



Paleontologia em Destaque

Boletim Informativo da Sociedade Brasileira de Paleontologia

www.ufrgs.br/sbp

Ano 21, n. 55

Julho, Agosto, Setembro/2006

EDITORIAL

Caro sócio.

A proximidade com o final do ano, também nos faz lembrar da nossa já consagrada reunião regional que ocorre em novembro ou dezembro de cada ano, desta vez denominada Paleo 2006. Os colegas do Nordeste saíram na frente, e antes mesmo que a diretoria tivesse entrado em contato com os associados via e-mail, recebemos a feliz notícia da colega Maria Somália Sales Viana, professora da Universidade Estadual Vale do Acaraú, no Ceará, informando da organização da Paleo 2006-Nordeste na sua instituição. Hoje, já temos definidas várias Paleos no país e também a III Jornada Fluminense de Paleontologia, que ocorrerá no Rio de Janeiro, no mesmo período das Paleos. Desejamos a todos muito sucesso na organização desses eventos e esperando que seja uma oportunidade de conagração.

Ainda nesta edição do BPD, é apresentado aos associados o estágio atual em que se encontra o debate referente à elaboração de novas legislações visando à proteção do patrimônio fossilífero nacional. É dado destaque à participação de estrangeiros na pesquisa paleontológica em território brasileiro. Oportunamente, no

BPD do último trimestre de 2006, trataremos mais detalhadamente do tema legislação vs. patrimônio fossilífero, já que no momento ainda estão ocorrendo discussões coordenadas pelo Ministério Público Federal, das quais a SBP têm participado. Para evitar mal entendidos e opiniões sem fundamentação legal, a diretoria da SBP acaba de contratar um escritório de advocacia que dará assessoria na análise destes temas. Espera-se, assim, que no prazo de alguns meses possamos passar aos sócios uma análise profissional sobre este tema que, como todos lembram, também faz parte da plataforma pela qual esta diretoria foi eleita.

Finalmente, o BPD número 55 traz ainda muitas outras informações relevantes para quem faz Paleontologia no Brasil, incluindo a indicação de *links*, livros novos, exposições e um trecho da carta enviada pelo nosso querido Professor Sérgio Mezzalira.

Boa leitura!



Escultura de Smilodon (tigre dente de sabre). Técnica: gesso e tinta acrílica. Autor: Dr. Jorge Ferigolo (exibida durante o V SBPV, em Santa Maria, RS)

Neste número:

Livro Virtual de Paleontologia para o Ensino Básico	2
SBP manifesta-se sobre fósseis da Chapada do Araripe	3
PALEO 2006	5
Coleta de Mesosauridae no Subgrupo Irati	6
Exposição de mamífero gigante	6
<i>Maxakalisaurus topai</i> , um dinossauro de grande porte	7
Novos livros	7
Número de registro de sócios da SBP	8
Relato da V SBPV	10
Centro de documentação paleontológica	10
Professor Sérgio Mezzalira envia carta à SBP	10
Eventos	11
<i>Links</i> interessantes	12

LIVRO VIRTUAL DE PALEONTOLOGIA PARA O ENSINO BÁSICO

Marina Bento Soares - UFRGS
Gérson Fauth - UNISINOS
Coordenadores

A Paleontologia caracteriza-se por ser uma ciência de caráter multidisciplinar, situada na interface entre as Ciências Biológicas e as Geociências. Nós, paleontólogos que “vivemos” a paleontologia no nosso dia-a-dia, sabemos que, mais do que qualquer outra área do conhecimento, ela fornece subsídios para os estudantes se envolverem com a ciência devido às várias abordagens que possibilita, integrando diversos campos do saber. Nesse sentido, a paleontologia, se bem explorada pedagogicamente, reveste-se de grande potencial para se constituir em um instrumento facilitador do processo de investigação científica e de transformação de uma visão fragmentada para uma visão integrada da ciência.

Apesar de todo este potencial pedagógico, sabemos que, no nosso país, o ensino da paleontologia é subutilizado nos currículos do ensino fundamental e médio. Isso decorre de uma série de fatores, que provavelmente têm início na formação paleontológica, em geral (com honrosas exceções), deficiente dos professores de Ciências Biológicas e Geografia. Mas, mesmo aqueles professores que buscam instrumentalização se deparam com escasso material sobre o assunto, visto que as informações encontradas nos livros didáticos e para-didáticos escolares são superficiais e, muitas vezes, desatualizadas. Além disso, a realidade brasileira aponta para professores com poucos recursos financeiros e dificuldade para obtenção de material didático impresso. Em termos de informação virtual, disponibilizada gratuitamente na *internet*, a maior barreira é o idioma, já que os principais sítios sobre recursos educacionais interativos

em paleontologia, a maioria dos quais vinculados a museus, são apresentados em inglês. Perante esse tipo de dificuldade, a paleontologia acaba se configurando como um tema com pouca expressão no universo escolar.

Com base nestas e em outras constatações sobre o problema, e com o intuito de começar a modificar este quadro de desvalorização da paleontologia junto aos bancos escolares, surgiu a idéia de se elaborar um LIVRO VIRTUAL DE PALEONTOLOGIA, com indexação-ISBN (Edital Educar para a Paleontologia). Esta proposta tem como objetivo geral possibilitar um enriquecimento às disciplinas que tradicionalmente abordam (ou deveriam abordar) temas relacionados à paleontologia no ensino fundamental e médio, através do acesso facilitado, via *internet*, a materiais instrucionais, os quais serão disponibilizados junto ao sítio da SBP.

O trabalho encontra-se em andamento (com previsão de lançamento no ano de 2007), sob a coordenação dos professores Marina Bento Soares (UFRGS) e Gérson Fauth (UNISINOS), contando com a colaboração do Prof. Dermeval Aparecido do Carmo (UnB) na coordenação da área de hipertexto. Neste livro virtual, vários conteúdos dentro da paleontologia serão abordados na forma de textos, com *links* para atividades teórico-práticas envolvendo temas como Tempo Geológico, Evolução, Noções de Taxonomia e Sistemática, Extinções, Paleobiogeografia, Tafonomia, Paleoecologia, Bioestratigrafia, etc. Atualmente, a equipe de autores colaboradores está composta pelos paleontólogos Átila A. S. da Rosa (UFSM), Carlos E. Lucas Vieira (UNISINOS), Cesar Leandro Schultz (UFRGS), Cibele Schwanke (UERJ), Cristina Bertoni Machado (doutoranda do PPG-GEO/UFRGS), Cristina Vega-Dias (UFPR), Dermeval Aparecido do Carmo (UnB), Eliseu Vieira Dias (UNICENP), Gérson Fauth (UNISINOS), Karen Adami Rodrigues (UFAC),

Marcello Simões (UNESP), Marina Bento Soares (UFRGS) e Simone B. Fauth (URI).

As atividades propostas, depois de revisadas por um profissional da área da pedagogia, serão formatados para publicação em forma digital (linguagem HTML). Como material de apoio complementar, os professores contarão com um endereço eletrônico de acesso restrito onde serão apresentadas as resoluções dos exercícios propostos e leituras adicionais.

Como o meio virtual (*internet*) é extremamente dinâmico, estaremos sistematicamente abertos ao recebimento de novas propostas que poderão ser incluídas dentro de cada uma das unidades didáticas.

SBP MANIFESTA-SE SOBRE FÓSSEIS DA CHAPADA DO ARARIPE

João Carlos Coimbra
Presidente SBP

É do conhecimento de todos os associados da SBP que a Portaria MCT número 55, de 14/03/1990, DOU de 15/03/1990, regulamenta a coleta, por estrangeiros, de dados e materiais científicos no Brasil, inclusive de fósseis. Além disso, o Decreto Lei 4.146, de março de 1942, assinado por Getúlio Vargas, diz: "Os depósitos fossilíferos são propriedades da Nação e, como tais, a extração de espécimes fósseis depende de autorização prévia e fiscalização do Departamento Nacional da Produção Mineral (DNPM)". Este decreto ressalta que independem dessa autorização e fiscalização as coletas realizadas por instituições de pesquisa nacionais, estaduais ou municipais, devendo, neste caso, haver apenas prévia comunicação ao Departamento Nacional de Produção Mineral. Entretanto, alguns paleontólogos estrangeiros, segundo denúncias publicadas em jornais de grande circulação no país, estariam agindo sem o respaldo da legislação

acima citada. Por este motivo a SBP enviou as correspondências apresentadas abaixo para o Ministério da Justiça e para a University of Portsmouth, nesta ordem.

Conforme pode ser lido na edição de 16 de setembro de 2006, do jornal Diário do Nordeste, na reportagem intitulada "Fósseis: polícia investiga atividade de paleontólogo inglês", a atuação da SBP já resultou em um trabalho de investigação na Bacia do Araripe que ainda terá novos e importantes desdobramentos nos próximos meses. A referida reportagem está disponível gratuitamente na página do jornal em apreço (<http://diariodonordeste.globo.com>), sendo necessário apenas que o interessado faça seu cadastro *on-line* para ter direito a acessar os números antigos do Diário do Nordeste. A diretoria da SBP também está participando de uma comissão coordenada pelo Ministério Público Federal, com reuniões periódicas na cidade de São Paulo, cujo objetivo é discutir as leis vigentes e novas propostas de projetos de lei que permitam melhorar o amparo legal à proteção do patrimônio fossilífero nacional.

Finalmente, mas não menos importante, a diretoria da SBP é amplamente favorável à participação de estrangeiros no estudo dos fósseis do Brasil, pois a ciência não pode ser limitada por fronteiras. Contudo, a coordenação das equipes deve estar sempre em mãos de paleontólogos brasileiros e as leis vigentes no país devem ser observadas na sua totalidade, incluindo a guarda do material por instituição brasileira.

CARTA ENVIADA AO MINISTÉRIO DA JUSTIÇA

Porto Alegre, 18 de julho de 2006.

Ilmo. Sr.
MÁRCIO THOMAZ BASTOS
M.D. Ministro da Justiça
Brasília, DF

Prezado Ministro

É com grande indignação que lemos a reportagem do jornal O Estado de São Paulo, datada de 17 de julho de 2006, cujo título “*A chapada dos fósseis roubados*” trata de tema relevante para a proteção do patrimônio científico nacional, qual seja, a venda e o tráfico de fósseis. O problema é muito sério, mas tem sido tratado como de pouca importância pelo governo federal. No passado recente tivemos um projeto de lei do ex-senador Lúcio Alcântara, amplamente discutido e aceito pela maioria da comunidade paleontológica nacional, mas posteriormente arquivado. Mais recentemente, o Senador Pedro Simon propôs o PL número 57, de 2005, que dispõe sobre a proteção ao patrimônio fossilífero, em conformidade com o art. 216, inciso V da Constituição Federal, e dá outras providências. Entretanto, até o momento este projeto também não foi transformado em lei e, quem sabe, poderá terminar arquivado como o anterior, o que seria lamentável.

Na reportagem em apreço vemos que um pesquisador estrangeiro estava comprando fósseis para levá-los ilegalmente para fora do país. Além deste delito, extremamente grave e que fere também o que está disposto na Portaria MCT número 55, de 14/03/1990, DOU de 15/03/1990, que regula a coleta, por estrangeiros, de dados e materiais no Brasil, o Sr. David Martill se valeu de mentiras contra a comunidade paleontológica nacional, pensando assim justificar o seu delito. Acreditamos, entretanto, que a Polícia Federal deveria investigar este cidadão e não permitir que ele leve fósseis do nosso país, de forma ilegal, para estudar na Europa. Aqui abro parênteses para lembrar que a comunidade paleontológica brasileira é muito ativa, formada por um número significativo de doutores e também muito atuante no estudo dos fósseis da Chapada do Araripe, uma região

considera um “oásis” paleontológico pela sua riqueza em fósseis e pela excelente preservação dos mesmos.

Esperamos, sinceramente, que o Ministério da Justiça entre nesta luta que está sendo travada há décadas, mas que nunca contou com o apoio do governo federal. Afinal, este material fossilífero é patrimônio do povo brasileiro e deve servir primeiramente a este, não somente para o estudo científico, mas também na forma de turismo paleontológico, o que já existe, ainda que timidamente, também na região da Chapada do Araripe.

Cordialmente,

Dr. João Carlos Coimbra
Presidente da Sociedade Brasileira de Paleontologia

CARTA ENVIADA A UNIVERSITY OF
PORTSMOUTH

Dear Prof. Dr. Mike Barker
Head of School of Earth and Environmental Sciences
University of Portsmouth

It was with indignation that we became aware of the report published on *O Estado de São Paulo* newspaper on July 16th, 2006 entitled “*A chapada dos fósseis roubados*” (The stolen fossils plateau), at <http://txt.estado.com.br/editorias/2006/07/16/ger-1.93.7.20060716.2.1.xml> that report deals with an important subject to the protection of Brazilian scientific asset namely the illegal commerce of fossils. This constitutes a grave problem especially in a huge country like Brazil where government surveillance is not always so effective.

In the report above mentioned it is seen that a researcher with University of Portsmouth and a group of students had been buying fossils illegally and sending them to Europe. This type of crime breaks

Brazilian legislation (Science and Technology Ministry resolution number 55, issued on March, 14th 1990, and published by Brazilian Government Official Press on March 15th, 1990) which controls the collect of data and specimens in Brazil. Dr. David Martill made false statements about Brazilian paleontologists, which have been attacked as incompetents in order to justify his attitude.

We would like to point out that Brazilian paleontologists are active and highly qualified professionals studying, among others, Araripe Basin, which is considered a fossil lagerstätten due to its fossil richness. On Dr. David Martill website <http://www.port.ac.uk/departments/academic/sees/staff/title,924,en.html> he states that the study of fossil vertebrates from Araripe Basin is one of his research subjects (“...but his main field area is in the Araripe basin of north east Brazil. Undergraduate students frequently join Dave’s expeditions, and in the last few years several students have undertaken their 2nd level projects in Brazil.”).

Considering that Brazilian legislation does not allow fossil collection by foreigners, we solicit the University of Portsmouth Head to inform Dr. David Martill that he must stop collecting in Brazil. Otherwise, Brazilian Paleontological Society (www.ufgrs.br/sbp) is going to report this subject to Brazilian Federal Police.

Sincerely,

Prof. Dr. João Carlos Coimbra
President of Brazilian Paleontological Society

**QUER DIVULGAR A PALEONTOLOGIA DE SUA
REGIÃO NO *Paleontologia em Destaque*?**

ESCREVA PARA joao.coimbra@ufgrs.br

PALEO 2006

PALEOs 2006 começam a ser organizadas em todo o do país!

A Paleo da região Nordeste foi a primeira a ser definida neste ano de 2006. Ela ocorrerá em Sobral, CE, na Universidade Estadual Vale do Acaraú-UVA, com data prevista para 15 a 17 de novembro, tendo a coordenação geral da paleontóloga Maria Somália Sales Viana. Conterà, ainda, com o apoio da Fundação Phoenix e da Universidade Federal de Pernambuco. A coordenação e o local da realização das demais Paleos também já foram propostos, mas as datas ainda não foram definidas. Wladimir Távora, da região Norte, coordenará o evento em Belém (PA), no final de novembro ou início de dezembro; Karin E. B. Meyer e Gisele Lessa coordenarão a Paleo em Minas Gerais, nas dependências da UFMG, em Belo Horizonte, no início de dezembro; Thomas Fairchild (Núcleo-SP) coordenará o encontro na USP, São Paulo; Cristina Vega-Dias, Eliseu Vieira Dias e Fernando Sedor farão a Paleo PR/SC, em Curitiba, na UFPR; Gérson Fauth e Itamar Leiphnitz coordenarão a Paleo-RS na UNISINOS, São Leopoldo. Os organizadores de cada PALEO contarão com um apoio financeiro de R\$ 500,00 (quinhentos reais) para auxiliar nas despesas básicas, sendo que este valor será repassado aos mesmos mediante a entrega dos comprovantes de despesas à Tesouraria da SBP. Os organizadores poderão preparar o material de divulgação regional, como cartazes, por exemplo, da maneira que acharem mais conveniente. Solicitamos, tão somente, que seja enviada uma cópia deste material à diretoria da SBP via anexo em e-mail. Os resumos submetidos serão publicados na primeira edição do *Boletim Paleontologia em Destaque (BPD)* do ano de 2007, ou seja, no final do mês de março. As regras para a

elaboração de resumos serão as mesmas do ano passado e caberá aos autores e organizadores regionais colocá-los nas normas para publicação no *BPD*. Os organizadores deverão fazer uma seleção prévia dos resumos antes de enviá-los para publicação, analisando tanto a redação quanto o valor científico dos mesmos. Outros interessados em organizar a reunião na sua região ou estado podem entrar em contato pelo e-mail joao.coimbra@ufrgs.br

COLETA DE MESOSAURIDAE NO SUBGRUPO IRATI – DISTRITO DE ASSISTÊNCIA, ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL

O sócio Marcus Vinicius Cabral juntamente com o seu professor, Dr. Sayeg, do curso de Bacharelado em Ciências Biológicas do Centro Universitário Hermínio Ometto (UNIARARAS), nos enviou uma notícia de que vem trabalhando no Distrito de Assistência, São Paulo, no Subgrupo Irati, coletando Mesosauridae, sendo um dos objetivos suscitar o desenvolvimento e a ampliação dos estudos ao redor da paleofauna de vertebrados do Subgrupo Irati – Distrito de Assistência. O seu trabalho tem também a intenção de colaborar para o enriquecimento de informações acerca do conhecimento da história geológica do Estado de São Paulo, e a preservação de locais para exploração científica.

O trabalho vem sendo desenvolvido em algumas pedreiras que exploram calcário para uso na construção civil e agricultura, localizadas às margens da rodovia Rio Claro – Piracicaba. Nas áreas estudadas foram encontradas rochas contendo mesossaurídeos, representados por uma extraordinária quantidade de costelas, vértebras e partes dos membros posteriores e anteriores, sendo às vezes, pertencentes a um só animal,

e outras, de um aglomerado de vários animais. O material está sendo cuidadosamente coletado, catalogado, fotografado e depositado na Coleção Científica de Paleovertebrados do Centro Universitário Hermínio Ometto, estando disponível à comunidade científica para estudo. E-mail de contato: marcuscabral@yahoo.com.br

EXPOSIÇÃO DE MAMÍFERO GIGANTE DA BACIA DE ITABORAÍ É REALIZADA NO RIO DE JANEIRO



Carodnia vieirai, um dos mais antigos mamíferos fósseis da América do Sul a ter seu esqueleto montado (Foto Profa. Lílian Bergqvist).

A exposição “*CARODNIA VIEIRAI*, O MAMÍFERO ‘GIGANTE’ DA BACIA DE ITABORAÍ” ocorreu entre os dias 22 e 26 de agosto, no Salão Nobre da Decania do CCMN, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Iha do Fundão, Rio de Janeiro. A montagem do esqueleto, patrocinada pela Decania do CCMN/UFRJ, Fundação José Pelúcio Ferreira, FAPERJ e CNPq, foi coordenada pela Profa. Lílian Bergqvist. *Carodnia*, um Xenungulata, é o mais antigo mamífero da América do Sul a ter seu esqueleto montado. Viveu no Paleoceno Superior e pode ser considerado um mamífero gigante, uma vez que os demais mamíferos da época, em sua maioria, variavam

entre o tamanho de um rato ao de um gato (*Carodnia* tinha o tamanho de uma anta de grande porte). A Bacia de Itaboraí é o único registro brasileiro da primeira irradiação dos mamíferos, que ocorreu após a extinção dos dinossauros, e tem grande importância para o conhecimento da evolução dos mamíferos.

Junto com o esqueleto de *Carodnia*, uma pequena exposição mostrava as diferentes etapas do processo de reconstituição, assim como fósseis originais da Bacia de Itaboraí. Imagens das vitrines e o conteúdo dos painéis podem ser acessados na página www.cchm.ufjf.br A montagem do esqueleto durou 14 meses e contou com o apoio de paleoartistas, técnicos, consultores e demais colaboradores.



Equipe responsável pela montagem do esqueleto.

A exposição chamou a atenção do público para a Bacia de São José de Itaboraí, no Estado do Rio de Janeiro, pois devido à ausência de coletas sistemáticas a grande maioria dos brasileiros desconhece sua importância histórica. Mais de 600 pessoas, incluindo cerca de 40 estudantes de três escolas, nos arredores da Bacia de Itaboraí - a maioria deles bolsista FAPERJ - Programa Jovens Talentos – foram prestigiar o evento. Cada bolsista foi fotografado junto com a reconstituição, de modo a poderem divulgar, através desta foto, um pouco da importância da Bacia de Itaboraí para os moradores da região que,

inacreditavelmente, ainda desconhecem o tesouro que existe no "quintal" da própria casa.

MAXAKALISAURUS TOPAI, O PRIMEIRO DINOSSAURO DE GRANDE PORTE MONTADO POR PALEONTÓLOGOS NO BRASIL

A foto abaixo é de *Maxakalisaurus topai*, um dinossauro saurópodo, que acaba de ser montado e exposto no Museu Nacional. Veja mais informações em “links interessantes – Caçadores de Fósseis”.



Esqueleto do dinossauro Maxakalisaurus topai exposto no Museu Nacional, RJ.

MAIS DOIS NOVOS LIVROS DE INTERESSE PARA A PALEONTOLOGIA SÃO LANÇADOS NO BRASIL

A BIOTA DA FORMAÇÃO CRATO, EOCRETÁCEO DA BACIA DO ARARIPE, NORDESTE DO BRASIL

Autores: Geraldo Moura, Alcina Barreto, Ana Maria Báez

Editora Elógica/livrorapido
www.livrorapido.com.br

Esta obra é uma extensão da dissertação de mestrado intitulada “A ANUROFAUNA DA FORMAÇÃO CRATO, EOCRETÁCEO DA BACIA DO ARARIPE, NORDESTE DO BRASIL”, de autoria

de Geraldo Jorge Barbosa de Moura , sob a orientação das doutoras Alcina Magnólia Franca Barreto e Ana Maria Báez. O livro versa sobre uma das mais conhecidas unidades da Bacia do Araripe, a formação Crato, que se destaca por conter uma das mais importantes associações fossilíferas do Eocretáceo mundial, com elevada abundância, grande diversidade e excelente qualidade de preservação dos fósseis. O objetivo principal da obra é a compilação das espécies fósseis ocorrentes nesta formação, tendo por base uma extensa pesquisa bibliográfica. O livro apresenta ainda uma breve descrição do ambiente deposicional.

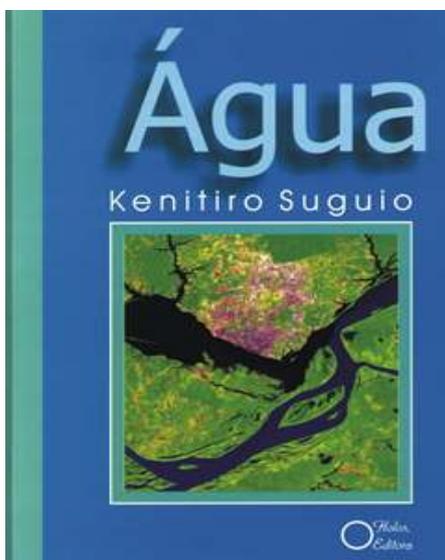
ÁGUA

Autor: Kenitiro Suguio

Editora Holos

Preço: R\$ 25,00

www.holoseditora.com.br



O doutor Kenitiro Suguio, professor emérito da Universidade de São Paulo, especialista em Estratigrafia e Geologia do Quaternário, lançou livro com conhecimentos fundamentais sobre a água em nosso planeta, abordando diversos aspectos sobre o tema, em linguagem acessível também para leigos interessados no assunto.

Para os paleontólogos, destaca-se o capítulo intitulado “Origem e evolução dos oceanos e da atmosfera e os seres vivos”. Nele, pode-se encontrar informações como: história da água na natureza; história evolutiva das águas oceânicas; idade do fundo submarino; paleotemperaturas oceânicas; evolução das águas oceânicas primitivas baseada na sua hipotética composição química e no balanço geoquímico; possibilidade de ter havido água na superfície da Terra primitiva; inferências sobre os oceanos primitivos com base em sedimentos carbonáticos (calcários); etc.

SBP ESTÁ FORNECENDO NÚMERO DE REGISTRO AOS SÓCIOS - VEJA TAMBÉM QUEM SÃO NOSSOS NOVOS SÓCIOS

A pedido de vários sócios a SBP está fornecendo número de registro aos seus associados. A numeração é retroativa, ou seja, sócios antigos também receberam números (veja informações no *site* da SBP). A seguir são apresentados os novos sócios da SBP (setembro de 2005 a setembro de 2006).

SÓCIOS PROFISSIONAIS

-FRANCISCO SEKIGUCHI DE CARVALHO E BUCHMANN (SETEMBRO/05) (Número de Registro de Sócio: 310)

-WALDIR STEFANO (FEVEREIRO/06) (Número de Registro de Sócio: 316)

-FRANCISCO JAVIER VEGA-VERA (FEVEREIRO/06) (Número de Registro de Sócio: 317)

-ALINE GONÇALVES DE FREITAS (ABRIL/06) (Número de Registro de Sócio: 319)

-ANTONIO DONIZETE DE OLIVEIRA (ABRIL/06) (Número de Registro de Sócio: 320)

-JESÚS ALVARADO-ORTEGA (ABRIL/06)
(Número de Registro de Sócio: 323)

-ROSEMERY ROCHA DA SILVEIRA
(ABRIL/06) (Número de Registro de Sócio: 325)

-FLÁVIO FERNANDO MANZINI (JUNHO/06)
(Número de Registro de Sócio: 328)

-MÁRCIA APARECIDA FERNANDES DOS
REIS (JUNHO/06) (Número de Registro de Sócio:
331)

-IRMA TIE YAMAMOTO (JUNHO/06) (Número
de Registro de Sócio: 332)

-THIAGO KROEFF (JULHO/06) (Número de
Registro de Sócio: 334)

-GRACIELA PIÑERO MARTÍNEZ
(AGOSTO/06) (Número de Registro de Sócio: 336)

-JAMIL CORRÊA PEREIRA (AGOSTO/06)
(Número de Registro de Sócio: 338)

-SEBASTIÁN DIANO (AGOSTO/06) (Número de
Registro de Sócio: 339)

SÓCIOS ESTUDANTES

-SÉRGIO FURTADO CABREIRA
(SETEMBRO/05) (Número de Registro de Sócio:
311)

-RAFAELA BONFANTE LANÇONE
(NOVEMBRO/05) (Número de Registro de Sócio:
312)

-DEMÉTRIO DIAS NICOLAIDIS
(NOVEMBRO/05) (Número de Registro de Sócio:
313)

-LEANDRO MARTÍN PÉREZ (DEZEMBRO/06)
(Número de Registro de Sócio: 314)

-TÉO VEIGA DE OLIVEIRA (FEVEREIRO/06)
(Número de Registro de Sócio: 315)

-CAROLINA ZABINI (MARÇO/06) (Número de
Registro de Sócio: 318)

-CRISTINA BERTONI MACHADO (ABRIL/06)
(Número de Registro de Sócio: 321)

-JAQUELINE TORRES DE SOUZA (ABRIL/06)
(Número de Registro de Sócio: 322)

-CLEBER FERNANDES ALVES (ABRIL/06)
(Número de Registro de Sócio: 324)

-EMÍLIO SOUSA MELO JÚNIOR (ABRIL/06)
(Número de Registro de Sócio: 326)

-ALEXANDRE LIPARINI CAMPOS (MAIO/06)
(Número de Registro de Sócio: 327)

-LUIZA CORRAL M. O. PONCIANO
(JUNHO/06) (Número de Registro de Sócio: 329)

-FERNANDA ELISA WEISS (JUNHO/06)
(Número de Registro de Sócio: 330)

-RENATA DOS SANTOS GIACOMEL
(JUNHO/06) (Número de Registro de Sócio: 333)

-FELIPE CHINAGLIA MONTEFELTRO
(JULHO/06) (Número de Registro de Sócio: 335)

- ELAINE BATISTA MACHADO (AGOSTO/06)
(Número de Registro de Sócio: 337)

-DAIANA ROCKENBACH BOARDMAN
(AGOSTO/06) (Número de Registro de Sócio: 340)

-GISLAINE BERTOGLIO RODRIGUES
(AGOSTO/06) (Número de Registro de Sócio: 341)

-MARIANA FERRAZZO (SETEMBRO/06)
(Número de Registro de Sócio: 342)

-GABRIEL ANDRÉS CASAL (SETEMBRO/06)
(Número de Registro de Sócio: 343)

-PATRÍCIA MARIA KRAUSPENHAR
(SETEMBRO/06) (Número de Registro de Sócio:
344)

-GRACIELA PEREIRA TYBUSCH (SET./06)
(Número de Registro de Sócio: 345)

-CAIO FABRÍCIO CEZAR GEROTO (SET./06)
(Número de Registro de Sócio: 346)

PEDIDO DE DESLIGAMENTO

- WAGNER SOUZA LIMA (MAIO/06)

- RICARDO PIAZZA MEIRELES (SET./06)

RELATO DO V SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA DE VERTEBRADOS

Átila Augusto Stock da Rosa – UFSM
Coordenador

Entre 2 e 4 de agosto, realizou-se, no Hotel Itaimbé Palace, em Santa Maria, RS, o V SBPV, coordenado pelo Prof. Dr. Átila Augusto Stock da Rosa. No evento, compareceram 148 participantes: 92 estudantes de graduação e pós-graduação; 37 profissionais (destacando-se a “turma” do núcleo RJ/ES); e os 19 membros da comissão organizadora. Além das seções temáticas usuais, foram realizadas, também, exposições de paleoartistas. Reconstituições de diversos fósseis, inclusive de invertebrados, foram apresentadas no salão principal, atraindo a presença de diversas pessoas não inscritas no simpósio. Houve, ainda, uma homenagem a Romeu Beltrão. Anteriormente à realização do simpósio, foram oferecidos dois mini-cursos: “Técnicas de preparação, moldagem e replicação de fósseis” e “Ferramentas computacionais em sistemática filogenética”. No encerrando o evento, ocorreu uma saída de campo de três dias, coordenada pelo Dr. César Leandro Schultz (UFRGS), para diversos afloramentos Permo-Triássicos da região central do Rio Grande do Sul.



Prof. Átila da Rosa, coordenador do evento, entrega a homenagem ao filho de Romeu Beltrão.

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO PALEONTOLÓGICA

Deborah Vianna
Bibliotecária BC/CCMN/UFRJ

O Centro de Documentação Paleontológica, localizado na Biblioteca Central do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza/UFRJ, tem como objetivo principal servir de apoio aos programas de Ensino, Pesquisa e Extensão. Para tal, está oferecendo um novo serviço: envio de artigos de periódicos e livros em meio eletrônico. Basta consultar o artigo desejado na base Minerva, cujo endereço é www.minerva.ufrj.br, clicar em TODOS OS ITENS, anotar localização e/ou n. sistema e solicitar pelos seguintes e-mails:

deborahvianna@bib.ccmn.ufrj.br

marcosfelix@globo.com

PROFESSOR SÉRGIO MEZZALIRA ENVIA CARTA PARA SBP

Em carta enviada em 8 de março a Ana Maria Ribeiro, primeira tesoureira da SBP, o nosso querido paleontólogo Dr. Sérgio Mezzalira, faz singelo elogio ao trabalho de todos os membros da SBP. O Professor diz que “Para quem conheceu e viu a Paleontologia, desde o início da década de 1940 e a vê hoje – decorridos mais de sessenta anos – a sua enorme evolução, se sente compensado pela sua pequena contribuição e estímulo para que isso se tornasse possível; pois até de louco fui chamado por fazer ciência paleontológica nesse imenso Brasil”.

A SBP, em nome de todos os seus associados, agradece de coração as palavras de estímulo aos que hoje dedicam suas vidas a bela e instigante ciência paleontológica, mas considera muito modesta a

opinião do autor sobre seu importantíssimo papel na edificação das bases da Paleontologia Brasileira. Sintase abraçado, nosso caro Professor Mezzalira, por todos e por cada um de nós.

EVENTOS

2006

X Congresso da Associação Brasileira do Quaternário

9 a 16 de outubro de 2006
Guarapari, Espírito Santo

www.abequa2005.geologia.ufrj.br/Ing/pt/index.php

IV Congresso Latinoamericano de Sedimentología XI Reunión Argentina de Sedimentología

20 a 24 de novembro de 2006

San Carlos de Bariloche, Argentina

<http://www.sedimentologia.org.ar/ivcls>

III Jornada Fluminense de Paleontologia

4 a 6 de dezembro de 2006

Instituto de Geociências UFRJ

2007

XXIII Jornadas Argentinas de Paleontología de Vertebrados

Maio, 2007

Trelew, Patagonia, Argentina

<http://www.japv23.org.ar>

10th International Symposium on the Ordovician System, 3rd International Symposium on the Silurian System, and IGCP 503 Annual Meeting

27 a 30 de Junho de 2007

Nanjing, China

<http://www.ordovician.cn>

1st International Palaeobiogeography Symposium

Julio de 2007

Paris, França

<http://sgfr.free.fr/rencontrer/seances/s07-07paleobiogeo.html>

9th WOGOGOB (Working Group on the Ordovician Geology of Baltoscandia)

Augusto de 2007

Uppsala, Suécia

WOGOGOB2007@pal.uu.se

4th European Meeting on Palaeontology and Stratigraphy of Latin-America

IGCP 503 Regional Meeting and Fieldtrip

Setembro de 2007

Madrid-Zaragoza, Espanha

Website em construção

XX Congresso Brasileiro de Paleontologia

21 a 26 de outubro de 2007

Búzios, Rio de Janeiro

<http://www.xxcongressobrasileirodepaleontologia.com/>

III JORNADA FLUMINENSE DE PALEONTOLOGIA

Antonio Carlos S. Fernandes
Museu Nacional/UFRJ

A III Jornada Fluminense de Paleontologia será realizada nos dias 4, 5 e 6 de dezembro do corrente ano, no Instituto de Geociências da UFRJ. O evento terá por coordenador o Prof. Ismar de Souza Carvalho e as datas escolhidas para a realização do evento foram assim acertadas em virtude da disponibilidade do auditório do IGEO. Dentro da programação, que será divulgada em tempo hábil, constará a Assembléia Geral do Núcleo RJ/ES, ao final da tarde do dia 5.

Mudou-se? Trocou e-mail?

Mantenha atualizado seu endereço postal e eletrônico junto ao cadastro da SBP! Só assim as publicações e comunicados da sociedade podem chegar até você.
Envie as mudanças para ana.ribeiro@fzb.rs.gov.br

LINKS INTERESSANTES

<http://www.grupofossilis.org> – grupo de estudo em arqueologia e paleontologia, com sede na cidade de Caratinga – MG.

<http://library.amnh.org> – American Museum of Natural History. As publicações do Museu estão disponibilizadas gratuitamente. Neste *site* você também pode encontrar informações sobre a teia fóssil de aranha, encontrada por pesquisadores do AMNH “110-million-year-old spider web with insect prey found in amber finding shows spiders affected evolution of early insects.”



Foto: AMNH

<http://folk.uio.no/ohammer/past> – pacote estatístico chamado Paleontological Statistics. É gratuito e faz índices de diversidade, análises multivariadas, cladogramas, etc...

<http://www.ubio.org/NomenclatorZoologicus> – lista de nomes de gêneros e subgêneros em Zoologia, desde a décima edição de Linnaeus (1758 até 2004) Volume 1-10, por: The Zoological Society of London.

<http://cienciahoje.uol.com.br/56135> – Coluna Caçadores de Fósseis, organizada por Alexander Kellner, Museu Nacional, RJ.

<http://www.pubs.royalsoc.ac.uk/index.cfm?page=1335> – *Are subspecies useful in evolutionary and conservation biology?* leitura interessante, de autoria de Albert B. Phillimore e Ian P. F. Owens.

<http://www.ufrgs.br/microfosseis> – Nova página do Laboratório de Microfósseis Calcários, Prof. João Carlos Coimbra, IGEO/DPE/UFRGS.

<http://www.cchm.ufrj.br> – imagens das vitrines e conteúdo dos painéis com informações sobre a exposição de *Carodnia* e da Bacia de Itaboraí.

<http://www.abfhib.org> ABFHiB – informações sobre a criação da Associação Brasileira de Filosofia e História da Biologia.

PAGAMENTO DAS ANUIDADES

Somente com o pagamento em dia de todos os sócios a SBP poderá ter recursos para cumprir a sua missão, promovendo a Paleontologia no Brasil.

Valores da anuidade:

Sócio efetivo: R\$120,00

Sócio colaborador (estudante): R\$ 60,00*

(* a anuidade de sócio estudante corresponde a 50% da anuidade do sócio efetivo, desde que comprovada condição de estudante, por meio de envio de comprovante de matrícula.

O pagamento pode ser efetuado por meio de depósito bancário, conta 14.017-1 da agência 0010-8, Porto Alegre, do Banco do Brasil, ou cheque nominal à SBP, cruzado, para Ana Maria Ribeiro, MCN-FZB, Av. Salvador França, 1427, 90.690-000, Porto Alegre. **Envie cópia do recibo de depósito** para ana.ribeiro@fzb.rs.gov.br ou pelo fax (0xx51) 5908177, aos cuidados de Ana Maria Ribeiro.

Expediente

Paleontologia em Destaque N. 55
ISSN 1807-2550 Porto Alegre

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PALEONTOLOGIA

Presidente: João Carlos Coimbra (UFRGS)

Vice-Presidente: Marcello G. Simões
(UNESP/Botucatu)

1º Secretário: Gerson Fauth (UNISINOS)

2ª Secretária: Juliana M. L. Basso
(UNESP/Botucatu)

1ª Tesoureira: Ana Maria Ribeiro (FZB/RS)

2ª Tesoureira: Sabrina C. Rodrigues
(UNESP/Botucatu)

Diretor de Publicações: Carla B. Kotzian (UFSM)

Editora: Carla B. Kotzian

Local: Santa Maria

Email: modrizalok@hotmail.com

Web: <http://www.ufrgs.br/sbp>