

INFORME GEOBRASIL

(www.geobrasil.net)

?? CONGRESSOS E SIMPÓSIOS

II Simpósio Brasileiro de Exploração Mineral
XLIII CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA

?? ÍNDICE DE NOTÍCIAS

?? AMBIENTE BRASIL

?? JORNAL DA CIÊNCIA

Edição 2966 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

Edição 2965 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

?? NATURE

?? SCIENCE

?? IAPC

Geology of Ore Deposits

****As pessoas interessadas em receber nossa newsletter via mail, podem escrever para geobrasil@geobrasil.net ou revistadegeologia@yahoo.com.br pedindo sua adesão.*

?? CONGRESSOS E SIMPÓSIOS

II Simpósio Brasileiro de Exploração Mineral

II Brazilian Symposium on Mineral Exploration

21 a 24 de maio de 2006 - Ouro Preto - MG

NOVA DATA PARA ENVIO DE RESUMOS PARA SESSÃO PÔSTER

Caros Colegas,

Informamos que a data para o envio de resumos para II Simpósio Brasileiro de Exploração Mineral / II Brazilian Symposium on Mineral Exploration foi alterada para o dia 06 de março de 2006, segunda-feira. Agradecemos aos colegas que já enviaram seus resumos e esperamos contar com sua compreensão.

Favor encaminhar o(s) resumo(s) para os e-mails lobato@netuno.lcc.ufmg.br & etica@uaivip.com.br.

Os trabalhos devem seguir um ou mais dos seguintes temas:

Programas e políticas governamentais para exploração mineral;

Programas empresariais na exploração mineral;

Métodos geofísicos em exploração mineral;

Métodos geoquímicos na exploração mineral;

Caracterização de depósitos minerais;

Ambientes geológico-metalogenéticos brasileiros;

Sensoriamento Remoto, GIS, integração e interpretação de dados;

Áreas de conflito e desafios da exploração mineral;

Financiamento da exploração mineral.

NORMAS PARA RESUMOS/ABSTRACTS

As comunicações devem:

- (i) ter no máximo 500 palavras, incluindo título, autores (incluir e-mail do 1º autor) e instituições a que pertencem;
- (ii) estar contidas em uma página A4 com margens de 2,0 cm à direita, à esquerda e no topo;
- (iii) ter espaçamento 1,5 cm, saltando uma linha entre título e autores e outra linha entre autores e corpo do resumo.

As comunicações não podem conter fotos, ilustrações, quadros, tabelas e fórmulas;

TÍTULO: grafado em fonte Arial 12, negrito, com alinhamento à esquerda;

AUTORES & INSTITUIÇÕES: fonte Arial 11, itálico, com alinhamento à esquerda;

TEXTO DO RESUMO: Arial 11, normal, com alinhamento justificado;

Na oportunidade, solicitamos aos colegas a divulgação dessa mensagem em sua instituição. Desde já ficamos no aguardo do seu retorno.

Atenciosamente,

Profa. Lydia Maria Lobato

Drs. Liliana Sayuri Osako lilianaso@hotmail.com

Neivaldo Araújo de Castro <neivaldoac@hotmail.com>

Centro de Pesquisas Prof. Manoel Teixeira da Costa

Departamento de Geologia

Inst. Geociências - Universidade Federal de Minas Gerais

Av. Antônio Carlos 6627, Campus Pampulha

Belo Horizonte - MG, CEP 31130.008

Tel. 55-31-3499.5443, Fax 3499.5410

www.igc.ufmg.br

XLIII CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA

INSCRIÇÕES

Preços Promocionais prorrogados até o dia 15 de maio de 2006.

Trabalhos Técnicos

O prazo para envio de Temas Livres do 43º Congresso Brasileiro de Geologia é dia 15 de maio de 2006.

Acesse o nosso site para maiores informações sobre:

- Inscrição
- Envio de Trabalhos Técnicos
- Temário
- Informações Geral

<http://www.43cbg.com.br>

PACOTE DE VIAGEM

Maiores informações sobre pacote de viagem, consulte a Eventus Turismo, através do telefone (71) 2104-3420, fax: (71) 2104-3427 e e-mail: turismo@eventusturismo.com.br

?? ÍNDICE DE NOTÍCIAS

?? AMBIENTE BRASIL

Artigo: Álvaro Rodrigues dos Santos

Meio ambiente: trabalhar sob a ótica da solução

Articulista defende a necessidade de se produzir propostas técnicas práticas e viáveis de pronta aplicação no campo da conservação ambiental.

Artigo: Orivaldo José Saggin Júnior

É verdade que a "Areia de deserto é mais rica que solo da Amazônia"?

Pesquisador da Embrapa comenta matéria publicada pelo Estadão On Line e reproduzida por AmbienteBrasil no dia 10 de janeiro passado.

EXCLUSIVO: Moção de 150 entidades questiona PL 3057/00, a ser apresentado hoje na Câmara

Federal

O PL altera duas mais importantes leis ambientais do Brasil (Lei da Política Nacional do Meio Ambiente e Código Florestal). ONGs apontam "manobra política" pela apresentação ser nesta quinta-feira pós-carnaval.

Cientistas dizem que a energia solar é mais eficiente que a nuclear

Desafiando os defensores da opção nuclear, os pesquisadores britânicos dizem que a opção fotovoltaica, a conversão direta da luz solar em eletricidade, pode alcançar e até ultrapassar a produção da indústria nuclear atual, antes que qualquer novo reator possa começar a operar.

Comitê brasileiro vai distribuir relatório sobre perspectivas do setor de energia até 2030

As projeções, que serão apresentadas nesta quinta-feira (2), foram feitas pelo Comitê Brasileiro do Conselho Mundial da Energia, com o objetivo de analisar e recomendar uso e abastecimento sustentável para a população.

Estados americanos agem por conta própria contra o aquecimento global

Governadores do oeste dos Estados Unidos impacientes por mais ações federais em relação ao aquecimento global estão montando campanhas para lidarem com as mudanças climáticas por conta própria.

Programa de proteção na Amazônia exclui áreas críticas

Segundo um estudo, liderado pelo Museu Emílio Goeldi, em Belém (PA), o programa do governo federal que apóia - com verbas internacionais - a criação de unidades de conservação na Amazônia está deixando de proteger áreas realmente únicas e ameaçadas.

Presidente sanciona projeto de gestão de florestas públicas

A nova legislação permite que sejam feitas concessões de florestas públicas, por meio de licitação, e prevê que a área a ser licitada deve conter unidades de manejo pequenas, médias e grandes. O objetivo é garantir o acesso dos pequenos e médios produtores.

Incêndio mata animais silvestres em laboratório da UFRJ

O incêndio, que destruiu parte do Laboratório de Vertebrados do Instituto de Biologia da Universidade Federal do Rio de Janeiro, na manhã desta quarta-feira (01), matou animais silvestres que eram utilizados para estudos.

Paraná vacinará rebanho considerado livre de aftosa

O rebanho ainda não vacinado, pertencente a 873 fazendas, a maioria na região noroeste, representa 20% do total dos bovinos do estado. As valas onde serão enterrados os 1.795 animais da Fazenda Cachoeira, em São Sebastião da Amoreira, já estão sendo perfuradas.

Rio de Janeiro já tem 2,5 vezes mais casos de dengue que o total de 2005

A Secretaria municipal de Saúde recebeu 2.449 notificações da doença neste verão. Durante todo ano de 2005, foram contabilizados 968 casos na cidade.

H5N1 matou 54% das pessoas infectadas desde 2003

Cientistas temem que o vírus H5N1, atualmente transmitido entre aves, ou de aves para outros animais, torne-se transmissível entre seres humanos.

França tenta evitar infecção de gripe aviária em gatos

O primeiro-ministro francês, Dominique de Villepin, pediu nesta quarta-feira (01) aos donos de gatos que mantenham seus animais longe dos focos de gripe aviária depois que um gato infectado pelo H5N1 foi encontrado na Alemanha.

Produtores da região Centro-Sul antecipam safra de cana-de-açúcar

O presidente da União da Agroindústria Canavieira de São Paulo, Eduardo Pereira de Carvalho, disse que até o fim de abril serão ofertados 850 milhões de litros de álcool, o que poderá garantir o abastecimento e amenizar a pressão sobre os preços, decorrente da atual relação entre a oferta do produto e seu consumo.

Dino africano de 18 m seria maior carnívoro

Pesquisadores da Itália, dos EUA e da França concluíram que, em vida, o Spinosaurus, deve ter tido entre 16 m e 18 m de comprimento. Se a estimativa estiver correta, a criatura estaria pelo menos 2 m à frente do antigo detentor do título, o argentino Giganotosaurus.

Paul McCartney protesta contra caça às focas no Canadá

O ex-Beatle Paul McCartney e sua mulher Heather Mills viajaram para o Canadá para ver as crias de focas antes que comece a caça anual.

Cientistas fazem lista dos micróbios mais perigosos

A iniciativa da Sociedade Americana de Doenças Infecciosas é uma tentativa de chamar a atenção do governo dos Estados Unidos para a "crescente epidemia de resistência a antimicrobianos".

Artigo: Orivaldo José Saggin Júnior

É verdade que a "Areia de deserto é mais rica que solo da Amazônia"?

Pesquisador da Embrapa comenta matéria publicada pelo Estadão On Line e reproduzida por AmbienteBrasil no dia 10 de janeiro passado.

Curitiba/PR prestes a ser território da ONU

Entre 13 e 31 de março, mais de seis mil pessoas de 196 países estarão em Curitiba. É a primeira vez que a Oitava Reunião da Conferência das Partes da Convenção sobre Diversidade Biológica e a Terceira Reunião das Partes do Protocolo de Cartagena sobre Biossegurança, não serão realizados numa capital de país.

Duas mil crianças levam para a avenida Samba pela proteção das florestas e oceanos

O Greenpeace, em parceria com a Universidade Livre do Meio Ambiente, está organizando um desfile com 2 mil crianças entre 7 e 13 anos para chamar a atenção sobre a necessidade de se proteger a biodiversidade do planeta. O evento está marcado para o dia 27 de março em Curitiba (PR).

EUA aumentaram emissão de gases de efeito estufa em 2004

As emissões de gases causadores do efeito estufa nos Estados Unidos aumentaram 1,7% em 2004 devido a uma maior queima de combustíveis fósseis para o transporte e a geração de eletricidade.

Clima pode levar a guerras por acesso a água

O jornal britânico The Independent afirma que se os países industrializados não se preocuparem com o efeito estufa o planeta irá entrar em uma guerra por água.

Mantega afirma que a construção do complexo Madeira 'está decidida'; especialistas divergem

O presidente do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, Guido Mantega afirma que espera a aprovação do licenciamento ambiental prévio até maio e que não há qualquer impacto fiscal com as obras, uma vez que seriam oferecidas à iniciativa privada.

Médico acredita que gripe aviária ficará cinco anos no Reino Unido

O médico assessor do governo britânico David King espera que a gripe aviária chegue a território britânico em poucos meses, ao invés de dias ou semanas, levando em conta as rotas das aves migratórias.

Índios denunciam uso ilegal de secreção do sapo kambô

Em entrevista à Rádio Nacional da Amazônia, líderes da comunidade Yawanawa, no Acre, denunciaram o uso indevido de uma substância retirada da barriga da rã *Phyllomedusa bicolor*, conhecida popularmente como vacina do sapo kambô.

Escavações descobrem uma cidade enterrada sob cinzas vulcânicas

Uma expedição ao local da maior erupção vulcânica da era moderna, na ilha de Sumbawa, na Indonésia, revelou a existência de um reino perdido.

Pesquisa no Piratiba/AP colocou em risco moradores e meio ambiente

De acordo com um laudo pericial da Polícia Técnico-Científica do Amapá, moradores das comunidades de São Raimundo do Piratiba e São João do Matapi, onde vinha sendo realizada a pesquisa sobre malária, conviveram com produtos químicos inflamáveis e que causam danos à saúde e ao meio ambiente.

AIEA se diz incapaz de julgar programa nuclear do Irã

Segundo Mohamed El Baradei, diretor da Agência Internacional de Energia Atômica, as incertezas "não foram esclarecidas depois de três anos de verificações intensivas da agência".

EXCLUSIVO: Evento sobre projetos de sequestro de carbono reúne mais de 80 pessoas na capital paulista

Promovido por AmbienteBrasil, em parceria com a AG Comunicação Ambiental, seminário agregou palestrantes de instituições como o ABN/Amro Bank, Petrobras, MGM Internacional e Instituto Ecoplan, entre outras.

EXCLUSIVO: Crise no setor madeireiro legalizado leva a desestímulo na busca pela certificação

florestal

Corre-se o risco de o mercado ser suprido pelos que não se sujeitam às leis - os grileiros de áreas públicas, os desmatadores cujas práticas não honram nenhum compromisso ambiental.

EXCLUSIVO: ONG faz carta aberta ao governador de SC contra a "farra do boi"

Apesar de proibida por decisão do STF, festa continuaria sendo realizada em vários municípios do litoral catarinense.

A vida depois de Kyoto

Antes mesmo da implementação do primeiro período do Protocolo de Kyoto, já iniciaram as conversas para combater as mudanças climáticas no primeiro período do acordo, nos próximos seis anos.

Furacões, tempestades e secas são conseqüências das emissões de gases, diz especialista

Segundo o coordenador do Programa de Mudanças Climáticas para a América Latina da organização ambientalista WWF, Giulio Volpi, o Brasil é o quinto maior emissor de gases de efeito estufa.

No Carnaval, Instituto de Floresta encontra irregularidades em áreas de preservação no Rio de Janeiro

Segundo o Instituto Estadual de Florestas, os principais problemas encontrados durante a Operação Carnaval foram a utilização de acampamentos clandestinos, construções irregulares em áreas de preservação permanente e princípios de incêndio.

Rio de Janeiro e Goiás fazem operação contra crimes ambientais no Carnaval

Durante o Carnaval órgãos de defesa do meio ambiente do Rio de Janeiro e Goiás fazem operações de prevenção e combate aos crimes ambientais.

Redução genética ameaça peixe-boi

Segundo uma pesquisa realizada com as três espécies remanescentes de peixes-boi revela, além da baixa variabilidade genética entre os sobreviventes, os cruzamentos entre o peixe-boi marinho e o amazônico, o que resulta em filhotes híbridos e, muitas vezes, estéreis.

Petrobras inicia produção de gás no Campo de Peroá/ES

O primeiro dos três poços, 3-ESS-89A, está sendo aberto gradativamente e deve atingir seu potencial de produção, de mais de 1 milhão de metros cúbicos por dia, na próxima semana.

É confirmado o enriquecimento de urânio no Irã, diz AIEA

Segundo o último relatório da Agência Internacional de Energia Atômica, o Irã está enriquecendo urânio em pequena quantidade, com fins de pesquisa, em centrífugas de sua usina nuclear de Natanz, centro do país.

Gripe aviária: vírus confirmado na Geórgia e na Bósnia

A gripe aviária avançou nesta segunda-feira (27) com novos casos confirmados do vírus H5N1 na Geórgia e na Bósnia, enquanto mais animais infectados foram encontrados em Hong Kong e a epidemia se propagou a outros estados da Nigéria.

Brasil possui 66 unidades de saúde especializadas em gripe aviária

O Ministério da Saúde conta com um estoque estratégico de nove milhões de kits para tratamento da gripe aviária com o anti-viral Oseltamivir. Para a fabricação da vacina, foram repassados R\$ 3,1 milhões ao Instituto Butantã.

Conama modifica normas para a construção de cemitérios

Como a resolução 335/03 do Conama proibia a construção e ampliação de cemitérios em área de mananciais, os municípios com grandes áreas de mananciais tinham pouco ou nenhum espaço para os cemitérios. A mudança consistiu na supressão do termo "mananciais" do parágrafo 1º do artigo 3º.

EXCLUSIVO: Evento sobre projetos de seqüestro de carbono reúne mais de 80 pessoas na capital paulista

Promovido por AmbienteBrasil, em parceria com a AG Comunicação Ambiental, seminário agregou palestrantes de instituições como o ABN/Amro Bank, Petrobras, MGM Internacional e Instituto Ecoplan, entre outras.

EXCLUSIVO: Crise no setor madeireiro legalizado leva a desestímulo na busca pela certificação florestal

Corre-se o risco de o mercado ser suprido pelos que não se sujeitam às leis - os grileiros de áreas públicas, os desmatadores cujas práticas não honram nenhum compromisso ambiental.

Artigo: Fábio Deboni

Por um movimento de juventude pelo meio ambiente: a seguir cenas dos próximos capítulos
Educador ambiental e consultor do programa "Juventude e Meio Ambiente" mostra os avanços nessa relação.

EXCLUSIVO: ONG faz carta aberta ao governador de SC contra a "farra do boi"

Apesar de proibida por decisão do STF, festa continuaria sendo realizada em vários municípios do litoral catarinense.

EXCLUSIVO: Evento sobre projetos de seqüestro de carbono reúne mais de 80 pessoas na capital paulista

Promovido por AmbienteBrasil, em parceria com a AG Comunicação Ambiental, seminário agregou palestrantes de instituições como o ABN/Amro Bank, Petrobras, MGM Internacional e Instituto Ecoplan, entre outras.

Projeto permite exploração de palmeiras em reserva legal

O projeto modifica o Código Florestal (Lei 4771/65), deixando claro que a palmeira pode ser nativa ou não da área onde será cultivada.

Sociedade civil lança repúdio à ação que questiona Sistema Nacional de Unidades de Conservação - SNUC

Foi a resposta à ação do governador de Santa Catarina no STF, que alega que o SNUC fere o direito à propriedade.

Uso de reciclados poderá ser obrigatório no setor público

A Câmara analisa um Projeto de Lei que obriga as repartições públicas a utilizarem produtos reciclados, como papel, plástico e alumínio.

Estudo liga vírus a câncer de próstata

Cientistas americanos descobriram vírus em um tipo raro da doença, mas não se sabe se ele é seu causador.

São Paulo terá US\$ 9 mi para ecoturismo

BID libera verba para incentivar o turismo ambiental na Mata Atlântica. A medida vai ajudar a Secretaria do Meio Ambiente do Estado a usar o ecoturismo sustentável para desenvolver o crescimento socioeconômico da região.

Ibama interdita fazendas com transgênicos no Paraná

As propriedades desrespeitavam a proibição do plantio de sementes geneticamente modificadas em um raio de 10 quilômetros de unidades de conservação.

Suíça registra primeiro caso de infecção por vírus da gripe aviária

A Suíça está em alerta contra a gripe aviária desde que o vírus foi detectado na França, na Alemanha, na Áustria e na Itália.

Reciclagem de papel gera renda e consciência ecológica na periferia de Manaus

Uma microempresária compra toda a produção de papel reciclado do grupo, cuja média é de 2,5 mil folhas por mês.

China anuncia dois novos casos de pessoas com gripe aviária

Uma menina de 9 anos e uma mulher de 26 que moram no leste da China contraíram o vírus H5N1.

Estudo de frutas tem 1,7 milhão de euros

União Européia investe em pesquisas de frutas tropicais em países como Brasil e México. Objetivo é caracterizar compostos nutricionais de espécies comerciais e desenvolver novas tecnologias de processamento.

Indonésia confirma 20ª morte por gripe aviária

É o país com maior número de casos registrados em 2006 e é visto com especial preocupação pelos órgãos internacionais que coordenam a luta contra a doença.

EXCLUSIVO: Crise no setor madeireiro legalizado leva a desestímulo na busca pela certificação florestal

Corre-se o risco de o mercado ser suprido pelos que não se sujeitam às leis - os grileiros de áreas

públicas, os desmatadores cujas práticas não honram nenhum compromisso ambiental.

Artigo: Francisco Simeão

As multis saem do armário

O presidente da Associação Brasileira da Indústria de Pneus Remoldados volta a criticar as multinacionais, que rebatem em nota oficial dizendo que a importação de pneus usados é uma "insensatez".

EXCLUSIVO: Crise no setor madeireiro legalizado leva à desestímulo na busca pela certificação florestal

Corre-se o risco de o mercado ser suprido pelos que não se sujeitam às leis - os grileiros de áreas públicas, os desmatadores cujas práticas não honram nenhum compromisso ambiental.

Novo satélite medirá derretimento do gelo na Terra

A meta do satélite é medir a espessura do gelo sobre os continentes e o oceano, e ajudar a explicar a conexão entre o derretimento do gelo polar, a elevação do nível dos oceanos e a mudança climática global.

Mudança Climática preocupa o Banco Mundial

Para o vice-presidente do Banco Mundial, Ian Johnson, os países em desenvolvimento devem crescer de modo compatível com o meio ambiente.

Grupo irlandês confia em granjas para expandir oferta de créditos de carbono

A empresa irlandesa Agcert já investiu R\$ 50 milhões na construção de 168 biodigestores - instalações que permitem a redução de emissão de gases geradores do efeito estufa - e planeja investir outros R\$ 50 milhões neste ano na construção de mais 200 unidades no Brasil.

Defesa Civil alerta sobre chuva forte em cinco estados e no Distrito Federal

A Secretaria Nacional de Defesa Civil enviou nesta sexta-feira (24) alerta sobre chuva forte no período que vai deste sábado (25) até segunda-feira (27) nos estados de Goiás, Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo e no Distrito Federal.

Lançada campanha contra o tráfico de animais silvestres no litoral do Paraná

Durante a "Campanha de Combate ao Tráfico de Animais Silvestres no Litoral do Paraná" serão distribuídos materiais educativos (adesivo, folder, imã de geladeira e lixinho para carro entre outros, em pontos estratégicos do litoral do Paraná.

Regras para descarte de resíduos no mar entram em vigor em março

O Protocolo de 1996, que define regras para o descarte intencional de resíduos no mar, entra em vigor no dia 24 de março. O Congresso brasileiro ainda não ratificou o tratado.

Defeso do Caranguejo chega à terceira fase em Sergipe

No período de 1º a 05 de março no estado de Sergipe acontece a terceira fase do defeso do caranguejo-úça, ficando, assim, proibido a captura, manutenção em cativeiro, transporte, beneficiamento, industrialização e comercialização da espécie.

Fiscais do Ibama iniciam operação carnaval

A operação Carnaval do Ibama de Goiás começa neste sábado (25) em rios federais e nos grandes lagos do estado. Serão feitas também barreiras em postos fiscais localizados nas rodovias.

Argentina proíbe a entrada de carne bovina do Paraná

Uma resolução das autoridades sanitárias argentinas publicada no Diário Oficial aponta que a carne importada do Brasil "deverá ter sua origem em fazendas que trabalhem, processem e armazenem somente bovinos e carnes bovinas que não procedam" dos dois estados afetados.

Coréia do Sul confirma quatro casos de gripe aviária em humanos

O Centro para o Controle e Prevenção de Doenças da Coréia do Sul indicou que as quatro pessoas participaram do sacrifício de frangos desde o final de 2003 até o princípio de 2004.

Ministros da UE discutem gripe aviária comendo frango

O encontro dos ministros de Saúde da União Européia para discutir a gripe aviária teve um banquete que incluía peito de pato, coxas de frango, almôndegas de peru e ovos de codorna, em um esforço desesperado para convencer as pessoas de que os produtos de aves de criação são seguros para o consumo.

Gaúchos acham bisavô carnívoro dos dinossauros

O esqueleto de tecodonte, um carnívoro de 3 m de comprimento e estimados 238 milhões de anos foi encontrado por paleontólogos gaúchos na cidade de Dona Francisca.

?? JORNAL DA CIÊNCIA

Edição 2966 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

- 1 - Reuniões buscam consolidar dossiê com projetos para a Amazônia
- 2 - Ciência e festa popular desfilam juntas em São Luís
- 3 - Unidos do Peruche, de SP, homenageia centenário do 14 bis
- 4 - Presidente da AEB ministrará aula inaugural do Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA)
- 5 - CNPq define datas de julgamento de bolsas e auxílios
- 6 - Auxílios individuais e bolsas do CNPq passam a ser solicitados em formulários on line
- 7 - Finep lança mais duas chamadas, somando R\$ 6,5 milhões
- 8 - Aluno da Unifesp custa ao governo R\$ 92 mil ao ano
- 9 - Universidades atraem doações em troca de propaganda
- 10 - Quatro Universidades assaltadas no Rio, em dois meses
- 11 - Fogo destrói parcialmente laboratório da UFRJ
- 12 - Ação da igreja na PUC continuará, diz reitora
- 13 - Escola pública, financiamento privado
- 14 - Universidade Federal do ABC é oficializada
- 15 - Cópias universitárias, editorial da "Folha de SP"
- 16 - Plano Nacional do Livro quer incentivar a leitura
- 17 - Lula vai sancionar lei de florestas públicas
- 18 - Programa de proteção na Amazônia exclui áreas críticas
- 19 - Consultor científico do Museu Goeldi está entre pesquisadores premiados pela ONU
- 20 - Regras para descarte de resíduos no mar entram em vigor este mês
- 21 - Mais carnaval na CTNBio, artigo de Marcelo Leite
- 22 - Leitor da "Folha de SP" comenta artigo de Marcelo Leite sobre CTNBio
- 23 - Grupo quer rede internacional para monitorar biotecnologia
- 24 - Tecnologia apressa a globalização
- 25 - Presidentes de Brasil e França vão discutir cooperação nuclear
- 26 - Evolução ajuda a explicar sabor de vinhos
- 27 - Estudo vê elo entre a Peste Negra e onda de frio que mudou clima do planeta
- 28 - De origem desconhecida, a gripe aviária é grave ameaça potencial para o homem
- 29 - Dino africano seria maior carnívoro
- 30 - Camarão malaio pode atacar espécie do Pará
- 31 - Morte aos invasores
- 32 - Folia cósmica, artigo de Marcelo Gleiser
- 33 - Sonda da Nasa se aproxima da órbita de Marte
- 34 - Satélite flagra surgimento de supernova
- 35 - Loura surgiu para chamar atenção, sugere teoria
- 36 - Braços fantasmas e o fetiche do pé, artigo de Fernando Reinach
- 37 - Nove países aderem à tarifa contra a pobreza
- 38 - Apoio de Lula à proposta [de cobrança de taxa] é míope, diz Iata
- 39 - Guerra no Iraque elevou medo de terror, diz pesquisa
- 40 - Tecnologia de Alimentos e Museologia são os temas do Prêmio Fundação Bunge 2006
- 41 - Pesquisador da USP afirma: redução de carga horária de Fisiologia em cursos de saúde é motivo de preocupação
- 42 - Embrapa lança concurso para as minibibliotecas do Semi-Árido
- 43 - Fapesc realiza 2º Seminário Estadual sobre Créditos de Carbono
- 44 - Inpa abre vagas para estágio, pesquisa e apoio técnico

45 - Universidade Federal de Viçosa (UFV) prorroga prazo para inscrição em concurso público

Edição 2965 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

- 1 - Relatório do Orçamento 2006 não recupera os R\$ 400 milhões subtraídos do FNDCT, mas Lula garante a assessor que isso não vai ficar assim
- 2 - SBPC: lucro de bancos deve ir para educação
- 3 - Encontro de Manaus para a construção de uma agenda de C&T para a Amazônia acontece dias 2 e 3 de março
- 4 - Uma agenda de C&T para a Amazônia
- 5 - SBPC/PA lança jornal "Ciência Amazônia"
- 6 - A democracia exige o debate, artigo de Renato Janine Ribeiro
- 7 - "O Brasil é o campeão do mundo com relação à diversidade de aplicações clínicas alternativas utilizando células-tronco adultas", diz pesquisador
- 8 - UFRJ já tem células-tronco embrionárias humanas
- 9 - Promulgado protocolo sobre biossegurança
- 10 - Argentina: Senado aprova lei de biotecnologia
- 11 - Agência Espacial tem a melhor execução orçamentária dos últimos anos
- 12 - ISS se prepara para visita de astronauta brasileiro
- 13 - Missão Centenário ganha site
- 14 - Tentar impedir gripe é 'bobagem'
- 15 - Alunos protestam após novo corte na FGV
- 16 - MEC volta atrás e defende a criação de centro universitário
- 17 - MEC apresenta proposta para interligar avaliação e regulação do ensino superior
- 18 - Finep lança duas chamadas com total de R\$ 20 milhões
- 19 - Microempresas e incubadas irão receber mais de R\$ 5 milhões dos Fundos Setoriais
- 20 - Instituída comissão para implantação do Museu de C&T de Brasília
- 21 - Aprovada participação brasileira em associação ibero-americana de bibliotecas
- 22 - Ceará terá instituto nacional de pesquisas do biodiesel
- 23 - A UFC e o biodiesel, editorial de "O Povo"
- 24 - Irã admite acordo sobre programa atômico
- 25 - Ciclone extratropical se forma no Sul do país
- 26 - Ocupação da Europa ocorreu mais rápido
- 27 - Chineses descobrem "lontra" pré-histórica
- 28 - Gaúchos acham 'bisavô' carnívoro dos dinossauros
- 29 - Pesquisadores mirins do Goeldi apresentam trabalhos no encerramento da temporada 2005
- 30 - Fundação de Amparo à Pesquisa do Maranhão (Fapema) promove workshop sobre Pibic-Jr
- 31 - Livro sobre papel do Estado na habitação disponível para download gratuito
- 32 - 25ª Reunião Brasileira de Antropologia, em Goiânia, de 11 a 14 de junho
- 33 - Olimpíada do Conhecimento 2006: alunos desenvolvem tecnologia de ponta em torneio de educação profissional
- 34 - País inova no formato e no conteúdo da reunião ministerial na COP-8
- 35 - Parceria de fôlego
- 36 - Sensor elétrico natural
- 37 - Evento discute pesquisas sobre uso da glutamina em diabetes, obesidade, atletas e seu metabolismo
- 38 - Bolsa Pro-Onco Vivi Nabuco tem novo prazo
- 39 - Tome Ciência, no rádio: neste domingo ouça o programa "Água nossa de cada dia"
- 40 - Tome Ciência, na TV: neste sábado a última chance de assistir ao programa "A boca do brasileiro"

?? **NATURE**

A magnetically collimated jet from an evolved star p58
Wouter H. T. Vlemmings, Philip J. Diamond and Hiroshi Imai
10.1038/nature04466

Episodic outgassing as the origin of atmospheric methane on Titan p61
Gabriel Tobie, Jonathan I. Lunine and Christophe Sotin
10.1038/nature04497

Hidden magnetism and quantum criticality in the heavy fermion superconductor CeRhIn5 p65
Tuson Park et al.

The influence of the surface migration of gold on the growth of silicon nanowires p69
J. B. Hannon, S. Kodambaka, F. M. Ross and R. M. Tromp
10.1038/nature04574

Uplift, thermal unrest and magma intrusion at Yellowstone caldera p72
Charles W. Wicks, Wayne Thatcher, Daniel Dzurisin and Jerry Svarc
10.1038/nature04507

Early maize agriculture and interzonal interaction in southern Peru p76
Linda Perry et al.
10.1038/nature04294

Coral reef diversity refutes the neutral theory of biodiversity p80
Maria Dornelas, Sean R. Connolly and Terence P. Hughes
10.1038/nature04534

?? SCIENCE

Relative Equilibria for General Gravity Fields in the Sphere-Restricted Full Two-Body Problem
D J SCHEERES
Ann. N.Y. Acad. Sci. 2005; 1065(1): p. 375-390
<http://www.annalsnyas.org/cgi/content/abstract/1065/1/375?ct>

Lagrange L4/L5 Points and the Origin of Our Moon and Saturn's Moons and Rings
J RICHARD GOTT, III
Ann. N.Y. Acad. Sci. 2005; 1065(1): p. 325-335
<http://www.annalsnyas.org/cgi/content/abstract/1065/1/325?ct>

FASEB opposes using science classes to teach intelligent design, creationism, and other non-scientific beliefs
FASEB J. 2006; 20(3): p. 408-409
<http://www.fasebj.org/cgi/content/full/20/3/408?ct>

Correlation Between Multielement Stable Isotope Ratio and Geographical Origin in Peretta Cows' Milk Cheese
G. Manca, M. A. Franco, G. Versini, F. Camin, A. Rossmann, and A. Tola
J. Dairy Sci. 2006; 89(3): p. 831-839
<http://jds.fass.org/cgi/content/abstract/89/3/831?ct>

Bacterial and Fungal Contributions to Carbon Sequestration in Agroecosystems
J. Six, S. D. Frey, R. K. Thiet, and K. M. Batten
Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 555-569

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/555?ct>

Soil Chemistry with Applied Mathematics

John C. Seaman

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 709

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/full/70/2/709?ct>

Runoff and Interrill Erosion in Sodic Soils Treated with Dry PAM and Phosphogypsum

Z. Tang, T. Lei, J. Yu, I. Shainberg, A. I. Mamedov, M. Ben-Hur, and G. J. Levy

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 679-690

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/679?ct>

Modeling the Swelling Curve for Packed Soil Aggregates Using the Pedostructure Concept

Erik Braudeau and Rabi H. Mohtar

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 494-502

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/494?ct>

Analysis of Factors Controlling Soil Carbon in the Conterminous United States

Yinyan Guo, Peng Gong, Ronald Amundson, and Qian Yu

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 601-612

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/601?ct>

Quantity and Spatial Variability of Soil Carbon in the Conterminous United States

Yinyan Guo, Ronald Amundson, Peng Gong, and Qian Yu

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 590-600

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/590?ct>

A Small-Scale Matric Potential Sensor Based on Time Domain Beerkan Estimation of Soil Transfer Parameters through Infiltration Experiments--BEST

L. Lassabatere, R. Angulo-Jaramillo, J. M. Soria Ugalde, R. Cuenca, I. Braud, and R. Haverkamp

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 521-532

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/521?ct>

Reflectometry

Magnus Persson, Jon M. Wraith, and Torleif Dahlin

Soil Sci. Soc. Am. J. 2006; 70(2): p. 533-536

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/70/2/533?ct>

Heterotrophic Archaea dominate sedimentary subsurface ecosystems off Peru

Jennifer F. Biddle, Julius S. Lipp, Mark A. Lever, Karen G. Lloyd, Ketil B. Sorensen, Rika Anderson,

Helen F. Fredricks, Marcus Elvert, Timothy J. Kelly, Daniel P. Schrag, Mitchell L. Sogin, Jean E.

Brenchley, Andreas Teske, Christopher H. House, and Kai-Uwe Hinrichs

Proc. Natl. Acad. Sci. USA published 27 February 2006,

10.1073/pnas.0600035103

<http://www.pnas.org/cgi/content/abstract/0600035103v1?ct>

NATURAL RADIONUCLIDES AND DOSE ESTIMATION IN NATURAL WATER RESOURCES FROM ELBA PROTECTIVE AREA, EGYPT

A. M. El Arabi, N. K. Ahmed, and K. Salahel Din

Radiat. Prot. Dosimetry published 23 February 2006,

10.1093/rpd/ncl022

<http://rpd.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/ncl022v1?ct>

Three Structural Roles for Water in Bone Observed by Solid-State NMR

Erin E Wilson, Ayorinde Awonusi, Michael D Morris, David H Kohn, Mary MJ Tecklenburg, and Larry W Beck

Biophys. J. published 24 February 2006,

10.1529/biophysj.105.070243

<http://www.biophysj.org/cgi/content/abstract/biophysj.105.070243v1?ct>

GARY COMER PROFILE: An Entrepreneur Does Climate Science

Richard A. Kerr

Science. 2006; 311(5764): p. 1088-1090

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/311/5764/1088?ct>

Anthropogenic and Natural Influences in the Evolution of Lower Stratospheric Cooling

V. Ramaswamy, M. D. Schwarzkopf, W. J. Randel, B. D. Santer, B. J. Soden, and G. L. Stenchikov

Science. 2006; 311(5764): p. 1138-1141

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/311/5764/1138?ct>

Effects of Solar Flares on the Ionosphere of Mars

Michael Mendillo, Paul Withers, David Hinson, Henry Rishbeth, and Bodo Reinisch

Science. 2006; 311(5764): p. 1135-1138

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/311/5764/1135?ct>

PALEONTOLOGY: Early Mammalian Evolutionary Experiments

Thomas Martin

Science. 2006; 311(5764): p. 1109-1110

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/311/5764/1109?ct>

A Swimming Mammaliaform from the Middle Jurassic and Ecomorphological Diversification of Early Mammals

Qiang Ji, Zhe-Xi Luo, Chong-Xi Yuan, and Alan R. Tabrum

Science. 2006; 311(5764): p. 1123-1127

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/311/5764/1123?ct>

FILM: PLANETARY SCIENCE: Roaming Mars

Linda Rowan

Science. 2006; 311(5764): p. 1102

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/311/5764/1102?ct>

NATIONAL SCIENCE FOUNDATION: Is the Education Directorate Headed for a Failing Grade?

Jeffrey Mervis

Science. 2006; 311(5764): p. 1092-1093

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/311/5764/1092?ct>

?? **IAPC**

Geology of Ore Deposits

Vol. 48, No. 1, 2006

Simultaneous English language translation of the journal is available from Pleiades Publishing, Inc. Distributed worldwide by Springer. Geology of Ore Deposits ISSN 1075-7015.

Geochemistry and Origin of the Ore-Forming Fluids in Hydrothermal-Magmatic Systems in Tectonically Active Zones

N. S. Bortnikov p. 1 abstract

Thermodynamic Description of Equilibria in Mixed Fluids (H₂O-Nonpolar Gas) in a Wide Range of Temperatures (25-700°C) and Pressures (1-5000 bar)

N. N. Akinfiyev and A. V. Zotov p. 23 abstract

The Correlation of Mesozoic Gold Ore Districts at the Sino-Korean and Aldan-Stanovoi Shields

V. I. Kazansky and V. M. Yanovsky p. 43 abstract

Comparison of the Geochemical Features of Ore-Bearing Horizons at Young and Ancient Hydrogenic Uranium Deposits (Hydrotechnological Aspects)

I. N. Solodov, M. B. Chertok, N. I. Ganina, and L. S. Shulik p. 61 abstract

Brief Communications

On Two Types of Metalliferous Carbonaceous Rocks

I. N. Tomson, O. P. Polyakova, V. Yu. Alekseev, and V. A. Baskina p. 74 abstract