

INFORME GEOBRASIL

(www.geobrasil.net)



Fotos tiradas do site da Nasa

✦ **IMAGEM DA SEMANA**

✦ **CURSOS**

✦ **CONGRESSOS**

✦ **CONCURSOS**

DRM-RJ LANÇARÁ EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO NOS PRÓXIMOS DIAS

Universidade Federal da Grande Dourados abre concurso

Oportunidades de emprego

✦ **ARTIGO DA SEMANA**

✦ **NEWS METEORITICA DA SEMANA**

✦ **ÍNDICE DE NOTÍCIAS**

✦ **AMBIENTE BRASIL**

✦ **JORNAL DA CIÊNCIA**

Edição 4159 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

Edição 4158 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

Edição 4157 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

Edição 4156 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

Edição 4155 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

✦ **MUNDOGEO**

✦ **SCIENCE**

✦ **IAPC**

✦ **JEM**

✦ **EARTH PAGES**

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

✦ IMAGEM DA SEMANA

- ✦ CURSOS
- ✦ CONGRESSOS
- ✦ CONCURSOS

DRM-RJ LANÇARÁ EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO NOS PRÓXIMOS DIAS

Está previsto para os próximos dias a publicação do *Edital do Concurso Público 2011 do DRM-RJ / Serviço Geológico do Estado do Rio de Janeiro*, para a seleção de dezesseis profissionais para a área técnica da Instituição. As inscrições poderão ser feitas durante o período de um mês após a publicação no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro e o processo seletivo será conduzido pela Fundação CEPERJ (Centro Estadual de Estatísticas, Pesquisas e Formação de Servidores Públicos do Rio de Janeiro), com larga experiência em concursos públicos. As dezesseis vagas estão distribuídas entre nove geólogos (graduados em geologia); três engenheiros (com especialização na área de geotecnia; engenharia de minas e na área de petróleo); dois geógrafos (graduados em geografia) e dois especialistas em geoprocessamento (graduados em geologia ou geografia). Todos os detalhes e requisitos do concurso estarão em breve disponíveis no Edital, que poderá ser acessado nas páginas www.ceperj.rj.gov.br ou www.drm.rj.gov.br. A expectativa do Serviço Geológico do Estado do Rio de Janeiro é de que o processo esteja concluído em abril de 2011, com a nomeação dos dezesseis selecionados. O concurso será válido por dois anos e os demais aprovados (e não selecionados) passarão a fazer parte de cadastro reserva. Mais detalhes sobre o concurso, escreva para concurso@drm.rj.gov.br.

Universidade Federal da Grande Dourados abre concurso

São 36 vagas para Professor Adjunto e Professor Assistente. Inscrições vão até 14 de janeiro

As vagas são para diferentes áreas do conhecimento. O processo seletivo terá quatro etapas: prova escrita, prova didática, prova de defesa do memorial (apenas para Professor Adjunto) e prova de títulos.

As inscrições vão desta segunda-feira, dia 13, até as 13h do dia 14 de janeiro de 2011.

Mais informações, <http://www.ufgd.edu.br/noticias/ufgd-abre-concurso-com-36-vagas-para-docentes>

Cargo: Free lancers para trabalhar com mosaicos de imagens de satélite neste fim de ano.

Empresa: Santiago & Cintra Consultoria

Local: São Paulo (SP)

Contato: Enviar currículo para marta.ummus@sccon.com.br

Cargos:

1) Vaga para profissional de nível superior júnior, com capacitação em geoprocessamento e no mínimo 2 anos de experiência e conhecimento dos aplicativos: ArcGIS (desktop), Autocad. É oferecido: salário, benefícios (VR, plano de saúde e Vale-transporte).

2) Vaga de estágio em geoprocessamento com disponibilidade mínima de 25 horas semanais, R\$10,50h. Ter conhecimentos básicos em Arcgis x. É oferecido: (VR, plano de saúde e Vale-transporte).

Empresa: Empresa de Meio Ambiente de médio porte Multinacional

Local: São Paulo (SP)

Contato: trodrigues@craworld.com

Cargo: Vaga para professor de matérias relacionadas ao georreferenciamento rural na região dos grandes lagos (Macaé, Cabo Frio, etc), estado do Rio de Janeiro, pela faculdade Estácio de Sá.

Empresa: Faculdade Estácio de Sá

Local: Macaé e Cabo Frio (RJ)

Contato: Enviar currículo para patriciaschelles@hotmail.com.br

Cargo: Vaga para topógrafo. Atividades: Coordenar equipes de topografia; Realizar levantamentos topográficos gerais; Realizar controle administrativo e técnico dos dados de campo; Controlar a qualidade dos levantamentos de campo e apoiar o fechamento dos dados em escritório. Requisitos: Amplos conhecimentos com levantamento planimétrico, levantamento planialtimétrico, locações, cálculos de coordenadas, transporte de coordenadas; Implantação e rastreamento de marcos com GPS;

• Batimetrias e/ou topobatimetrias; Nivelamentos geométricos; Topografia de precisão; Experiência em mineração e batimetria.

Habilidades: Coordenação de equipes; Conhecimento técnico e prático em topografia; Conhecimento total de equipamentos de topografia, principalmente Estação Total e GPS; Habilidades para descarregar e carregar dados nos equipamentos de topografia; Conhecimento em execução de planos de trabalho, montagem e acompanhamento de cronograma de atividades, definição de metodologia de levantamentos de campo. Necessária disponibilidade para realizar viagens constantes. Salário a combinar.

Empresa: Empresa de Engenharia

Local: Belo Horizonte (MG)

Contato: Enviar currículo com pretensão salarial para rh@ergbh.com.br, evidenciando o nome da vaga (Topógrafo - BH) no campo assunto.

Cargo: Consultor em Geoprocessamento. Hidroconsult precisa, com urgência, de um consultor em geoprocessamento, geógrafo, com experiência, e com a mais alta titulação possível, para ganhar uma licitação. O trabalho relaciona-se ao Plano Diretor de macrodrenagem da bacia do Alto Tietê (Região Metropolitana de São Paulo). Os requisitos são os seguintes:

Experiência de 8 anos em estudos ou planos de macrodrenagem, controle de cheias ou recursos hídricos, saneamento, estudos de concepção e projetos de obras hidráulicas; mestrado ou doutorado; adequação ao trabalho; 3 CATs do CREA (ou atestados).

Empresa: Hidroconsult

Local: Região Metropolitana de São Paulo

Contato: Entrar em contato o mais rapidamente possível com Joaquim Batista da Silva Jr., através do email joaquim@hidroconsult.com.br

Concursos e Processos Seletivos

Cargo: Uma vaga para Geógrafo, cargo de Analista da Administração.

Instituição: Prefeitura de Brumadinho (MG)

Local: Brumadinho (MG)

Contato: www.magnusconcursos.com.br

Cargo: Professor Bolsista para a disciplina de Topografia I (Agronomia).

Instituição: Departamento de Engenharia Rural da Unesp

Local: Jaboticabal (SP)

Contato: Inscrições presenciais até o dia 22 de dezembro. Mais informações: (16) 3209-2637 / 2638/2901

Cargo: Analista ambiental – áreas de concentração I (Recursos Humanos), II (Planejamento Estratégico), III (Política Nacional de Recursos Hídricos), IV (Mudança Climática) e V (Biodiversidade). 200 vagas.

Instituição: Ministério do Meio Ambiente (MMA)

Local: Nacional

Contato: http://www.cespe.unb.br/concursos/mma_2010/

✦ ARTIGO DA SEMANA

✦ NEWS METEORITICA DA SEMANA

✦ ÍNDICE DE NOTÍCIAS ✦ AMBIENTE BRASIL

Chuva em São Paulo ultrapassa 85% do esperado em dezembro

A Defesa Civil de São Paulo chegou a decretar nesta quinta-feira (16) estado de atenção para enchente em toda a cidade.

AGU suspende liminar que impedia leilão da usina de Teles Pires

O leilão de geração de sexta-feira (17) será o último do ano promovido pela Aneel.

Dilma confirma Haddad, Lupi e Izabella Teixeira no ministério

Izabella Teixeira, que substituiu Carlos Minc, será mantida no Ministério do Meio Ambiente.

Urso-polar ainda tem salvação, diz estudo

Uma nova pesquisa sugere que as plataformas de gelo do Ártico, das quais o bicho depende para caçar, não desaparecerão de forma rápida e irreversível conforme o planeta esquentar neste século.

MMA e Serviço Florestal iniciam atividades para o Inventário Florestal Nacional

Informações poderão ser utilizadas para elaborar políticas públicas e subsidiar o Brasil em fóruns internacionais.

Naturais do Estado de São Paulo

Programa Biota-Fapesp elabora e disponibiliza na internet lista de espécies de vertebrados e invertebrados que compõem a biota paulista. Iniciativa deverá incentivar a elaboração de uma relação oficial de espécies brasileiras.

Pescadores do Rio ganham caminhões que funcionam como peixaria ambulante

Equipado com uma carroceria frigorífica projetada para congelar e armazenar até 3,5 toneladas de pescado, o caminhão também pode ajudar a baratear os custos da produção, acabando com a figura do atravessador, que compra o peixe no cais e revende nos mercados urbanos.

Babuíno do Zoo de Curitiba/PR ganha nome de Babu em eleição on-line

Com 51% dos votos, Babu derrotou Rafiki e Noel e foi escolhido pelos internautas como o novo nome do babuíno que nasceu há cerca de um mês

Casa Branca dá sinal verde à pesquisa de vida artificial

Um painel de especialistas reunido pelo presidente americano, Barack Obama, recomendou vigilância e autorregulação enquanto os cientistas procuram formas de criar novos organismos que pudessem resultar em inovações úteis em energia limpa, controle da poluição e medicina.

Médicos pedem calma após divulgação de cura de homem com HIV

Pesquisadores dizem que técnica é arriscada e que é preciso estudar melhor o tema.

Revista escolhe "máquina quântica" como maior descoberta de 2010

Físicos americanos criaram o primeiro ponto entre o universo quântico do infinitamente pequeno e o mundo visível.

Cientistas criam um laser 3-D

O feito é promissor em termos de aplicações tecnológicas porque o laser 3-D é não apenas pequeno, como é também rápido, ajustável e barato de ser fabricado.

Estudo explica fraca luminosidade das rajadas escuras de raios gama

A fraca luminosidade das rajadas escuras de raios gama tem relação com a quantidade de poeira que as separa da Terra.

Para além dos números

Pesquisadores destacam necessidade de repensar critérios de produtividade nas ciências humanas e defendem projetos mais ambiciosos na área.

BP não deve ser tão afetada por ação judicial movida pelo governo americano

O governo dos EUA apresentou na quarta-feira (16), pela primeira vez, uma ação de responsabilidade civil contra a companhia de petróleo e para que seja reembolsado em bilhões de dólares, além dos 20 bilhões já concedidos através de um fundo especial de indenização.

Novo registro dá acesso a pesquisas com seres humanos no Brasil

Difusão de ensaios clínicos em curso era restrita a publicações científicas. Cadastro nacional de estudos foi lançado pelo governo nesta quinta (16).

Consumo de leite reduz risco de doenças cardíacas, diz estudo

Pesquisa holandesa diz que três copos por dia podem diminuir chances de problemas cardiovasculares em até 18%.

Sipam seleciona bolsistas para programa de pesquisa em Manaus/AM

O objetivo do programa é estimular e fomentar o desenvolvimento de pesquisas científicas, tecnológicas e de inovação no Centro Regional do Sipam em Manaus. As inscrições podem ser feitas até 31 de janeiro de 2011.

Cassini encontra vulcão de gelo em lua de Saturno

Da mesma forma que os vulcões terrestres expõem lava incandescente, o vulcão "titânico" cuspiu gelo.

Tsunami arrasta embarcação antiga para costa de ilhas indonésias

O navio de 7 metros de comprimento, carregado de peças de cerâmica, foi encontrado por pescadores nas águas das ilhas Mentawai.

Seca, enchentes e neve atingem commodities no mundo

Brasil foi protagonista nas discussões internacionais

Ministra afirma que a capacidade de diálogo, diplomacia eficiente e o conhecimento técnico contribuíram para o sucesso nas conferências das Nações Unidas. País foi o primeiro no mundo a anunciar, em Cancún, metas de redução das emissões até 2020.

Protocolo de Nagoya é marco histórico, diz Ahmed Djoghlaf

Secretário-executivo da Convenção da Biodiversidade destaca o papel do Brasil na aprovação do Protocolo de Nagoya, que, segundo ele, é um dos acordos "mais importantes na história da humanidade".

Para vice boliviano, país não se isolou na cúpula do clima

Álvaro García Linera disse que seu país pode ter ficado sozinho entre outras nações ao se opor ao documento final da conferência sobre o clima em Cancún, mas está acompanhado dos movimentos sociais.

Governo espera derrubar liminar e manter Usina Teles Pires em leilão

A Usina Teles Pires, que será instalada na divisa dos estados do Pará e de Mato Grosso, é a maior do pacote de hidrelétricas que irão a leilão esta semana.

Justiça suspende licença de hidrelétrica que iria a leilão nesta semana

A suspensão do licenciamento ambiental da Usina Hidrelétrica Teles Pires, na divisa entre os estados de Mato Grosso e do Pará, impede que o projeto participe do leilão de energia marcado para a próxima sexta-feira (17).

Ibama define período de proibição de captura de caranguejos em 2011

Datas do defeso do caranguejo-uçá ocorrerão em janeiro, fevereiro e março. Transporte e comercialização da espécie também estarão restritos.

Equipamentos eletrônicos sem utilidade serão recolhidos para reciclagem no Rio
Segundo a ONU, anualmente quase 100 mil toneladas de equipamentos eletroeletrônicos são descartadas no Brasil.

Babuíno de zoo de Curitiba terá nome escolhido por votação

Cerca de 100 sugestões foram enviadas por internautas, diz prefeitura. População pode votar entre os nomes Noel, Babu e Rafiki.

Caracóis cor-de-rosa invadem Miami Beach em campanha ambiental

45 caracóis gigantes cor-de-rosa foram distribuídos pela cidade como parte de uma mostra artística que busca chamar atenção para a importância da reciclagem e seu impacto ambiental.

Captação de energia solar no espaço partiu de ficção científica e chegou a projeto viável

A ideia de captar energia solar no espaço nasceu nos livros de Isaac Asimov e outros autores de ficção científica nos anos 1940 e ganhou contornos de projeto viável em 1968, com os estudos de um cientista americano, Peter Glaser, que patentou o conceito em 1973.

EUA acionam BP por vazamento de petróleo no Golfo do México

O governo quer que seja determinada a responsabilidade civil pelo desastre, e pede uma indenização com base na lei contra a contaminação petroleira e na lei de águas limpas.

Tempestade desenterra estátua romana em Israel

Escultura feminina datada entre 1,8 mil e 2 mil anos atrás foi descoberta por acaso em Ashkelon.

Ciclone do tamanho da Europa varre Saturno nos últimos cinco anos

Apesar do enorme tamanho do ciclone, os pesquisadores detectaram ventos "pouco intensos". Segundo suas observações, ele se desloca a uma velocidade de 245 km/h, cercado por ventos de 72 km/h.

Transplante de células-tronco pode ter curado paciente com HIV, diz estudo

Embora a técnica de tratamento altamente letal aplicada no homem, conhecido como "paciente de Berlim", possa não funcionar para a maioria das 33 milhões de pessoas que vivem com HIV em todo o mundo, os cientistas afirmam que a pesquisa revela um avanço importante na direção de uma cura universal.

Rússia lança nave Soyuz com 3 cosmonautas rumo à Estação Espacial Internacional

Nesta missão à plataforma orbital, onde permanecerá por 152 dias, a tripulação deverá realizar três caminhadas segundo o programa de voos russo.

Cientista descobre 1º cometa russo do século XXI

O cometa denominado C/2010 X1 (Elenin) se transformou no primeiro cometa descoberto por um astrônomo russo nos últimos 20 anos.

Empresa estuda construir captadores espaciais para enviar energia solar à Terra

Não se trata, em um primeiro momento, de alimentar cidades que já dispõem de infraestruturas, mas regiões isoladas, de acesso difícil, que precisam de eletricidade.

Apesar de Cancún, EUA se distanciam de acordo climático

Um projeto de lei com vistas a reduzir as emissões de dióxido de carbono no país naufragou este ano no Senado americano.

Japão diz que vai insistir em pacto mais amplo que Kyoto

Ryu Matsumoto, que comandou a delegação japonesa em Cancún, disse que o Japão gostaria de adotar um novo tratado com base no Acordo de Copenhague, de 2009, que comprometeria 140 países com reduções nas emissões.

Brasil é campeão de conservação da biodiversidade, diz ministra

"Vamos consolidar esses dez anos de iniciativa que colocaram o Brasil, internacionalmente, como o país que mais fez pela conservação da biodiversidade", disse a ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira, nesta terça-feira.

Rio Grande do Sul registra menor temperatura em dezembro desde 1982

Cambará do Sul registrou 2,5°C na madrugada desta terça-feira (14). Em 82, Bom Jesus havia registrado 2,2°C, segundo medição do Inmet.

Iluminação das cidades piora poluição do ar

O estudo da Administração Oceanográfica e Atmosférica dos EUA indica que a claridade que é jogada para o céu interfere com reações químicas. Essas reações normalmente ajudam a limpar o ar da fumaça dos carros e fábricas durante a noite.

Chuva deixa mais de 1,3 mil fora de casa no Paraná

Árvores caíram por causa do vento em Curitiba, Araucária e Guarapuava. O número de pessoas afetadas no estado chega a 12 mil.

Equipamento vai eliminar CFC de geladeiras e evitar emissão de CO2

De acordo com a coordenadora de Proteção da Camada de Ozônio do MMA, Magna Ludovice, existe hoje no País um passivo de 10 milhões de refrigeradores que poderão ser processados por meio dessa tecnologia inédita no Brasil. Equipamento terá capacidade para processar até 450 mil unidades por ano.

Mortes por dengue mais que triplicaram no Rio entre 2009 e 2010, segundo Secretaria de Saúde

Para evitar a ocorrência de uma epidemia semelhante à ocorrida em 2008, quando foram notificados mais de 255 mil casos de dengue no Rio de Janeiro, com o registro de 240 mortes, o estado montou um plano de contingência, que envolve os 92 municípios fluminenses.

Ilha na Indonésia era lar de cegonha com 1,80 metro de altura

A ave deve ter vivido entre 20 mil a 50 mil anos atrás, tinha 1,80 metro de altura e pesava cerca de 16 quilos.

OMS diz que milhares de vidas foram salvas da malária desde 2000

Relatório do órgão ligado à ONU destaca distribuição de mosquiteiros. No entanto, somente em 2009, 781 mil pessoas morreram pela doença.

Alemã cataloga mais de mil espécies de cogumelos

Há mais de 30 anos, a alemã Rose Mary Danke estuda os cogumelos da ilha canária de La Palma, na Espanha.

INPE conclui testes com satélite argentino que será posto em órbita em 2011

O objetivo do satélite será medir a umidade do solo em grande escala e a salinidade de mares e oceanos de forma global para elaborar alertas antecipados de inundações e modelos climáticos a longo prazo, graças a um instrumento desenvolvido pela Nasa.

Número de casos de dengue dobra em menos de 1 ano em Minas Gerais

São mais de 250 mil notificações da doença registradas em todo estado. Caetanópolis, Santa Cruz de Minas e Valadares correm o risco de surto.

Voyager chega perto da fronteira do Sistema Solar

A sonda espacial Voyager 1 foi lançada em 1977 e é a primeira a chegar tão longe da Terra.

"Vencemos a batalha", diz Lula sobre as obras de transposição do Rio São Francisco

O presidente Lula participou, em Salgueiro (PE), da cerimônia de entrega de casas a 113 famílias atingidas pela transposição do Rio São Francisco.

Bombeiros retiram vaca presa no telhado de uma casa em Minas

Segundo militares, a vaca subiu no terraço e pulou no telhado. Animal foi sedado e retirado com a ajuda de um guincho.

Predador que se assemelha a um réptil, dimetrodon é desenterrado no Texas

O esqueleto do animal, com peso aproximado de 180 kg, foi removido no último fim de semana e será preparado para ser exposto no Museu de Ciência Natural de Houston daqui a dois anos.

Código Florestal é instrumento de disputa, diz embaixador americano

Em um telegrama de fevereiro de 2010 vazado pelo site WikiLeaks, o embaixador dos EUA no Brasil, Thomas Shannon, traça um panorama da atual disputa em torno da legislação sobre florestas.

Tartarugas siamesas são encontradas na Turquia

Acredita-se que as tartarugas tenham apenas um mês de idade.

ONU: crescimento de cidades e desmatamento ameaçam América Latina

Segundo os especialistas, 8 em cada 10 latino-americanos moram em cidades, o que faz com que haja muitas construções em áreas vulneráveis aos efeitos climáticos, como chuvas, furacões e terremotos.

Queda do desmatamento é quase o dobro na região da Arco Verde

Com mais de 2,2 mil ações nos 43 municípios que mais desmatam na Amazônia, taxa recuou 23% em relação ao período 2008/2009. No restante do bioma, a queda registrada pelo Inpe é de 14,6%. Ministra disse que é resultado das ações de comando e controle.

O sudoeste dos EUA poderá sofrer um período de 60 anos de seca, diz estudo

Cientistas americanos analisaram estudos sobre mudança de temperatura e seca na região nos últimos 1200 anos e os usaram para projetar modelos climáticos futuros.

Ibama concede licença para Teles Pires e duas usinas no Rio Parnaíba

Usinas hidrelétricas serão leiloadas na próxima sexta-feira (17) pela Agência Nacional de Energia Elétrica.

Chuva forte causa estragos em Curitiba/PR e RMC

Na capital, choveu 56% do previsto para o mês de dezembro na manhã e início da tarde desta segunda-feira (13). Há risco de os rios transbordarem.

Comissão faz reunião de avaliação da Agenda 21 Brasileira

O encontro, nesta segunda-feira (13), teve como objetivo avaliar as iniciativas desenvolvidas para revitalização da comissão e atualização da Agenda 21 Brasileira.

Temperatura chega a 6,6°C no RS

Massa de ar polar causou frio na Região Sul. Condição deve permanecer até terça-feira (14).

Nova espécie de lêmure é descoberta em Madagascar

O novo lêmure pertence ao grupo de espécie chamado Phaner. Se confirmado que é uma nova espécie, o lêmure se tornará apenas o quinto membro deste grupo.

Gato sobrevive após passar 30 minutos em motor de carro

Giggs se escondeu no capô sem que sua dona percebesse.

Aquário de Madri monta presépio em meio a tubarões

Funcionários agiram lentamente para colocar as imagens sem que os animais se agitassem.

Universidade terá hospital só para animais silvestres em SP

Segundo a Universidade Estadual Paulista, a medida evitará a transmissão de doenças por contato com animais domésticos e ampliará o atendimento.

Nanomotor molecular dispensa ferramentas para ser construído

O motor foi criado usando unicamente reações químicas, nas quais os átomos e moléculas formam a estrutura inteira, incluindo o rotor e o invólucro no qual ele gira.

Corte profundo sem cicatriz

Cientistas conseguem bloquear a ação de fragmentos de ácido que promovem a inflamação e a formação de cicatrizes e de pele mais frágil após ferimentos.

Suco de romã pode frear metástase de câncer de próstata

Pesquisadores americanos afirmam que suco também poderá ser usado para outros tipos de câncer.

Arqueólogos chineses descobrem sopa de 2,4 mil anos em recipiente

Descoberta foi feita no noroeste da China, em Xian. Informações foram divulgadas pelo jornal 'China Daily'.

Pessoas que já tiveram gripe correm mais risco em pandemia, diz estudo

Os cientistas começaram a pesquisa a partir do fato de que mais adultos morreram por causa da gripe suína do que crianças. E descobriram que há a possibilidade de que isso tenha ocorrido por causa da exposição, no passado, a gripe comum.

Governo do Rio testa asfalto ecológico em estradas

O asfalto ecológico, como está sendo chamado, deixa a pista menos escorregadia em dias de chuva e tem maior durabilidade.

Células-tronco contra diabetes

Cientistas americanos transformaram células-tronco de esperma humano em células beta-ilhotas, que produzem insulina e geralmente são encontradas no pâncreas.

09 / 12 / 2010 Kátia Abreu ganha motosserra dourada

A entrega aconteceu no hotel mexicano de Cancún onde ela está hospedada, e foi feita por uma ativista do movimento indígena da

Amazônia. A senadora se recusou a receber o troféu.

10 / 12 / 2010 Fogões ecoeficiente beneficiam famílias no Ceará

Projeto objetiva preservar o meio ambiente com a menor queima de lenha e melhorar a qualidade de vida nas comunidades rurais.

07 / 12 / 2010 Para ser potência verde, Brasil deve fazer mudanças na matriz energética

País desperdiça enorme potencial de energias renováveis, dizem especialistas.

10 / 12 / 2010 Lula "cacarejou" sobre clima, dizem Estados Unidos

Documentos divulgados pela site revelam críticas dos diplomatas americanos à atitude brasileira nas negociações internacionais do clima.

08 / 12 / 2010 Brasil está com 'o maior pepino' das negociações climáticas, diz Minc

País deve, com o Reino Unido, conseguir saída para Protocolo de Kyoto. Se conseguir, delegação 'marcará gol' na COP 16, opina ex-ministro.

08 / 12 / 2010 Em Cancún, ministra e Marina Silva tentam barrar novo Código Florestal

A aprovação do polêmico relatório do deputado Aldo Rebelo (PCdoB-SP) no plenário da Câmara causaria contrangimentos ao Brasil na conferência do clima dias depois de o país ter anunciado a menor taxa de desmatamento da história.

06 / 12 / 2010 Descoberta no Chile mina de 12.000 anos, a mais antiga das Américas

A jazida, batizada San Ramón 15, foi descoberta em outubro de 2008, mas só agora pôde ser comprovada a idade real da mina, graças a exames realizados em laboratórios dos Estados Unidos e da Polônia.

06 / 12 / 2010 Estande do Brasil está entre maiores da Conferência do Clima da ONU

Espaço custou mais de R\$ 3 milhões, segundo informações do governo. Amazônia é tema de exposição dentro do pavilhão.

09 / 12 / 2010 Agricultores dos EUA usam arsenal orgânico para combater pragas

Em fazenda orgânica, girassóis plantados à beira de campo de tomate e milho fazem o controle de pragas.

08 / 12 / 2010 Aspirina diária reduz risco de morte por câncer, diz estudo

Segundo pesquisa, consumo de 75 mg diários da droga reduziu em até 20% os riscos de morte.

06 / 12 / 2010 Mudança climática causará um milhão de mortes a partir de 2030, diz estudo

A miséria se concentrará em mais de 50 dos países mais pobres do planeta, mas os Estados Unidos vão pagar o maior preço econômico.

06 / 12 / 2010 Conferência do Clima da ONU entra na segunda semana de negociações

Acordo em Cancún é 'factível', avalia negociador-chefe brasileiro. Impasse sobre Protocolo de Kyoto segue no centro das atenções.

09 / 12 / 2010 Engorda de plantas com CO2 retardaria aquecimento global, afirma Nasa

Um estudo da Nasa calculou que as plantas conseguem reduzir a temperatura planetária em até 0,3º C.

08 / 12 / 2010 Brasil é responsável por 52% dos gases do efeito estufa na América Latina

Um relatório das Nações Unidas, divulgado na segunda-feira (6) na Cúpula sobre Mudança Climática, adverte que as emissões globais de dióxido de carbono na América Latina em 2006, excluindo as por mudança no uso da terra, foram de 38,754 bilhões de toneladas métricas.

09 / 12 / 2010 EXCLUSIVO: Pesquisadora debate regulamentação de recursos hídricos na região amazônica

Na ocasião serão discutidos estudos científicos que possam contribuir para a aplicação de marcos legais em relação aos recursos hídricos.

10 / 12 / 2010 Brasil deve liderar discussões sobre mudança climática, defende Marina

Ela acredita que país pode 'constranger as nações desenvolvidas'. 'Temos de acabar com as omissões dos governos', disse senadora.

07 / 12 / 2010 Escândalo do Wikileaks chega às negociações do clima

Segundo o jornal britânico The Guardian, telegrama americano revela um encontro entre o principal negociador dos EUA para a Mudança Climática, Jonathan Pershing, e a comissária europeia Connie Hedegaard em 11 de fevereiro.

09 / 12 / 2010 Greenpeace coloca réplicas de monumentos no mar de Cancún

Ativistas do Greenpeace colocaram no mar, em Cancún, réplicas do Cristo Redentor e da estátua da Liberdade.

10 / 12 / 2010 Em Cancún, Brasil anuncia planos para redução de emissões

Segundo a ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira, o decreto assinado pelo presidente Lula inclui 12 planos para redução de emissões em vários setores da economia, que devem ser colocados em prática até o final de 2011.

07 / 12 / 2010 EXCLUSIVO: UFSC promove debate sobre comunidades quilombolas e UCs

O encontro tem como objetivo abrir espaço para que pesquisadores, poder público, movimentos sociais e pesquisadores possam debater sobre situações que envolvem processos de reconhecimento de territórios quilombolas em Unidades de Conservação.

08 / 12 / 2010 Acordo sobre Protocolo de Kyoto pode destravar reunião de Cancún

O controle das emissões é 'a maior questão que precisa ser resolvida de alguma forma', disse John Ashe, presidente da seção da conferência que discute o futuro do Protocolo de Kyoto.

07 / 12 / 2010 Tornado pode ter sido o primeiro a ser registrado em MG, diz especialista

Meteorologista diz não conhecer registro do fenômeno no estado mineiro. Moradores de Uberlândia gravaram o tornado fraco neste domingo (5).

07 / 12 / 2010 Cobra da Ásia praticamente voa ao criar efeito aerodinâmico com o corpo

Um estudo no qual cientistas jogaram cobras de uma torre de 15 metros e registraram a descida dos animais em vídeo sugere que as cobras são voadoras ativas, manipulando seu corpo para obter um efeito aerodinâmico.

08 / 12 / 2010 Mudanças climáticas colocam em perigo tesouros arqueológicos

A desertificação, o degelo, o aumento das chuvas torrenciais e dos furacões como consequência das mudanças climáticas podem destruir diversos tesouros arqueológicos, como templos maias, alertaram especialistas.

06 / 12 / 2010 Pesquisadores espanhóis descobrem nova rocha

Segundo o Instituto Geológico e Mineiro da Espanha, as "rochas biológicas" são constituídas principalmente por óxidos de manganês e não pelo habitual carbonato cálcico.

06 / 12 / 2010 Conferência vai debater futuro das cidades no contexto socioambiental

A décima primeira edição da Conferência das Cidades é promovida pela Comissão de Desenvolvimento Urbano da Câmara dos Deputados. O evento, que começa nesta terça-feira (7), dura dois dias.

09 / 12 / 2010 Países tentam evitar fracasso da conferência de clima da ONU

A atual conferência tem sido dominada pela questão da prorrogação do Protocolo de Kyoto, que impõe reduções nas emissões de gases do efeito estufa a cerca de 40 países desenvolvidos, poupando as nações em desenvolvimento.

09 / 12 / 2010 Ministra do Meio Ambiente fala em avanço das negociações do Protocolo de Kyoto

Ao lado da Grã-Bretanha, o Brasil está liderando as discussões sobre a prorrogação do Protocolo de Kyoto, que expira em 2012.

07 / 12 / 2010 Estudo aponta motivo para pandas gigantes não comerem carne

Pandas gigantes teriam deixado de comer carne graças a gene.

07 / 12 / 2010 Textos da COP 16 ainda são muito 'complicados', avalia União Europeia

Duas principais linhas da Conferência do Clima têm rascunhos. UE voltou a enfatizar que países pobres precisam aceitar transparência.

‡ JORNAL DA CIÊNCIA

Edição 4159 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. Aloizio Mercadante é confirmado como ministro da Ciência e Tecnologia
2. MP que reduz burocracia e impulsiona inovação vira lei
3. Brasil e Japão estreitam cooperação científica e tecnológica
4. Brasil e Alemanha firmam acordo de cooperação bilateral
5. Lei de Responsabilidade Educacional será enviada ao Congresso na próxima semana
6. Dados da Educação desmentem balanço
7. Equação de segundo grau para todos!, artigo de Carlos Alberto Sardenberg
8. Pisa, mas não humilha, artigo de Luciano Rezende Moreira
9. CNPq divulga propostas aprovadas em seis editais

10. Instalado comitê de busca para seleção de diretor do INT
11. Indicados novos membros do CTC do Laboratório Nacional de Astrofísica
12. MCT assina acordo para banda larga com o Piauí
13. FAP do Maranhão lança edital com instituto francês
14. Brasil foi protagonista em conferências internacionais da ONU, avalia ministério
15. Indústria propõe crédito para florestas
16. Fracasso ainda ameaça a luta contra o aquecimento global, editorial do "Valor Econômico"
17. Crescimento mundial e no Brasil mostra potenciais da energia eólica
18. Inovação mineira na indústria do petróleo
19. Naturais do Estado de São Paulo
20. Acordo permite transferência de tecnologia para produzir medicamento contra hanseníase
21. Transplante elimina Aids
22. Para além dos números
23. Esperança para o urso polar
24. Lua de Saturno tem vulcões de gelo
25. Ciclone gigantesco varre Saturno há cinco anos
26. Exposição divulga ciência alagoana descrita na literatura
27. Museu da Amazônia debate desenvolvimento regional e C&T
28. Universidades paulistas lançam doutorado em Relações Internacionais
29. Pós em Toxinologia do Butantan: inscrições em janeiro

Edição 4158 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. País avança em ciência e tecnologia, artigo de Sergio Machado Rezende
2. "Vou acompanhar tudo o que está sendo feito no Cetene", diz Rezende
3. C&T no Paraná terá R\$ 106,4 milhões em 2011
4. Portal Tecnopuc é inaugurado
5. Inovação e pesquisa são metas da indústria química para 2011
6. Mais que petróleo, o país precisa de tecnologia, artigo de Glauco Arbix e João A. De Negri
7. China aproxima-se do Japão em gasto com P&D
8. A educação no Brasil e na China, artigo de Naercio Menezes Filho
9. Governo anuncia Plano de Educação com 20 metas para atingir até 2020
10. Criado Fórum Nacional de Educação
11. USP terá graduações em saúde pública e ciências biomédicas
12. Brasil é referência em proteção da biodiversidade
13. Pesquisadores do IPCC reúnem-se no Brasil
14. Acordo em Nagoia foi histórico, diz secretário
15. Raio X da negociação
16. Triplica número de afetados pelo clima
17. Criada a Rede Mineira de Inovação Ambiental
18. Disponível versão eletrônica do livro sobre Recursos Florestais da Caatinga
19. Inpa homenageia personalidades com a Medalha Rio Negro
20. Inpe fomenta relação franco-brasileira na área espacial
21. Empresa estuda construir captadores espaciais para enviar energia solar à Terra
22. Para o infinito e além
23. Memórias de irídio
24. Brasil ganha banco de dados sobre novos tratamentos
25. Estudo explica "avalanche de neurônios"
26. Estudo revela que acesso a museus é limitado em grande parte do país
27. Museu de Ciências da Unicamp inaugura Praça Tempo Espaço
28. "Ciência Hoje On-line": O rei dos dinossauros, coluna de Alexander Kellner
29. UFSC homenageia mais dois cientistas com Prêmio Destaque Pesquisador

Edição 4157 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. 'Jornal da Ciência' recebe Troféu UFSC 50 anos - Comunicação
2. Blog da 'Science' destaca transição ministerial no Brasil
3. Após anúncio de mais bolsas, pós-graduandos pedem reajuste
4. Plano de Educação adia promessa de Dilma
5. Brasil necessita mais eficiência nos gastos em educação, diz Banco Mundial
6. Conselho quer fim da reprovação até 3º do fundamental
7. Um terço dos professores leciona sem curso superior
8. Florianópolis sediará fórum mundial de educação tecnológica
9. Últimos dias para pré-inscrições no Plano Nacional de Formação de Professores da Educação Básica
10. CNPq divulga resultados de dois editais
11. Comitê Gestor do Sibratec realiza a última reunião de 2010
12. Lançada 2ª edição do Prêmio Stemmer da Inovação em Santa Catarina
13. Depois de Nagoya
14. Microprogressos climáticos
15. Cancún: fracasso ou sucesso?, artigo de José Goldemberg
16. Queda do desmatamento é quase o dobro na região da Arco Verde
17. Pará sedia feira internacional de ciências
18. Ufopa realiza em Belém encontro sobre Amazônia
19. Inpe conclui testes de satélite argentino
20. Observatório estratosférico

21. Centro acadêmico concentrará informações de estudos na Espanha
22. Rede de telemedicina inaugura unidades em três estados
23. A alma de uma máquina antiga, artigo de Alysson Muotri
24. Proteína restaura memória
25. Revista sobre gestão e conhecimento recebe artigos para primeira edição
26. No ar nova edição da 'Revista de Sociologia e Política'
27. Seminário internacional sobre prospecção no CGEE
28. UFMG promove evento internacional sobre grafeno
29. Pós-doutorado na Paraíba

Edição 4156 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. Brasil oficializa pedido de associação ao Cern
2. CBPF inaugura o Labnano
3. Plano Nacional de Educação vai ao Congresso na quarta-feira
4. A educação está no rumo certo?, artigo de João Batista Araujo e Oliveira
5. Ministro da C&T apresenta balanço do PACTI 2007-2010 ao CGEE
6. Lançado o Prêmio Álvaro Alberto 2011
7. O futuro da ciência e tecnologia no Brasil, artigo de Rogério Cezar de Cerqueira Leite
8. Países criam fundo bilionário do clima
9. Cancún, novo fôlego para negociações do clima
10. Ministra do Meio Ambiente dá nota 7,5 ao acordo de Cancún
11. Menos vulnerável, Brasil não deve receber dinheiro "verde"
12. Bolívia vai contestar acordo do clima
13. Obama e o medo de uma China verde, artigo de Joss Garman
14. Foprop tem nova presidente
15. FAP do Pará começa a pagar bolsas atrasadas
16. Foguete de médio porte é lançado em Alcântara
17. Circuito da Ciência: 11 anos socializando o conhecimento
18. Aposta da Fapesp no futuro
19. Faces da biotecnologia
20. CNPq divulga resultados de editais para pesquisa agrícola
21. Faperj divulga resultado de edital de apoio a incubadoras
22. Os enigmáticos buracos negros, artigo de Marcelo Gleiser
23. Máquinas fazem paraplégicos andarem
24. Instituto Paulo Gontijo abre as inscrições para a 3º Prêmio PG de Medicina
25. São Carlos sedia o 2º Fórum Brasileiro de Ciência Política
26. Ciência Hoje On-line: 'Passione' e a genética de primos no altar, coluna de Sergio Pena
27. Universidade Federal da Grande Dourados abre concurso
28. Inscrições abertas para mestrado em Engenharia Ambiental da Ufop
29. Inscrições abertas para pós em física na Bahia

Edição 4155 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. Mestrado e doutorado terão duas mil novas bolsas
2. Os 40 anos de andanças de Sergio Rezende em C&T, artigo de José Monserrat Filho
3. Gestores de CT&I apontam os desafios para tornar o Brasil mais competitivo
4. MCT pede colaboração da Anprotec para o documento de transição
5. Finep lançará nova edição do Prime até o fim do ano
6. Espaço livre para a inovação
7. PUC-RS investe em parque tecnológico
8. Presidente Lula oficializa Plano de Mudança do Clima
9. Conferência do Clima da ONU chega ao último dia
10. 'Unesp Ciência' publica matéria sobre entraves na pesquisa com biodiversidade
11. Museu da Amazônia realiza encontro de trabalho sobre questão hídrica
12. Assinado memorando para a África do Sul receber dados do Cbers
13. Por foguete, quilombola terá de ser retirado
14. Decreto cria Inventário Nacional da Diversidade Linguística
15. Renda familiar impacta mais no Pisa que investimento do estado por aluno
16. País tem 38% dos alunos abaixo do nível 1 do Pisa
17. Educação está "menos pior" no Brasil, diz 'The Economist'
18. Há muito o que crescer em educação superior pública em São Paulo, artigo de Armando Zeferino Milioni
19. Faperj apoiará grupos de pesquisa emergentes com R\$ 20 milhões
20. FAP da Bahia assina cooperação de R\$ 3 milhões com a Braskem
21. Brasileira vence primeira edição dos Prêmios Ibero-Americanos de Inovação e Empreendedorismo
22. Furto de tecnologia na China preocupa empresas
23. Nebulosas precoces
24. Cientistas encontram primeiro exoplaneta rico em carbono
25. Pesquisa cria camundongos com dois pais
26. LNCC sedia evento científico inédito no Brasil
27. Museu Exploratório de Ciências inaugura praça na segunda-feira
28. Inpe promove curso de Meteorologia Sinótica
29. "Tome Ciência": História e avanços do desenvolvimento sustentável

✦ **MUNDOGEO**

‡ SCIENCE

Land, terrain, territory

Stuart Elden

Progress in Human Geography. 2010; 34(6): p. 799-817

<http://phg.sagepub.com/cgi/content/abstract/34/6/799?ct=ct>

Methanogenic archaea isolated from the Taiwan Chelungpu fault

Sue-Yao Wu and Mei-Chin Lai

Appl. Envir. Microbiol. published 10 December 2010,

10.1128/AEM.01539-10

<http://aem.asm.org/cgi/content/abstract/AEM.01539-10v1?ct=ct>

Radon concentrations in water in the region of Tokat city in Turkey

I. Yigitoglu, F. Oner, H. A. Yalim, A. Akkurt, A. Okur, and A. Ozkan

Radiat Prot Dosimetry. 2010; 142(2-4): p. 358-362

<http://rpd.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/142/2-4/358?ct=ct>

Measurements of natural radioactivity and the resulting radiation doses from commercial granites

A. Sh. Aydarous, Sadek Zeghib, and Mohammed Al-Dughmah

Radiat Prot Dosimetry. 2010; 142(2-4): p. 363-368

<http://rpd.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/142/2-4/363?ct=ct>

The Economics of Nested Names: Name Specificity, Reputations, and Price

Premia

Marco Costanigro, Jill J. McCluskey, and Christopher Goemans

Am. J. Agr. Econ. 2010; 92(5): p. 1339-1350

<http://ajae.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/92/5/1339?ct=ct>

Ragan, D. L. 2009. Structural Geology. An Introduction to Geometrical Techniques, 4th ed. xvii + 602 pp. Cambridge University Press.: Price {pound}80.00, US \$155.00 (HB), {pound}35.00, US\$70.00 (PB). ISBN 978 0 52189 758 7 (HB), 978 0 52174 583 3 (PB).

Rob Butler

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 188-a

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/full/148/1/188-a?ct=ct>

Bull, W. B. 2009. Tectonically Active Landscapes. 326 pp. Wiley-Blackwell.:

Price {pound}39.95, US \$84.95 {euro}48.00 (HB). ISBN 978 1 40519 012 1

(HB); 978 1 44431 200 3 (online), doi: 10.1002/9781444312003.

Ed Sobel

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 188

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/full/148/1/188?ct=ct>

The exhumation of the western Greater Caucasus: a thermochronometric study
STEPHEN J. VINCENT, ANDREW CARTER, VLADIMIR A. LAVRISHCHEV, SAMUEL P. RICE, TEIMURAZ G. BARABADZE, and NIELS HOVIUS

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 1-21

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/1?ct=ct>

Warwickshire Group (Pennsylvanian) red-beds of the Canonbie Coalfield, England-Scotland border, and their regional palaeogeographical implications
NEIL S. JONES, DOUGLAS W. HOLLIDAY, and JOHN A. MCKERVEY

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 50-77

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/50?ct=ct>

Geometrical similarity in successively developed folds and sheath folds in the basement rocks of the northwestern Indian Shield

DEEPAK C. SRIVASTAVA

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 171-182

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/171?ct=ct>

Metamorphic evolution of the Karimnagar granulite terrane, Eastern Dharwar Craton, south India

D. PRAKASH and I. N. SHARMA

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 112-132

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/112?ct=ct>

Early Neoproterozoic limestones from the Gwna Group, Anglesey

JANA M. HORAK and JANE A. EVANS

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 78-88

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/78?ct=ct>

Lovehovden fault and Billefjorden rift basin segmentation and development, Spitsbergen, Norway

H. D. MAHER, JR and A. BRAATHEN

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 154-170

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/154?ct=ct>

Carbon- and oxygen-isotope records of palaeoenvironmental and carbonate production changes in shallow-marine carbonates (Kimmeridgian, Swiss Jura)

CLAUDE COLOMBIE, CHRISTOPHE LECUYER, and ANDRE STRASSER

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 133-153

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/133?ct=ct>

Conodont alteration and tectonothermal evolution of a diagenetic unit in the Iberian Variscan belt (Ponga-Cuera unit, NW Spain)

SILVIA BLANCO-FERRERA, JAVIER SANZ-LOPEZ, SUSANA GARCIA-LOPEZ, FERNANDO BASTIDA, and M. LUZ VALIN

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 35-49

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/35?ct=ct>

Petrogenetic and tectonic inferences from the study of the Mt Cer pluton (West Serbia)

A. KORONEOS, G. POLI, V. CVETKOVIC, G. CHRISTOFIDES, D. KRSTIC, and Z. PECSKAY

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 89-111

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/89?ct=ct>

Morphology and structure of the 1999 lava flows at Mount Cameroon Volcano (West Africa) and their bearing on the emplacement dynamics of volume-limited flows

C. E. SUH, S. A. STANSFIELD, R. S. J. SPARKS, M. S. NJOME, M. N.

WANTIM, and G. G. J. ERNST

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 22-34

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/22?ct=ct>

NEW PUBLICATIONS

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 189-190

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/full/148/1/189?ct=ct>

A revised Aquitanian age for the emplacement of the Ronda peridotites (Betic Cordilleras, southern Spain)

J. J. ESTEBAN, J. CUEVAS, J. M. TUBIA, S. SERGEEV, and A. LARIONOV

Geological Magazine. 2011; 148(1): p. 183-187

<http://geolmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/148/1/183?ct=ct>

PETER GRAHAM HILL 1942-2010

Colin Graham, Ben Harte, Stuart Kearns, and Mark Welch

Mineralogical Magazine. 2010; 74(5): p. 939-940

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/full/74/5/939?ct=ct>

The decomposition of konyaite: importance in CO₂ fixation in mine tailings

S. J. Mills, S. A. Wilson, G. M. Dipple, and M. Raudsepp

Mineralogical Magazine. 2010; 74(5): p. 903-917

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/74/5/903?ct=ct>

Kirschsteinite in the Capo di Bove melilite leucitite lava (cecilite),

Alban Hills, Italy

L. Melluso, S. Conticelli, and R. de' Gennaro

Mineralogical Magazine. 2010; 74(5): p. 887-902

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/74/5/887?ct=ct>

Natropharmacoalumite, NaAl₄[(OH)₄(AsO₄)₃].4H₂O, a new mineral of the pharmacosiderite supergroup and the renaming of aluminopharmacosiderite to pharmacalumite

M. S. Rumsey, S. J. Mills, and J. Spratt

Mineralogical Magazine. 2010; 74(5): p. 929-936

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/74/5/929?ct=ct>

Wasson RJ and Hyde R (1983) Factors determining desert dune type. Nature 304: 337--339

Joanna E. Bullard and Ian Livingstone

Progress in Physical Geography. 2010; 34(6): p. 857-862

<http://ppg.sagepub.com/cgi/reprint/34/6/857?ct=ct>

- Hydraulic and geomorphological effects of run-of-river dams
Shane Csiki and Bruce L. Rhoads
Progress in Physical Geography. 2010; 34(6): p. 755-780
<http://ppg.sagepub.com/cgi/content/abstract/34/6/755?ct=ct>
- Three Gorges Project: Efforts and challenges for the environment
Bo-Jie Fu, Bing-Fang Wu, Yi-He Lu, Zhi-Hong Xu, Jing-Hua Cao, Dong Niu, Gui-Shan Yang, and Yue-Min Zhou
Progress in Physical Geography. 2010; 34(6): p. 741-754
<http://ppg.sagepub.com/cgi/content/abstract/34/6/741?ct=ct>
- Scientific Production in Arab Countries: A Bibliometric Perspective
Roland Waast and Pier-Luigi Rossi
Science Technology and Society. 2010; 15(2): p. 339-370
<http://sts.sagepub.com/cgi/content/abstract/15/2/339?ct=ct>
- The use of NEXTMap Britain for geological surveying in the Vale of York
M. Hall, A. H. Cooper, J. Ford, S. Price, and H. Burke
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 55-66
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/55?ct=ct>
- Assessing Bulk Assimilation in Cordierite-bearing Granitoids from the Central System Batholith, Spain; Experimental, Geochemical and Geochronological Constraints
Juan Díaz-Alvarado, Antonio Castro, Carlos Fernandez, and Ignacio Moreno-Ventas
J. Petrology. published 14 December 2010, 10.1093/petrology/egq078
<http://petrology.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/egq078v1?ct=ct>
- Along-Arc Variations in the Pre-Eruptive H₂O Contents of Mariana Arc Magmas Inferred from Fractionation Paths
S. W. Parman, T. L. Grove, K. A. Kelley, and T. Plank
J. Petrology. published 14 December 2010, 10.1093/petrology/egq079
<http://petrology.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/egq079v1?ct=ct>
- Mordenite-bearing tuffs from Prassa quarry, Kimolos island, Greece
Athanasios Godelitsas, Platon Gamaletsos, and Maria Roussos-Kotsis
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 797-811
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/797?ct=ct>
- Digital elevation models in the marine domain: investigating the offshore tsunami hazard from submarine landslides
David R. Tappin
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 81-101
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/81?ct=ct>
- Organo-zeolitic treatment of mine waste to enhance the growth of vegetation
Peter J. Leggo, Beatrice Ledesert, and Jason Day
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 813-822
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/813?ct=ct>
- Geochemistry of granitic aplite-pegmatite sills and petrogenetic links with granites, Guarda-Belmonte area, central Portugal
Ana M.R. Neiva and Joao M.F. Ramos
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 837-854
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/837?ct=ct>
- Stronadelphite, Sr₅(PO₄)₃F, a new apatite-group mineral
Igor V. Pekov, Sergey N. Britvin, Natalia V. Zubkova, Dmitry Yu. Pushcharovsky, Marco Pasero, and Stefano Merlino
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 869-874
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/869?ct=ct>
- Eirikite, a new mineral species of the leifite group from the Langesundsfjord district, Norway
Alf Olav Larsen, Uwe Kolitsch, Robert A. Gault, and Gerald Giester
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 875-880
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/875?ct=ct>
- From the Fortschritte der Mineralogie to the European Journal of Mineralogy: a case history
Martin Okrusch and Hans Ulrich Bambauer

European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 897-908
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/897?ct=ct>

The pozzolanic reaction between clinoptilolite and portlandite: a time and spatially resolved IR study
Ruben Snellings, Gilles Mertens, Biliana Gasharova, Krassimir Garbev, and Jan Elsen
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 767-777
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/767?ct=ct>

Rehydration kinetics of a natural analcime
Steve J. Chipera and David L. Bish
European Journal of Mineralogy. 2010; 22(6): p. 787-795
<http://eurjmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/22/6/787?ct=ct>

Monitoring coastal change using terrestrial LiDAR
P. R. N. Hobbs, A. Gibson, L. Jones, C. Pennington, G. Jenkins, S. Pearson, and K. Freeborough
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 117-127
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/117?ct=ct>

Refinement of ASTER digital elevation models using SRTM data for an environmental study in China
M. R. A. Nightingale and G. L. K. Morgan
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 17-21
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/17?ct=ct>

The use of elevation models to predict areas at risk of groundwater flooding
A. A. McKenzie, H. K. Rutter, and A. G. Hulbert
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 75-79
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/75?ct=ct>

Dataset acquisition to support geoscience
J. R. A. Giles, S. H. Marsh, and B. Napier
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 135-143
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/135?ct=ct>

Introducing elevation models for geoscience
C. Fleming, S. H. Marsh, and J. R. A. Giles
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 1-4
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/extract/345/1/1?ct=ct>

Global topographical exploration and analysis with the SRTM and ASTER elevation models
Robert E. Crippen
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 5-15
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/5?ct=ct>

Digital elevation models for research: UK datasets, copyright and derived products
M. J. Smith
Geological Society, London, Special Publications. 2010; 345(1): p. 129-133
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/345/1/129?ct=ct>

Nuclear-Mitochondrial Sequences as Witnesses of Past Interbreeding and Population Diversity in the Jumping Bristletail *Mesomachilis*
Laura Baldo, Alan de Queiroz, Marshal Hedin, Cheryl Y. Hayashi, and John Gatesy
Mol. Biol. Evol. 2011; 28(1): p. 195-210
<http://mbe.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/28/1/195?ct=ct>

Out of America to Africa or Asia: Inference of Dispersal Histories Using Nuclear and Plastid DNA and the S-RNase Self-incompatibility Locus
Jill S. Miller, Ambika Kamath, Julian Damashek, and Rachel A. Levin
Mol. Biol. Evol. 2011; 28(1): p. 793-801
<http://mbe.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/28/1/793?ct=ct>

Pathogens and symbionts in ticks: a survey on tick species distribution and

presence of tick-transmitted micro-organisms in Sardinia, Italy
Giuseppe Satta, Valentina Chisu, Pierangela Cabras, Francesco Fois, and
Giovanna Masala
J. Med. Microbiol. 2011; 60(1): p. 63-68
<http://jmm.sgmjournals.org/cgi/content/abstract/60/1/63?ct=ct>

Evolutionary History of Regeneration in Crinoids (Echinodermata)
Forest J. Gahn and Tomasz K. Baumiller
Integr. Comp. Biol. published 15 December 2010, 10.1093/icb/icq155
<http://icb.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/icq155v2?ct=ct>

The identification of agglomeration economies
Pierre-Philippe Combes, Gilles Duranton, and Laurent Gobillon
J. Econ. Geogr. published 15 December 2010, 10.1093/jeg/lbq038
<http://joeg.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/lbq038v1?ct=ct>

The case of the disappearing dilemma: Herbert Blumer on sociological method
Martyn Hammersley
History of the Human Sciences. 2010; 23(5): p. 70-90
<http://hhs.sagepub.com/cgi/content/abstract/23/5/70?ct=ct>

An Archival Guide and Bibliography

Environmental History. 2010; 15(4): p. 802-826
<http://envhis.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/15/4/802?ct=ct>

The Great Stalin Plan for the Transformation of Nature
Stephen Brain
Environmental History. 2010; 15(4): p. 670-700
<http://envhis.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/15/4/670?ct=ct>

Darwin in Galapagos: Footsteps to a New World
Frederick R. Davis
Environmental History. 2010; 15(4): p. 764-766
<http://envhis.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/15/4/764?ct=ct>

Atlas of the potential vegetation of Ethiopia
J. S. (Pat) Heslop-Harrison
Ann. Bot. 2011; 107(1): p. vi-a
<http://aob.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/107/1/vi-a?ct=ct>

GEOCHEMISTRY OF MIXED-LAYER ILLITE-SMECTITES FROM AN EXTENSIONAL BASIN,
ANTALYA UNIT, SOUTHWESTERN TURKEY
Omer Bozkaya and Huseyin Yalcin
Clays and Clay Minerals. 2010; 58(5): p. 644-666
<http://ccm.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/58/5/644?ct=ct>

SEASONAL VARIATION IN THE MINERALOGY OF THE SUSPENDED PARTICULATE MATTER OF
THE LOWER CHANGJIANG RIVER AT NANJING, CHINA
Changping Mao, Jun Chen, Xuyin Yuan, Zhongfang Yang, William Balsam,
and Junfeng Ji
Clays and Clay Minerals. 2010; 58(5): p. 691-706
<http://ccm.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/58/5/691?ct=ct>

SAPONITE-RICH BLACK SHALES AND NONTRONITE BEDS OF THE PERMIAN IRATI
FORMATION: SEDIMENT SOURCES AND THERMAL METAMORPHISM (PARANA BASIN, BRAZIL)
Camila Wense Dias Dos Anjos, Alain Meunier, Edi Mendes Guimaraes, and
Abderrazzak el Albani
Clays and Clay Minerals. 2010; 58(5): p. 606-626
<http://ccm.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/58/5/606?ct=ct>

Old Taxa on Young Islands: A Critique of the Use of Island Age to Date
Island-Endemic Clades and Calibrate Phylogenies
Michael Heads
Syst Biol. published 16 December 2010, 10.1093/sysbio/syq075
<http://sysbio.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/syq075v1?ct=ct>

ELEMENT DISTRIBUTION BETWEEN COEXISTING AUTHIGENIC MINERAL PHASES IN
ARGILLIC AND ZEOLITIC ALTERED TEPHRA, OLDUVAI GORGE, TANZANIA
Lindsay J. McHenry
Clays and Clay Minerals. 2010; 58(5): p. 627-643
<http://ccm.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/58/5/627?ct=ct>

Book Review: Worlds before Adam: The Reconstruction of Geohistory in the
Age of Reform. By Martin JS Rudwick. Chicago: University of Chicago Press,

2008. Pp xxii + 614. {pound}25.00

Denis J. B. Shaw

Journal of European Studies. 2010; 40(4): p. 396-397

<http://jes.sagepub.com/cgi/reprint/40/4/396?ct=ct>

Book Review: European Symbolism: In Search of Myth (1860--1910). By Natasha Grigorian. Bern: Peter Lang, 2009. Pp. 286. {pound}42.00

Rachel Polonsky

Journal of European Studies. 2010; 40(4): p. 397-399

<http://jes.sagepub.com/cgi/reprint/40/4/397?ct=ct>

Book Review: Cities of the Mediterranean: From the Ottomans to the Present Day. Edited by Biray Kolluoglu and Meltem Toksoz. London: IB Tauris, 2010.

Pp. 248. {pound}56.50

Jeremy Black

Journal of European Studies. 2010; 40(4): p. 395-396

<http://jes.sagepub.com/cgi/reprint/40/4/395?ct=ct>