología y I Congreso Sudamericano de Entomología*

**Data:** 30 de novembro a 02 de dezembro de 2011

**Local:** La Serena, Chile

[www.inia.cl/congresoentomologico](http://www.inia.cl/congresoentomologico)



## continuação da pág. 1

Precisamos avançar com pesquisas científicas, desenvolvimento de tecnologias e inovações para o controle biológico, mas é necessário apoio legislativo especializado, com Lei de registro de produtos biológicos, Lei de incentivo ao uso de produtos biológicos e Lei mais adequada quanto ao uso do nosso patrimônio genético, procurando ajustar a pesquisa e a empresa em um sistema mais justo de partição de recursos. Não uma Medida Provisória feita para resolver um problema localizado em 2000, mas uma Lei discutida e que eduque de verdade a comunidade científica e empresarial antes de ser aplicada, evitando assim injustiças contra os pesquisadores brasileiros.

Tivemos nesses dias a apresentação de 9 palestras, 27 mesas-redondas, 49 comunicações orais e 347 pôsteres. Estiveram presentes pesquisadores de praticamente todos os estados brasileiros e representantes da Argentina, Alemanha, Canadá, Chile, Colômbia, Espanha, Estados Unidos, França, Grécia, Holanda, Itália, Noruega, Panamá e Suécia. Também representantes da Soc. Ent. do Brasil, Soc. Bras. de Entomologia, Soc. Bras. de Fitopatologia, Soc. Bras. de Nematologia e Soc. Bras. da Ciência das Plantas Daninhas. No total, foram 502 participantes neste que é considerado o maior fórum de controle biológico da América Latina.

**José Eduardo Marcondes de Almeida**  
Presidente da Comissão Organizadora

## Nomenclator Entomologicus

**82.** Elateridae, Conoderini Fleutiaux, 1919 (gênero tipo: *Conoderus* Eschscholtz, 1829) é um homônimo júnior de Conoderini Schönherr, 1833 (gênero-tipo: *Conoderes* Schönherr, 1833), correntemente usado em Curculionidae. O radical *Conoder-* é o mesmo para ambos os gêneros. Para Elateridae, na literatura recente tem sido aceito, em substituição de Conoderini, o nome supragenérico Oophorini Gistel, 1848 (gênero-tipo *Oophorus* Eschscholtz, 1833, sinônimo de *Aeolus* Eschscholtz, 1829). O gênero *Conoderus* Eschscholtz, 1829 (Elateridae) não é homônimo de *Conoderes* Schönherr, 1833 (Curculionidae), sendo, portanto, nome válido. Convém ressaltar que a mudança do nome supragenérico em Elateridae não justifica a mudança do nome genérico *Conoderus* Eschscholtz, 1829 para *Monocrepidius* Eschscholtz, 1829, que continua sendo seu sinônimo júnior. Resumindo, a classificação desse grupo é a seguinte: Coleoptera, Elateridae, Agrypninae, Oophorini (com vários gêneros, entre eles *Conoderus* Eschscholtz, 1829). **Referências:** (1) Alonso-Zarazaga, M. A. & Lyal, C. H. C. 1999. *A World Catalogue of Families and Genera of Curculionoidea (Insecta: Coleoptera) (excepting Scolytidae and Platypodidae)*. 315 pp. Entomoptaxis, S. C. P., Barcelona. (2) Bouchard, P. et al. 2011. Family-group names in Coleoptera (Insecta). *Zookeys* 88: 1-972. (3) Fleutiaux, E. 1919. Elateridae, Trixagidae et Melasidae. In *Voyage de Ch. Alluaud et R. Jeannel en Afrique orientale (1911-1912). Résultats scientifiques, Insectes Coleoptera*. Vol. 13, Léon Lhomme, Paris, pp. 1-119 + pl. 8.

Cleide Costa

Envie-nos informações sobre alteração da nomenclatura de insetos de importância agrícola, veterinária, médica e/ou urbana.

## REUNIÃO DOS REPRESENTANTES REGIONAIS DA SEB

No XII Siconbiol realizou-se uma reunião dos Representantes Regionais (RR) da SEB com seu presidente, Antonio Panizzi, e seu secretário geral, Pedro Neves (vide foto ao lado). Durante o encontro, foram discutidos diferentes assuntos relacionados com a Sociedade, dentre eles a participação mais ativa dos RR, incentivando os sócios de suas regiões e mantendo maior contato com a sede da SEB. Solicitou-se, também, que os RR façam uma gestão junto aos sócios para que os eventos regionais sejam divulgados no Informativo da SEB e, sempre que possível, realizados com apoio da Sociedade. Outra questão abordada foi a pouca utilização do espaço disponível no ISEB para divulgação de notícias das Representações Regionais. Comentou-se, ainda, sobre a cobrança das anuidades, com as quais a Sociedade sobrevive, e a necessidade de se fazer um trabalho regional de cobrança junto aos associados. Finalmente, foi explicado como será o processo eleitoral da próxima Diretoria da SEB e o processo de escolha do Prêmio Ângelo Moreira da Costa Lima, em que a participação dos RR será extremamente importante na divulgação, no incentivo de candidaturas e nas sugestões, inclusive para indicação de candidatos ao prêmio.

**Pedro Neves**  
Secretário-Geral



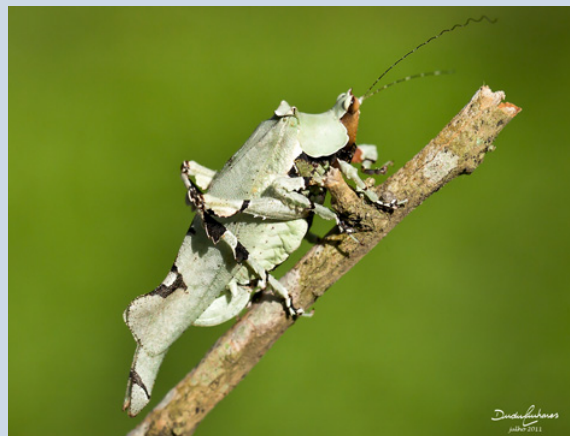
Da esquerda p/ direita: Tiago Lima, Elio Guzzo, Lucia Vivan, Antônio Panizzi, Pedro Neves, Everton Lozano, Edmilson Marques, Ronaldo Pavarini, José Osmã Moreira, Marcus Vinicius Sampaio, Harley de Oliveira e Marcos Botton

## SÓCIO EM DESTAQUE

**José Roberto P. Parra**, professor do Departamento de Entomologia e Acarologia da USP/ESALQ, ganhou o **Prêmio Fundação Bunge 2011** na área de Defesa Sanitária Animal e Vegetal, categoria Vida e Obra, a qual reconhece o trabalho de um pesquisador cujos projetos desenvolvidos representam um patrimônio importante para o país. A escolha coube ao júri formado por reitores e representantes de entidades e institutos científicos e culturais de todo o país, em solenidade realizada no Tribunal de Justiça de São Paulo no dia 29 de julho p.p. Detalhes em <http://www.esalq.usp.br/noticia/detalhe.php?id=1373>.

**Roberto A. Zucchi**  
Depto. Entomologia e Acarologia  
ESALQ/USP

## SUA IMAGEM



"Gafanhoto de armadura"

Local: Imbé, P.E. Desengano,  
Campos, RJ

Foto: José Eduardo N. Linhares

Envie ao editor sua melhor fotografia com insetos, em formato digital, para ser aqui publicada.

**Informativo**  
Sociedade Entomológica do Brasil  
Ano 36 • agosto 2011 • volume 36(4)



**Informativo**  
Sociedade Entomológica do Brasil

*Publicação bimestral da  
Sociedade Entomológica do Brasil*

**Editor**  
Gilberto S. Albuquerque  
[gsa@uenf.br](mailto:gsa@uenf.br)

Av. Alberto Lamego, 2000  
28013-602 Campos dos  
Goytacazes, RJ  
Tel: +22 2739-7215  
Fax: +22 2739-7194  
[www.seb.org.br](http://www.seb.org.br)

**SOCIEDADE ENTOMOLÓGICA DO BRASIL - DIRETORIA 2010 - 2012**

<p><b>Presidente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antônio R. Panizzi Embrapa Trigo Passo Fundo, RS</li> </ul> <p><b>Vice-Presidente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paulo Henrique G. Zarbin UFPR, Curitiba, PR</li> </ul> <p><b>Secretário-Geral</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pedro M.O.J. Neves UEL, Londrina, PR</li> </ul> <p><b>Tesoureiro</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sueli S. Martinez IAPAR, Londrina, PR</li> </ul> <p><b>Secretário-Tesoureiro</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Myrian Coracini UFPR, Curitiba, PR</li> </ul>	<p><b>Conselheiros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaldo F. Vilela (Presidente do Conselho) UFV Viçosa, MG</li> <li>• Flavio Moscardi UEL Londrina, PR</li> <li>• Jocélia Grazia UFRGS Porto Alegre, RS</li> <li>• José Roberto P. Parra ESALQ/USP Piracicaba, SP</li> <li>• Roberto A. Zucchi ESALQ/USP Piracicaba, SP</li> </ul>	<p><b>Delegado para Assuntos Internacionais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeffrey R. Aldrich USDA/ARS Beltsville, MD - EUA</li> </ul> <p><b>Neotropical Entomology</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernando L. Cònsoli ESALQ/USP Piracicaba, SP</li> </ul> <p><b>BioAssay</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Edson Hirose Embrapa Arroz e Feijão Santo Antônio de Goiás, GO</li> </ul> <p><b>Informativo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gilberto S. Albuquerque UENF Campos dos Goytacazes, RJ</li> </ul>
---	--	---

**ANUIDADE SEB 2011**

Profissional R\$ 180,00  
Estudante\* R\$ 90,00  
Exterior U\$ 110,00

\* comprovante de matrícula ou declaração do professor orientador para o e-mail [financeiro@seb.org.br](mailto:financeiro@seb.org.br) ou para o fax (43) 3342-3987

**ASSINATURA INSTITUCIONAL REVISTA**

Brasil R\$ 180,00  
Exterior U\$ 160,00

A anuidade da SEB, as taxas de publicação e a assinatura do cartão VISA. Informações com Diana Carvalho [financeiro@seb.org.br](mailto:financeiro@seb.org.br)

