



XV EPELEO: INSCRIÇÕES COM DESCONTO PRORROGADAS PARA DIA 16 DE JANEIRO

Atendendo a pedidos dos sócios e colaboradores da SBE, as inscrições com desconto para o XV Encontro Paulista de Espeleologia foram prorrogadas até o dia 16/01/2006.

Até agora, a Comissão Organizadora já recebeu mais de 50 inscrições para o Encontro, que acontecerá nos dias 28 e 29 de janeiro, no núcleo Caverna do Diabo, em Eldorado (SP).

Os sócios da SBE e estudantes pagam R\$ 30 até o dia 16. Após essa

data, o valor da inscrição é de R\$ 40.

As pessoas que se inscreverem para o XV EPELEO ganham o direito de participar de uma oficina cujos temas são: Introdução à Espelefotografia, Fundamentos de Cartografia e Utilização do GPS, Tópicos de Manejo e Roteiros em Espeleoturismo, Básico de Técnicas Verticais e Noções de Geomorfologia em Áreas Cársticas.

As inscrições para o XV EPELEO devem ser feitas em:

www.sbe.com.br/15epeleo.asp



SUGESTÕES RECEBIDAS

Atendendo a sugestões enviadas pelos leitores do SBE Notícias, a partir da próxima edição teremos mais uma coluna: "Foto do Leitor".

Nesta seção, o leitor terá a oportunidade de mostrar cavernas que visitou e o que há de interessante nelas.

Se você tem alguma foto diferente, mande-nos um e-mail com seu nome completo, local e data, nome da caverna, foto com boa resolução (em jpeg) e nomes das pessoas que aparecem na imagem.

As fotos serão avaliadas pela comissão editorial e poderão ser publicadas nas próximas edições.

Se você tem alguma outra sugestão para melhorar o SBE Notícias, mande-nos um e-mail.

Faremos todo possível para viabilizar as boas sugestões o mais breve possível !.

PARTICIPE!!!

DECRETO CRIA O PARQUE ESTADUAL DA LAPA GRANDE

O Decreto Estadual nº44.204 publicado na última quarta-feira (11/01) cria o Parque Estadual da Lapa Grande.

O objetivo do parque é proteger um importante sítio espeleológico e arqueológico nas imediações de Montes Claros MG, com cerca de 35 cavidades, em especial a Lapa Grande que dá nome ao parque.

A área do parque é de aproximadamente sete mil hectares, mas "A definição exata da dimensão do parque será obtida após o georeferenciamento da área, trabalho que será executado pelo IEF nos próximos meses", afirma Geovane Miranda.

O Parque é o 26º do Estado de Minas Gerais e está enquadrado no Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC - Lei 9.985 de 18/07/2000) como unidade de proteção integral, permitindo um importante incremento no turismo da região.

FONTE: Secom/IEFA iniciativa de criar o Parque vem consolidar antigos projetos pela luta da sustentabilidade regional. A Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Instituto Estadual de Florestas, Universidade Estadual de Montes Claros, Instituto Grande Sertão e Espeleogruppo Peter Lund, tornam-se parceiros comuns, entendendo que a preservação do acervo histórico, natural, espeleológico e arqueológico perfazem um novo espaço para estudos técnico-científicos" informa Cássio Alexandre da Silva (SBE nº 0658) de Montes Claros.



SEMMA: Projeto Lapa Grande

Lapa Pintada

CAVERNA ABRIGA PLANTAÇÃO DE MACONHA NOS E.U.A.

Poiciais dos EUA descobriram uma plantação de maconha dentro de uma caverna no condado de Trousdale.

De acordo com o procurador Tommy Thompson, a estrutura que os produtores tinham era muito bem planejada.

"Era impressionante o que eles tinham lá: água para irrigação, luzes especiais, equipamentos para manter a umidade no nível certo. Esses caras eram profissionais. Eles sabiam exatamente o que estavam fazendo", afirmou o procurador.

A caverna ficava embaixo de uma casa onde as autoridades dizem que três homens plantavam cerca de 45 kg de maconha a cada oito semanas. "É inacreditável o que eles faziam. Parece algo dos filmes de James Bond", completou Thompson.

Brian Gibson, Greg Compton e Fred Strunk foram presos pelo crime. A investigação começou há cinco anos quando uma casa foi construída sobre a caverna, mas ninguém nunca apareceu para morar no local. Fonte: Terra 20/12/2005

CB54 ELABORA NORMAS PARA TURISMO DE AVENTURA

O Comitê Brasileiro de Turismo está convocando os cidadãos brasileiros a participarem das Comissões de Estudo que estão elaborando normas técnicas do turismo de aventura.

As normas estão sendo elaboradas para o desenvolvimento do turismo de aventura no Brasil. Até agora, três normas técnicas já foram aprovadas como Normas Brasileiras NBR (Norma de competências mínimas Competências de pessoal; Norma de Turismo de Aventura Informações mínimas preliminares a clientes; e Norma de Sistema de Gestão de Segurança Requisitos).

Quatro normas técnicas estão

na fase de Consulta Nacional e qualquer cidadão pode emitir seu voto no site

www.abntonline.com.br/consultanacional

As comissões estão elaborando em reuniões um conjunto de 14 normas técnicas, dentre elas, normas para o espeleoturismo.

As reuniões são abertas a qualquer cidadão brasileiro e acontecem entre os dias 13 e 24 de janeiro nas cidades de Belo Horizonte (MG), Porto Alegre (RS) e Natal (RN).

Para informações sobre os locais, datas e temas das reuniões, os interessados devem mandar um email para aventura@hospitalidade.org.br

FONTE: Comitê Brasileiro de Turismo

PROJETO JUVENAL ENCERRA ATIVIDADES

No último mês de dezembro, depois de mais de 200 horas de trabalho iniciadas em 2001, o Projeto Juvenil realizou a última incursão ao Abismo do Juvenil (o maior abismo em rocha calcária do Brasil).

"Ainda existe dentro da caverna muito que explorar, mas deixaremos para o futuro", afirmou Luiz Eduardo Spinelli, Coordenador do Projeto.

Em três fases, a equipe explorou e mapeou dois novos condutos dentro do abismo, desvendou o mistério do alto da sua galeria principal e descobriu quatro novas cavernas nas suas proximidades.

O Projeto Juvenil ajudou no trabalho de pesquisa e retirada de fosséis realizado pelo Museu de Zoologia da USP.

Os interessados nos resultados dos 4 anos de explorações podem conferir as informações em: <http://www.projetojuvenal.com.br>

O Projeto Juvenil também foi apresentado no 28º Congresso Brasileiro de Espeleologia, realizado pela SBE em Campinas (SP), em julho de 2005 e o trabalho está disponível nos anais do evento.

MULHER É RESGATADA APÓS PASSAR 21 ANOS EM CAVERNA

Huang Peishu, de 58 anos, que foi sequestrada e vendida como esposa, foi resgatada depois de viver 21 anos em uma caverna de Mongólia Interior (norte da China).

A mulher foi raptada em 1982 na província de Sichuan e vendida a um morador, Sun Runshan, por 124 dólares.

Depois da morte de seu bebê recém-nascido, Huang enlouqueceu e se refugiou na caverna, onde o marido a alimentava.

A publicação de sua história nos meios de comunicação provocou a atuação das autoridades locais, que a internaram em um hospital, onde terá que passar pelo menos três meses.

Fonte: EFE

SEPARN ATUALIZA ÁLBUM DE FOTOS

A Sociedade Para Pesquisa e Desenvolvimento Ambiental do Rio Grande do Norte (SEPARN), filiada a SBE, redefiniu o álbum de fotos, com imagens de todas as atividades do grupo em 2005.

Os interessados podem conferir as fotos no endereço:

<http://separn.fotos.net.br/cavernas>



Imagens do álbum da SEPARN.

Acima: Salão Central da Gruta Isadora (jan/2005)

Abaixo: Atividade de limpeza da caverna do cangaceiro Jesuíno Brilhante (out/2005)



NASA DESENVOLVE ROBÔS CAPAZES DE EXPLORAR CAVERNAS

O NASA Institute for Advanced Concepts (Instituto para conceitos avançados da NASA) desenvolveu Robôs Saltitantes, os "ballbots" (robôs-bola), que inicialmente foram pensados para a exploração de cavernas.

Os robôs, que foram criados pelos cientistas Penelope Boston e Steven Dubowsky, passaram a ser vistos pela NASA como objetos úteis também para a monitoração de áreas contaminadas e até para a exploração de Marte.

Ao contrário dos robôs esféricos tradicionais - que giram pela movimentação de um peso interno - os

novos robôs redondos são saltitantes. Eles se deslocam como grilos, passando de um local para outro usando o impulso gerado por uma espécie de pistão, localizado em sua base. A grande vantagem é que o novo robô pode se locomover por qualquer tipo de terreno.

A NASA tenciona um dia, quando os robôs estiverem totalmente desenvolvidos, enviar a Marte uma nave repleta com os pequenos robôs esféricos. Cada um sairia saltitando numa direção, cobrindo uma área muito maior do que é possível com os robôs com rodas.

Fonte: Inovação Tecnológica 21/12/2005



Os robôs saltitantes desenvolvidos pela NASA, ainda em fase de testes

FAPEMIG DIVULGA EDITAIS

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig) divulgou três editais que tornarão disponíveis R\$ 21 milhões.

Os editais são para propostas em todas as áreas do conhecimento, e também para manutenção e aquisição de equipamentos de custo elevado.

Em 2005, foram recebidas 1.254 propostas mas, devido ao limite financeiro do Edital, 448 foram contratadas. Com o aumento dos recursos, que tiveram um acréscimo de R\$ 2 milhões em relação ao Edital do ano passado, a expectativa é que mais projetos sejam contratados.

É a primeira vez que a Fapemig lança editais voltados para a infraestrutura das instituições de pesquisa. De acordo com a fundação, a iniciativa é resultado de uma demanda apresentada pela própria comunidade acadêmica do Estado.

Os editais estão publicados em: www.fapemig.br/info/editais/editais.php
.Fonte: Agência Fapesp 11/01/2006

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



BIBLIOTECA SBE

(Últimas aquisições)

Mitt. Verb. dt.Höhlen- u. Karstforsch n° 4/2005, da VDHK, da Alemanha.
Os principais artigos são:

- Die Höhlenwohnungen in Langenstein am Nordhaz
- Der Kalkberg bei Westeregeln und seine Hölchen
- Renaturierung der Kalktuffquellen in der Frankenalb

Disponível para consulta na Biblioteca

AGENDA SBE

XV EPELEO Encontro Paulista de Espeleologia

28 e 29 de janeiro de 2006
Local: Núcleo Caverna do Diabo - Parque Estadual de Jacupiranga - Eldorado, SP

Informações no site

www.sbe.com.br/15epeleo.asp



Boletín GEA n° 43 do Grupo Espeleológico Argentino.
Principais matérias:

- Expedición Topográfica a Baker
- Visita al Túnel del Hombre Muerto
- Cronica de la visita a las Cuevas de Rodeo

Os interessados, podem solicitar o documento via e-mail

EXPEDIENTE

SBE Notícias é uma publicação eletrônica da **SBE-Sociedade Brasileira de Espeleologia**
Tel (19) 3296-5421. Contato: sbe@sbe.com.br
Comissão Editorial: Marcelo Rasteiro, Mariana Whitehead.
Todas as edições estão disponíveis em www.sbe.com.br
A reprodução deste é permitida, desde que citada a fonte.