



SBE DIVULGA A PRÁTICA DE BIRDWATCHING NA CIDADE DE CAMPINAS

Por Agatha Matsumoto

No dia 24 de janeiro, os biólogos Jefferson Otaviano e Guilherme Ortiz, integrantes do Grupo de Observadores de Aves de Campinas (GOAC), coordenaram a oficina Aves de Campinas, a 33ª atividade do Projeto SBE de Portas Abertas.

A oficina foi dividida em duas partes, uma palestra e uma caminhada pelo Parque Taquaral, em Campinas-SP, para a observação de aves em seu ambiente natural, o que configura o Birdwatching.

Na apresentação foram elencados os locais mais propícios para a prática do Birdwatching em Campinas, entre eles, a Lagoa do Taquaral, o bairro Vale das Garças em Barão Geraldo, os distritos de Souza e Joaquim Egídeo, o Parque Ecológico e o Bairro Carlos Gomes, dentre outros locais. Nas saídas do GOAC, já foram avistadas quase 240 espécies somente na cidade de Campinas.



Biguatinga - *Anhinga anhinga*

MOTIVAÇÃO

As aves sempre atraíram a atenção dos seres humanos, seja pela beleza e variedade de suas formas e cores e de seu canto ou até por seu poder de vôo. "O sonho do homem sempre foi de voar" diz Jefferson Otaviano.

As aves são animais que podem ser avistados em todos os tipos de ambiente e em todas as épocas do ano, além disso, as aves podem ser usadas como indicadores ambientais, já que algumas espécies só sobrevivem e se reproduzem em locais extremamente preservados.

Apesar das mais de 1800 espécies de aves catalogadas no Brasil, os biólogos enfatizaram que ainda exploramos pouco o Bird-

watching em nosso país, deixando de aproveitar seu potencial para o turismo e consequentemente para a economia, já que pode ser desenvolvida em parques, hotéis, fazenda e outras áreas verdes.

Segundo a American Birding Association (ABA), cerca de 80 milhões de pessoas praticam o Birdwatching no mundo e 60% dessas pessoas, realizam pelo menos 11 viagens ao ano para tal atividade.

Vale destacar que a atividade pode ser praticada por todos, em qualquer idade, basta amor, cautela e paciência, os mais interessados também podem participar de eventos como o *Avistar2009*, encontro de observação de aves, que realizar-se-á em maio próximo na cidade de São Paulo-SP.

DICAS

Segundo os biólogos, para facilitar a observação o praticante deve utilizar roupas leves e discretas, com cores que não contrastem com o ambiente. Também deve levar uma pequena mochila com água e lanche de tripla para maior conforto.

Para os mais apaixonados, binóculos com aproximação de 8X40 ou 7X35 são os ideais, também podem levar máquina fotográfica com zoom para facilitar o registro dos avistamentos.

As cadernetas de anotações servem para auxiliar na identificação das aves, basta marcar o maior número possível de características de cada ave avistada, como formato e coloração, além de dados sobre o comportamento, por exemplo, se estão ou não em bando, o horário do avistamento, do que estão se alimentando e outras informações. Estes dados poderão ser comparados com publicações, sites e com outros praticantes.

Também é possível a utilização de guias de campo, estas publicações devem ser leves e apresentar imagens e descrições que facilitem a identificação das aves do local.

Outra ferramenta bastante importante e que ajuda na aproximação das aves é o play back, a reprodução do som de uma



Socozinho - *Butorides striatus*

determinada ave, que pode aparecer para investigar que ave está invadindo seu território. Essa ferramenta deve ser usada com cautela e moderação, pois pode causar estresse às aves.

A prática de observar às aves deve ser feita em grupo, tanto pelo fato de ser mais seguro, e também pela ampliação dos sentidos, ou seja, em um grupo, sempre haverá alguém mais experiente, aumentando o conhecimento dos colegas e a precisão dos registros.



Frango D'água - *Gallinula chloropus*

DESPERTANDO O INTERESSE

Além de apresentar os locais e dicas para observação de aves, os palestrantes fizeram uma brincadeira reproduzindo cantos de aves e perguntando se alguém da plateia sabia dizer a que ave pertencia, depois mostravam a foto e o nome da ave, incentivando a interação de todos os presentes.

Após a palestra o grupo fez uma caminhada pelo Parque do Taquaral para por em prática o que foi apresentado (veja as fotos), despertando o interesse pela atividade e, quem sabe, o despertar de uma nova paixão, o Birdwatching!

CRITÉRIOS DE RELEVÂNCIA NÃO GARANTEM A CONSERVAÇÃO DAS CAVERNAS

Por Marcelo Rasteiro (SBE 1089)

O Centro Nacional de Estudo, Proteção e Manejo de Cavernas (CECAV), do Instituto Chico Mendes (MMA/ICMBio) realizou nos dias 26 e 27 de janeiro, em Brasília-DF, a primeira reunião técnica para a elaboração dos critérios de relevância, conforme previsto no Decreto 6.640/2008 que legaliza a destruição de cavernas.

Apesar de convidada a participar da reunião, a SBE não enviou representantes já que o Decreto que fundamenta estes critérios é, no mínimo, inadequado, além disso, o poder executivo ainda não demonstrou interesse em corrigir as diversas falhas apontadas nas [Manifestações](#) da Sociedade Civil e ratificadas em [reunião com ICMBio](#).

Quando o decreto 6.640/2008 não for revogado ou substituído, não há qualquer garantia de que as considerações feitas pela Sociedade Civil e pesquisadores nestas reuniões serão acatadas.

O convite, ou mesmo a participação de representantes nestas reuniões não pode ser entendido como a efetiva participação da sociedade civil no processo. Não há abertura para discutir os reais interesses por trás deste decreto e seu impacto sobre a economia, sociedade e o ambiente.

O poder de decisão continua em outras instâncias fechadas à comunidade espeleológica.

Leia também uma interessante matéria sobre o assunto publicada pelo "O Eco".

PESQUISADORES DESCOBREM ESPÉCIE DE "PÁSSARO DAS CAVERNAS" NA CHINA

Uma nova espécie de pássaro, que vive numa rede de cavernas do sudoeste da China, mostra que o país asiático ainda pode trazer muitas surpresas em termos de biodiversidade.

Os ornitólogos Zhou Fang e Jiang Aiwu encontraram a ave de plumagem e manchas brancas pela primeira vez em 2005 e confirmaram sua identidade como espécie ainda não descrita pela ciência.

O animal recebeu o nome científico de *Stachyris nonggangensis* e foi descrito em um [artigo da revista científica "The Auk"](#).

Fonte: G1 30/01/2009.



Ave encontrada na região cárstica de Nonggang

NOVO VOLUME DA REVISTA BRASILEIRA DE ECOTURISMO

Acaba de ser lançado o novo Volume da Revista Brasileira de Ecoturismo, publicado e distribuído gratuitamente em meio digital (PDF) pela Sociedade Brasileira de Ecoturismo.



Clique na imagem para baixar a revista - 2.1 Mb

Os interessados em submeter seus artigos para a próxima edição, devem enviá-los até 28 de fevereiro de 2009, seguindo as regras disponíveis na página da revista:

www.physis.org.br/rbecotur

CARSTE DE LAGOA SANTA TEM NOVA LEI

O governador de Minas Gerais, Aécio Neves, acaba de sancionar a [Lei 18.043 de 2009](#) que altera as regras do uso do solo da Área de Proteção Especial (APE) Carste Lagoa Santa, alterando o Decreto 20.597 de 1980, com o objetivo de tornar compatível o desenvolvimento econômico, sobretudo representado pelos loteamentos, com a proteção dos recursos ambientais e do rico acervo arqueológico da região.

A norma estabelece como Áreas de Preservação Permanente (APPs), entre outras, aquelas necessárias à proteção do patrimônio arqueológico, paleontológico e espeleológico. Também estabelece um prazo de 180 dias para o Conselho Estadual de Política Ambiental (Copam) georeferenciar estes sítios.

Fonte: Notícias/ALMG 26/01/2009.

LIVRO SOBRE NÓS E ANCORAGENS

Foi lançado no final de 2008 o livro **NÓS E ANCORAGENS - para montanhismo e trabalho em altura** de Walker Gomes Figueirôa, o mesmo autor de *Cavernas - Técnicas Verticais e Auto-Resgate*.

Este novo livro é um interessante material de consulta para praticantes de esportes verticais como escalada, espeleologia, canyoning e resgate, como também para trabalhos que se desenvolvem com cordas e especialmente em altura.

Suas 116 páginas trazem 57 nós usuais, 129 fotos, além de diversas técnicas e dicas em linguagem simplificada e direta, facilitando a rápida consulta.

O preço do livro é R\$28,00 e pode ser adquirido no site www.ecoesportes.com.

O autor do livro já doou um exemplar que está disponível para consulta de qualquer interessado na [biblioteca da SBE](#).

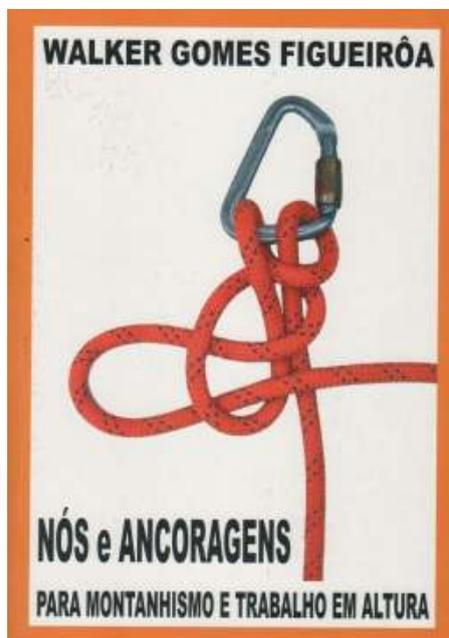


Foto do Leitor



dolomitas.com.br
equipamento de montanhismo

Informe Publicitário



Rita de Cássia Pinheiro Lemgruber

A velha e boa tecnologia...

Data: 01/2007 - Autor: Rita de Cassia Pinheiro Lemgruber (SBE 0409)
Gruta da Guariroba (TO-44) - Projeção Horizontal: 322 m. - Desnível: 18 m. - Aurora-TO.
Na foto, Rene de Souza e Delci Ishida se aventuram pela prancha para vencer um lance vertical e continuar a topografia da caverna durante a 5ª Expedição SBE-TO.

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

Petzi

- Headlamps
- Freios
- Mosquetões
- Capacetes
- Polias
- Ascensores
- Descensores

Blue Water

- fitas tubulares de 15 e 25mm

Omega Pacific

- Mosquetões

BRC

- Black Diamond
- Maha Powerex
- Garmin
- Seattle Sports

10% de desconto para
sócios ativos da SBE

www.dolomitas.com.br
São Paulo, SP

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 Espeleológica
da América Latina e Caribe

AGENDA

28/02/2009

Oficina:

Fotografando a Natureza
Sede da SBE - Campinas-SP
www.sbe.com.br/aberta.asp

09 a 12/07/2009

30° CBE - Congresso
Brasileiro de Espeleologia
Montes Claros-MG
www.sbe.com.br/30cbe.asp

19 a 26/07/2009

15ª ICS - Congresso
Internacional de Espeleologia
Kerrville, Texas USA
www.ics2009.us

BIBLIOTECA SBE



Novas
Aquisições

Boletim eletrônico **El Explorador**
Nº26, GEDA / Sociedad Espeleológica de Cuba: Jan/2009.

Boletim eletrônico **Revista Brasileira de Ecoturismo** Nº01, Sociedade Brasileira de Ecoturismo: Jan/2009.

FIGUEIRÔA, Walker G.. **Nós e ancoragens - para montanhistas e trabalhos em altura**. Piracicaba: do Autor, 2008.

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.