

## CARTA DO EDITOR

O sumário do segundo número de 2015 do **Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências Naturais** é constituído por sete artigos, entre as áreas de Ciências da Terra, Zoologia e Botânica. O primeiro deles, de autoria de Alexandre de Oliveira Chaves, da Universidade Federal de Minas Gerais, é intitulado “Correlações entre suítes magmáticas alcalinas orosirianas pós-colisionais da Bahia e de Minas Gerais: fragmentos de uma província alcalina?” e compara os dados petrográficos e litoquímicos de duas suítes magmáticas alcalinas saturadas em sílica orosirianas pós-colisionais para dar suporte a petrologia associada à geodinâmica. O segundo artigo, “Geologia e características do fluido mineralizador dos alvos auríferos Jerimum de Cima e Babi, campo mineralizado do Cuiú-Cuiú, Província Aurífera do Tapajós, Cráton Amazônico, com base em estudos de inclusões fluidas e de isótopos estáveis”, foi escrito por Carlos Alberto dos Santos Silva Júnior, da Universidade Federal do Pará, e por Evandro Luiz Klein, da Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais, e trata da comparação entre os alvos Jerimum de Cima e Babi quanto às características físico-químicas dos fluidos que provocam a alteração hidrotermal. O terceiro artigo, de autoria de Priscilla Albuquerque Pereira e Alcina Magnólia Franca Barreto, da Universidade Federal de Pernambuco, Rita de Cássia Tardin Cassab, da Universidade Federal do Rio de Janeiro, e José Augusto Costa de Almeida, da Universidade Federal da Paraíba, é intitulado “Moluscos da Formação Romualdo, Aptiano-Albiano, Bacia do Araripe, nordeste do Brasil” e objetiva descrever e classificar os moluscos bivalvíos e gastrópodos, considerando características paleoautoecológicas dos *taxa*, visando inferir o possível ambiente da formação.

O quarto artigo, na área de Zoologia, cujo título é “The effects of mining tailings and flood pulse on zooplankton in the Amazonian floodplain environment (Batata Lake, Pará, Brazil)”, de autoria de Elder de Oliveira Sodré, Paloma Marinho Lopes, Marcos Paulo Figueiredo-Barros, Francisco de Assis Esteves e Reinaldo Luiz Bozelli, da Universidade Federal do Rio de Janeiro, e de Fábio Roland, da Universidade Federal de Juiz de Fora, avalia a influência do rejeito de bauxita e níveis d'água sobre o zooplâncton. O quinto artigo, intitulado “*Podocnemis expansa* (Schweigger, 1812) (Reptilia, Testudines, Podocnemidae): espécie exótica no estado de Pernambuco, Nordeste, Brasil”, de autoria de Ederjow dos Santos, Edivania do Nascimento Pereira e Ednilza Maranhão dos Santos, da Universidade Federal Rural de Pernambuco, Luciana Carla Rameh-de-Albuquerque, da Ecoassociados, e Alexandre Pinheiro Zanotti, do Centro Operacional Brasileiro de Répteis e Aracnídeos, trata do primeiro registro de *Podocnemis expansa* fora do seu contexto de distribuição natural. O sexto artigo, de autoria de Arthur Ferreira de Oliveira, Ana Lúcia Nunes-Gutjahr e Carlos Elias de Souza Braga, da Universidade do Estado do Pará, tem como título “Aceitabilidade alimentar do gafanhoto *Cornops aquaticum* (Bruner, 1906) (Orthoptera: Acrididae) na Amazônia oriental, Brasil” e avalia a aceitação alimentar do gafanhoto *Cornops aquaticum* com diferentes espécies de macrófitas.

O sétimo artigo, de autoria de Leonardo da Silva Hartmann, da Universidade Estadual de Roraima, e Rodrigo Schütz Rodrigues, da Universidade Federal de Roraima, intitula-se “Morfologia de plântulas de *Ormosia smithii* Rudd e sua relevância sistemática em *Ormosia* (Leguminosae, Papilionoideae)”, e busca descrever e ilustrar o desenvolvimento e a morfologia de plântulas de *Ormosia smithii* e a classificação infragênérica nos neotrópicos.

Finalizando esta Carta, agradeço respeitosamente a Dra. Ana Vilacy M. Galucio, Coordenadora de Pesquisa e Pós-Graduação do Museu Paraense Emílio Goeldi, pela indicação como Editor Científico Colaborador; aos revisores *ad hoc*, pela compreensão no tempo exigido para análise dos artigos; e, em especial, a Rafaela Lima e Talita Beatriz Ferreira do Vale, da equipe editorial do Boletim, pelo compromisso, dedicação e profissionalismo.

**Mário Augusto G. Jardim**  
Editor Científico Colaborador