

07 PUBLICAÇÃO DE RESULTADOS EM ECOLOGIA QUÍMICA NOS PERIÓDICOS DA SOCIEDADE ENTOMOLÓGICA DO BRASIL: NEOTROPICAL ENTOMOLOGY E BIOASSAY

R.L. Sugayama¹; C. Omoto²; A. Kovaleski³

¹SEB, Neotropical Entomology, regina.sugayama@neotrop.entomol.com.br; ²SEB, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, Piracicaba, SP, celso.omoto@bioassay.org.br; ³SEB, Embrapa Uva e Vinho, adalecio@cnpuv.embrapa.br

A Neotropical Entomology (ISSN 1519-566X) é uma publicação científica bimestral da Sociedade Entomológica do Brasil. A revista tem 35 anos e está indexada nas principais bases internacionais e, recentemente, teve seu fator de impacto publicado pelo ISI/Current Contents, no valor de 0,413. Trata-se de um periódico multidisciplinar e cujo escopo compreende as seguintes áreas da Entomologia: "Sistemática, Morfologia e Fisiologia", "Ecologia, Comportamento e Bionomia", "Proteção de Plantas", "Controle Biológico" e "Saúde Pública". São considerados também artigos na área de "Acarologia". Os formatos admitidos são revisões (Fórum), artigos completos e comunicações científicas, sendo que as últimas são restritas a relatos relevantes e inéditos de ocorrência e interações tróficas, além de novas metodologias para bioensaios com insetos ou ácaros. A BioAssay (ISSN 1809-8460) é uma publicação eletrônica criada em 2006 para publicar resultados inéditos de bioensaios envolvendo insetos e ácaros de importância agrícola, médica, veterinária, florestal, valendo-se de inseticidas químicos, semioquímicos, botânicos e biológicos. São também publicados artigos de revisão (Fórum) dentro da temática da revista. Ela tem um caráter aplicado, ou seja, visa a fornecer subsídios para o desenvolvimento de tecnologias para controle de pragas e vetores. Com estas duas revistas, a Sociedade Entomológica do Brasil proporciona aos pesquisadores (associados ou não) dois veículos para publicação de trabalhos ligados à Ecologia Química. Um para publicação de trabalhos científicos básicos (comportamento, morfologia de glândulas produtoras de feromônios, metodologia de criação artificial e fisiologia) e outro para publicação de trabalhos que validam novas tecnologias que utilizam feromônios e extratos vegetais. Os artigos publicados nas duas revistas estão disponíveis gratuitamente em: www.seb.org.br/neotropical e www.seb.org.br/bioassay.

Palavras-chave: Sociedade Entomológica do Brasil, revista científica, Neotropical Entomology, BioAssay