

November 2012

SBE Notícias: Boletim Eletrônico da Sociedade Brasileira de Espeleologia

Follow this and additional works at: https://digitalcommons.usf.edu/sbe_noticias

Recommended Citation

"SBE Notícias: Boletim Eletrônico da Sociedade Brasileira de Espeleologia" (2012). *SBE Notícias*. 93.
https://digitalcommons.usf.edu/sbe_noticias/93

This Book is brought to you for free and open access by the Newsletters and Periodicals at Digital Commons @ University of South Florida. It has been accepted for inclusion in SBE Notícias by an authorized administrator of Digital Commons @ University of South Florida. For more information, please contact digitalcommons@usf.edu.

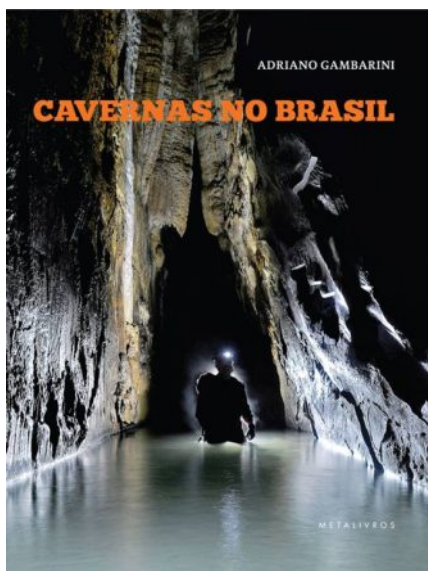


LANÇAMENTO DO LIVRO CAVERNAS NO BRASIL

No próximo domingo (25/11), no Espaço Araguari em São Paulo SP, ocorre o lançamento e noite de autógrafos do livro *Cavernas no Brasil*, de Adriano Gambarini, fotógrafo e geólogo com especialização em espeleologia, obra que pode ser considerada um projeto histórico.

Desde 1990, quando o autor ainda participava das pesquisas do Prof. Dr Ivo Karmann, uma consistente documentação fotográfica já era feita. Com texto agradável

e esclarecedor, a obra é ilustrada com cerca de 160 fotografias de cerca de 50 cavernas espalhadas por sete estados brasileiros. As imagens são resultado da feliz combinação da arte e técnica fotográfica desenvolvida por Gambarini nas últimas duas décadas de incontáveis explorações subterrâneas pelo Brasil. Capturam a beleza e o mistério das cavernas, este mundo natural fascinante e espetacular, que deve ser preservado pela humanidade a todo custo.



Com imensa satisfação
ADRIANO GAMBARINI e METALIVROS
convidam para o lançamento do livro
e noite de autógrafos
CAVERNAS NO BRASIL
uma viagem fotográfica pela história, geologia e biologia
do fantástico e desconhecido mundo subterrâneo

25/11/2012 (domingo)
das 18h30 às 22h

Espaço Araguari
Rua Prof. Artur Ramos, 593
Jd. Europa, São Paulo
manobristas no local

SESSÃO DE VIDEO: CAVERNA DOS SONHOS ESQUECIDOS

Dia 20 de Novembro (dia da Consciência Negra) a SBE realizará em sua sede o "50º SBE de Portas Abertas" com a exibição do vídeo: **Caverna dos sonhos esquecidos**, do diretor Werner Herzog, rodado na caverna Chauvet (França) que guarda os mais antigos desenhos rupestres.



Local: **Sede da SBE**
Parque Taquaral - Portão 2 - Campinas SP
Data: 20/11/2010 (terça)
Horário: 14h30
Entrada: gratuita

www.cavernas.org.br/aberta.asp

DEFESA DE MESTRADO EM ESPELEOLOGIA FLUMINENSE NA UFRJ

No último dia 31 de outubro a associada Camila Fernanda Leal (SBE nº 1706), defendeu a dissertação «*O Distrito Cárstico da Região Centro-Norte Fluminense e sua Inserção no Cenário Espeleológico Nacional*» na Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), sob a orientação do também associado Prof. Renato Rodriguez Cabral Ramos (SBE nº 0908), propondo a criação da Província Cárstica do Grupo Itálva.

RESUMO

O Distrito Cárstico da Região Centro-Norte Fluminense, localizado nos municípios de Cantagalo, Itaocara, São Sebastião do Alto e Macuco, é composto pelas maiores cavidades naturais subterrâneas do Estado, desenvolvidas em litologia metacarbonática-quartzítica, e por depósitos de tufa calcária, alguns destes ainda em formação, que constituem um importante

testemunho paleoclimático desde o final do Pleistoceno. A análise regional sobre as questões ambiental, minerária e espeleológica, baseada na coleta de informações junto às prefeituras municipais e à população local, assim como a leitura crítica de processos de licenciamento ambiental das cimenteiras, permitiu, a partir da aplicação do Decreto nº 6.640/2008 e da sua classificação em relação aos critérios de preservação prevista na Instrução Normativa MMA nº 02/2009, sobre os estudos de caso das grutas da Pedra Santa, do Novo Tempo, da Lagoa Feia e dos Espinhos, bem como o abrigo sob rocha do Caxangá, a proposição de criação de uma Unidade de Conservação Federal nas serras das Águas Quentes e do Cândido, obedecendo ao previsto na Portaria MMA nº 358/2009, referente ao Programa Nacional de Conservação do Patrimô-

nio Espeleológico. Como resultado alcançado, conseguido por meio da caracterização da importância desta região no âmbito do patrimônio espeleológico fluminense e brasileiro, foram indicadas premissas e feita proposta para inserção desse complexo como unidade espeleológica no cenário nacional, integrando as Regiões Cársticas definidas pelo CECAV/ICMBio, através da Província Cárstica do Grupo Itálva.



Gruta Novo Tempo

Renato Ramos

ESTUDO SUGERE QUE HOMENS DA CAVERNA ERAM PENSADORES AVANÇADOS

Pequenas lâminas encontradas numa caverna da África do Sul comprovariam que o homem arcaico era um pensador avançado e que faziam instrumentos de pedras há 71 mil anos.



O sítio das escavações

As descobertas sugerem que os nossos primeiros antepassados da África tinham uma capacidade maior para o pensamento complexo e a produção de armas deu a eles uma vantagem em termos de instinto evolucionários sobre o homem de Neanderthal, segundo os autores de [um estudo publicado na revista Nature](#).

Os cientistas concordam que nossa linhagem apareceu na África há mais de 100 mil anos, mas há muito debate sobre quando a personalidade cultural e cognitiva do

Homo sapiens começou a se assemelhar com a do homem moderno.

Pequenas lâminas achadas anteriormente datavam entre 65. mil e 60 mil anos. Agora, uma equipe de cientistas descobriu lâminas muito mais antigas, chamadas microlíticas e produzidas através de lascas de pedra aquecidas, em uma caverna perto da Baía de Mossel, litoral da África do Sul.

Segundo os autores, "Tecnologias avançadas na África eram antigas e duradouras", acrescentando que a longa ausência de artefatos instrumentais no registro paleontológico é explicada pelo número relativamente pequeno de sítios escavados até agora, e não pela inexistência de conhecimento tecnológico do homem primitivo.

"As armas do tipo projéteis microlíticos ampliaram a capacidade de sucesso na caça, reduziram o risco de ferimentos dos caçadores e estenderam o raio de violência letal interpessoal", afirma a equipe. "Também conferiram vantagens substanciais aos homens da época quando deixaram a África e encontram representantes do homem de Neanderthal equipado apenas com lanças manuais".

Fonte: Terra 08/11/2012

16º ICS - CHAMADA DE TRABALHOS

Por **Jean-Pierre Bartholeyns**
Secretário Adjunto da UIS

Como deve saber, o prazo para submeter trabalhos ao 16º Congresso Internacional de Espeleologia (16th ICS), foi adiado para 17 dezembro de 2012.

Ainda há tempo de enviar seus trabalhos, mas não deixe para a última hora. Faça a submissão seguindo as [orientações e usando o modelo](#) que pode ser baixado no site do congresso.



Organizado a cada 4 anos, o Congresso Internacional de Espeleologia será de 21 a 28 julho de 2013 em Brno (República Checa) e é o principal evento no calendário espeleológico. Então, participe com um ou mais trabalhos e informe seus amigos.

www.speleo2013.com

NOVO PROJETO DO CENTRO DE VISITAÇÃO DAS CAVERNAS FRANCESAS DE LASCAUX

Edifício de cerca de nove mil m² segue as mesmas linhas da paisagem na qual está inserido.

O escritório norueguês Snøhetta divulgou o projeto do novo centro de visitação das cavernas Lascaux, na cidade de Montignac, sudoeste da França. O design do edifício tem como objetivo expressar texturas e irregularidades, assim como as paisagens rupestres que a região abriga.

Por essa razão, o centro de visitação segue as mesmas linhas do terreno em que é localizado. O novo edifício, com quase



Snøhetta

nove mil m², será construído entre uma floresta e uma área de terras agrícolas.

Sua enorme fachada de vidro permite que as áreas internas recebam iluminação natural, inclusive as que estão abaixo do nível do solo. São nessas salas que se encontram as rochas com as pinturas e objetos de arte pré-históricos.

Segundo o Conselho Geral de Dordogne, o orçamento total da obra está previsto em 34 milhões de euros.

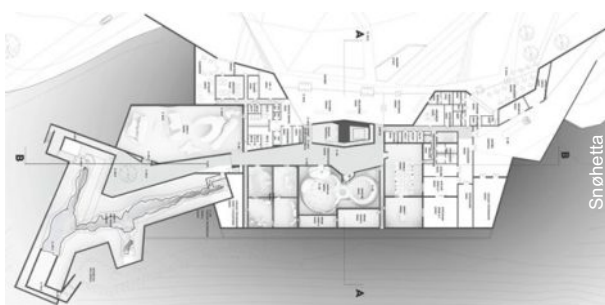
Fonte: PINI 08/11/2012

COMO SE FABRICAM CORDAS E MOSQUETÕES

Vídeos do programa Factory Made, do canal Discovery, mostram a fabricação de cordas e mosquetões. Clique nas imagens e assista aos vídeos em inglês:



Fontes: Blog GPME 08/11/2012
YouTube 10/11/2012



Snøhetta

Foto do Leitor



Thiago dos Santos

Estalactite...

Datas: 04/2012 - **Autor:** Thiago dos Santos

Gruta do Tunelzão (MG) - Desenvolvimento estimado: 38m. - Pains MG

A caverna ainda não foi catalogada e o nome é provisório.

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

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

20/11/2012

SBE de Portas Abertas -
Exibição de filme
Sede da SBE - Campinas SP
[www.cavernas.org.br/
aberta.asp](http://www.cavernas.org.br/aberta.asp)

11 a 14/07/2013

32º Congresso Brasileiro
de Espeleologia
Barreiras BA
[informes em breve](#)

21 à 28/07/2013

16º ICS - Congresso
Internacional de Espeleologia
República Checa
www.speleo2013.com

BIBLIOTECA SBE



Novas
Aquisições

Boletim **Die Höhle** Volumes 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62 e 63, Verbandes der Österreichischer Höhlenforscher: 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011 e 2012.

Boletim **Espeleòleg** N°s 40, 41, 42, 43, 44, Centre Excursionista de Catalunya: 1994, 1996, 2001, 2003, 2006.

Boletim **Mitteilungen** N°3, Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher: 2012.

Boletim **NSS News** N°10, National Speleological Society: Out/2012.

Boletim eletrônico **Argentina Subterránea** N°32, Federación Argentina de Espeleología: Out/2012.

Boletim eletrônico **Conexão Subterrânea** N°102, Redespeleo Brasil: Out/2012.

Boletim eletrônico **DOLIN** informe N°34, Grupo Universitario de Pesquisas Espeleológicas: Nov/2012.

Boletim eletrônico **El Explorador** N°102, GEDA/Sociedad Espeleológica de Cuba: Nov/2012.

Boletim eletrônico **Informativo da Sociedade Paraibana de Arqueologia** N°77, SPA: Set/2012.

Boletim eletrônico **Sopra e Sotto il Carso** N°8, Centro Ricerche Carsiche "C. Seppenhofer": Out/2012.

LAPORTE, L.F.. **Ambientes Antigos de Sedimentação**, São Paulo: Ed. Edgard Blücher: 1969.

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

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@cavernas.org.br
Comissão Editorial: Marcelo Rasteiro e Delci Ishida
Todas as edições estão disponíveis em www.cavernas.org.br
A reprodução deste é permitida, desde que citada a fonte.