



ISSN 1809-3213

SBE Notícias



Boletim Eletrônico da
Sociedade Brasileira de Espeleologia

Ano 5 - Nº 147 - 01/02/2010



31º CONGRESSO BRASILEIRO DE ESPELEOLOGIA

Espeleodiversidade: Ensino e Conservação

Ponta Grossa PR (UEPG)
21 a 24 de julho de 2011

www.sbe.com.br/31cbe.asp



Organização



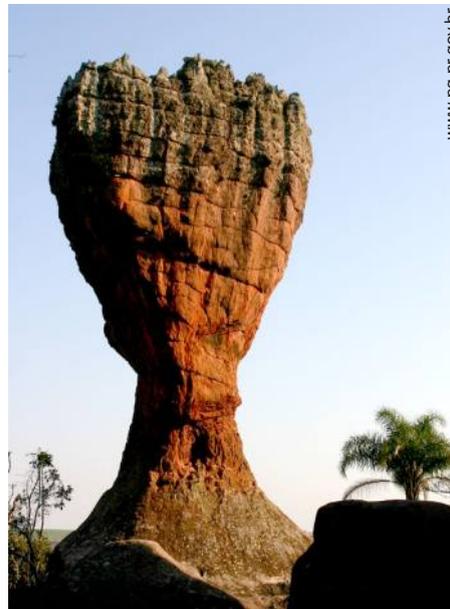
1ª CIRCULAR

O 31º Congresso Brasileiro de Espeleologia (31º CBE) será realizado de 21 a 24 de Julho de 2011, na cidade de Ponta Grossa, no Paraná, e terá como tema central "Espeleodiversidade: Ensino e Conservação". A escolha desta temática reflete a preocupação em discutir estratégias que conjuguem atividades pedagógicas e de pesquisa, com ações que visem proteger a diversidade espeleológica do Brasil.

Esta edição do congresso é organizada pelo Grupo Universitário de Pesquisas Espeleológicas (GUPE) com o apoio da Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG) e Universidade Estadual de Londrina (UEL).

Ponta Grossa está localizada na rota dos tropeiros, sobre as verdejantes colinas dos Campos Gerais. Possui forte potencial turístico envolvendo as famosas dolinas e cavernas em arenitos como o Buraco do Padre, Furnas Gêmeas, Caverna das Andorinhas e Caverna da Chaminé, as singulares feições de relevo ruiforme de Vila Velha, os balneários e cachoeiras como o Salto Santa Bárbara do Rio São Jorge e Cachoeira da Mariquinha e os canyons e paredões rochosos próximos à Escarpa do Arenito Devoni-

ano. A região é palco de estudos nacionais e internacionais por sua notória geodiversidade e biodiversidade.



www.pg.pr.gov.br

Parque de Vila Velha é um dos atrativos da região

O Campus Uvaranas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, local do evento, dispõe de ambientes modernos, com toda a estrutura necessária realização de palestras, mesas-redondas, exibições de vídeo e dema-

is atividades em períodos diurnos e noturnos.

A realização do Congresso proporcionará um novo ambiente para a espeleologia nacional e servirá para mostrar as inúmeras riquezas naturais que a região sul do país possui. A beleza cênica dos monumentos naturais juntamente com a tradição e cultura do povo do sul do Brasil, potencializam o evento, ao mesmo tempo que empolga uma gama de Grupos e espeleólogos, que há tempos sonham em trazer o Congresso Brasileiro de Espeleologia para o estado do Paraná.

O GUPE aproveita a oportunidade para comemorar seus 26 anos recebendo os espeleólogos de todo o Brasil, nesta que é a segunda edição do congresso realizada na região sul, incentivando o fortalecimento da espeleologia regional e nacional.

Convidamos todos os Grupos, Pesquisadores e demais interessados pela ciência espeleológica para participar do 31º CBE, um espaço de debate técnico-científico e de interação da comunidade espeleológica nacional.

Informações:

www.sbe.com.br/31cbe.asp

OFICINAS CONCLUSIVAS SOBRE PLANOS DE MANEJO ESPELEOLÓGICO SERÃO REALIZADAS NO VALE DO RIBEIRA

O Núcleo de Manejo da Fundação Florestal e o Instituto Ekos Brasil, realizarão neste mês de fevereiro, três oficinas conclusivas dos Planos de Manejo Espeleológico (PMEs) que estão sendo elaborados para 32 cavernas de quatro parques estaduais do sul do estado de São Paulo.

As oficinas têm o objetivo de apresentar os estudos e zoneamento realizados em cada uma das cavernas, além de ouvir a comunidade local e demais envolvidos com os parques.



Patricia Rossi

Oficinas nos parques devem reunir a comunidade local, usuários e pesquisadores

DATAS E LOCAIS

08/02: Parque Estadual Caverna do Diabo (PECD) e Rio do Turvo (PERT);

09 e 10/02: Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR);

11/02: Parque Estadual Intervalles (PEI).

Informações na página:

www.ekosbrasil.org/cavernas

ou pelo e-mail:

diana.sampaio@ekosbrasil.org

MORCEGO ALBINO É ENCONTRADO EM PRÉDIO NO CENTRO DE PORTO ALEGRE

Um morcego parcialmente albino foi encontrado esta semana em uma colônia que vive em um telhado de um prédio no centro de Porto Alegre (RS). O exemplar, de uma rara espécie conhecida pelo nome científico *Tadarida brasiliensis*, foi capturado para ser fotografado, mas já foi devolvido ao meio ambiente.



Raridade: *Tadarida brasiliensis* praticamente albino

Segundo a bióloga Soraya Ribeiro, coordenadora da equipe de Fauna Silvestre da Secretaria Municipal do Meio Ambiente (Smam), "morcegos são visitantes de verão

em Porto Alegre e abandonam a capital em busca de zonas mais quentes a partir do final de fevereiro". "Esses animais são importantes no equilíbrio ambiental, pois controlam as populações de insetos que se proliferam no ambiente urbano durante o verão".

"Exemplares albinos são raríssimos de se encontrar dentro de populações de morcegos. Ainda assim, a incidência de albinismo parcial é um pouco mais comum", explicou a bióloga Susi Missel Pacheco, especialista em quirópteros.

De acordo com a bióloga, no geral, não existe nenhum tipo de segregação por parte da organização social de uma população de morcegos com os exemplares albinos. "A cor não é uma coisa que geralmente influencia. Em 20 anos que trabalho com a espécie, só vi morcegos serem rejeitados quando possuem alguma doença", completou.

Fonte: Terra Notícias 26/01/2010

EMPRESA PROPÕE USAR CAVERNAS PARA ARMAZENAR ENERGIA

A empresa norte-americana Southwest Solar acaba de anunciar uma nova forma de armazenamento de energia produzida apenas com fontes renováveis. A ideia é usar cavernas como se fossem uma espécie de bateria de grandes dimensões.



Clique na imagem para ver um vídeo explicativo

Basicamente a proposta é usar o excedente de energia elétrica gerada em momentos de menor consumo para movimentar compressores, bombeando ar para cavernas fechadas e depois usar esta pressão para movimentar uma pequena turbina.

Fonte: Terra Notícias 26/01/2010.

UM BOM COMEÇO DE ANO

Por Paulo Arenas

Espeleo Grupo de Brasília (SBE G006)

O Espeleo Grupo de Brasília começou bem o ano de 2010, seu corpo de sócios entrou de cabeça na Expedição Amigos de Terra Ronca, que ocorreu de 03 a 17 de janeiro de 2010.

A expedição auxiliou na complementação do conhecimento espeleológico dos guias e interessados pela espeleologia da região. Bombeiros da cidade de Posse (GO) vieram especialmente para o evento onde puderam adquirir conhecimentos da vivência espeleológica e aproximar à sua realidade de resgate a possibilidade de atuação dentro de cavernas. Vale lembrar que a cidade de Posse fica entre duas regiões com enorme potencial espeleológico. De um lado o PETER (Parque Estadual de Terra Ronca) e do outro o município de Mambá, e por isso o incentivo e capacitação dos bombeiros daquele Batalhão é estratégico para operações onde hajam acidentes em cavidades naturais de ambas regiões.

Os sócios do EGB colaboraram durante os finais de semana dos dias 09-10 e 16-17, além do empréstimo de equipamentos para as oficinas. No dia 09/01 o sócio

Carlos Henrique (EGB #316), apelido Iki, proferiu uma palestra sobre o Patrimônio Espeleológico, abordando as questões jurídicas brasileiras que definem o tema. A formação acadêmica de advocacia do colega ajudou a conduzir o tema com a devida propriedade, mostrando mais uma vez a multidisciplinaridade que a espeleologia alcança.



Oficina de Topografia

No dia 10 o sócio Paulo Arenas (EGB #195), apelido Novin, ministrou uma oficina de topografia de cavernas, com auxílio do atual presidente do EGB, Willamy Sabóia (EGB #170), que fez apresentação do grupo para os presentes. Foi constatado que praticamente nenhum dos guias locais da

região possui conhecimentos de topografia, o que dificulta inclusive na leitura dos mapas das cavernas da região. A oficina teve o objetivo de passar os conhecimentos básicos da topografia, ensinar a maneira correta de manipulação e leitura dos equipamentos, bem como a organização e funcionamento das equipes de topografia. A oficina foi dividida em duas partes, uma teórica pela manhã e outra prática na parte da tarde. A prática foi desenvolvida próxima à entrada da caverna de Terra Ronca, a mais visitada da região.

No final de semana do dia 16 e 17/01, os sócios do EGB compareceram às atividades finais da expedição, onde já pode-se constatar a evolução dos participantes na temática espeleológica.

A região ainda carece de muito apoio e ajuda por parte dos espeleólogos e do governo. Instrução adequada, treinamento, aquisição de equipamentos adequados, finalização do processo de indenização fundiária e infraestrutura para o parque são as maiores demandas atualmente. O mais importante, a paixão pela espeleologia, esta já é uma semente que germina no solo do PETER.

Foto do Leitor



Marcelo Costa Peregrino

De tirar o fôlego...

Data: 01/2010 - Autor: Marcelo Costa Peregrino - GREASB (G092)
Lapa do São Mateus III (GO-11) - Projeção Horizontal: 10.828 m.
Parque Estadual de Terra Ronca (PETeR) - São Domingos GO.

Mande sua foto com nome, data e local para: sbe@sbe.com.br

ABISMO DO MEDO 2

O filme Abismo do Medo 2 (The Descent - Part 2), continuação do filme de horror do diretor Neil Marshall, será lançado diretamente em DVD e deve chegar às prateleiras ainda este mês.



Clique na imagem para assistir ao trailer

Na trama, após sair da caverna onde morreram todas as suas amigas, Sarah tem que voltar ao local e enfrentar novamente a fobia e os monstros que habitam o lugar para provar que não foi a responsável pelos terríveis acontecimentos na caverna.

Fonte: Omelete 17/01/2010

VENHA PARA O MUNDO DAS CAVERNAS

Filie-se à SBE

Sociedade Brasileira de Espeleologia



Clique aqui para saber como se tornar sócio da SBE

Tel. (19) 3296-5421

Filiada à



União Internacional de Espeleologia



FEALC-Federação Espeológica da América Latina e Caribe

AGENDA

20/03/2010

Palestra: Equipamentos para técnicas verticais
Sede da SBE - Campinas SP
www.sbe.com.br/aberta.asp

22 a 25/07/2010
2º Simpósio Sul-Brasileiro de Espeleologia
Ponta Grossa PR

04 a 08/08/2010
6º Congresso de Espeleologia da América Latina e Caribe
Matanzas. Cuba
www.atenas.inf.br

BIBLIOTECA SBE



Novas Aquisições

Boletim **Speleologia** Nº61, Società Speleologica Italiana: Dez/2009.

Boletim **The Journal of the Sydney Speleological Society** Nº12 SSS: Dez/2009.

Boletim eletrônico **DOLINiforme** Nº2, GUPE: Jan/2010.

Boletim eletrônico **El Explorador** Nº69, GEDA/SEC: Jan/2010.

Revista **Horizonte Geográfico** Nº126, Ed. Horizonte: 2009.

As edições impressas estão disponíveis para consulta na Biblioteca da SBE. Os arquivos eletrônicos podem ser solicitados via e-mail.

Visite Campinas e conheça a Biblioteca Guy-Christian Collet Sede da SBE.

Apoio:



PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAMPINAS
PRIMEIRO OS QUE MAIS PRECISAM

Antes de imprimir, pense na sua responsabilidade com o meio ambiente



EXPEDIENTE

SBE Notícias é uma publicação eletrônica da **SBE-Sociedade Brasileira de Espeleologia** Telefone/fax. (19) 3296-5421 - Contato: sbe@sbe.com.br

Comissão Editorial: Marcelo A. Rasteiro e Delci K. Ishida

Todas as edições estão disponíveis em www.sbe.com.br

A reprodução deste é permitida, desde que citada a fonte.