

Destaque da Edição

30 de Maio

Dia do Geólogo

“Com a mochila às costas, o martelo na mão, caminha, caminha toda a vida, sobre as cristas, na concavidade dos vales, com o olhar fixo na rocha, onde espera aparecer o indício que procura (...)”.

C. Combaluzier - geólogo francês

Curiosidade Mineral



Magnesita

- > Composição:
Carbonato de magnésio
- > Fórmula Química:
 $MgCO_3$
- > Seu nome é uma alusão à sua composição. É matéria prima nobre, largamente utilizada na obtenção de óxido de magnésio, comumente utilizado nas indústrias farmacêutica, química e de refratários. A produção brasileira provém quase exclusivamente da Serra das Éguas, no município de Brumado – BA. Nesse conjunto de minas, o minério varia da cor avermelhada, com grãos grossos e nítidos sinais de recristalização, até o branco, de granulometria mais fina, culminando com o minério rosa claro de alta pureza.

A SBG cria a Comissão Brasileira de Geoparques

Na Bahia, as propostas de geoparque de maior destaque são as de Morro de Chapéu, Serra do Sincorá e Alto Rio de Contas. No ano passado, o grupo de trabalho, constituído por representantes da SBG/BA-SE (coordenação), CPRM/SUREG-SA, CBPM, ASFAM e autônomos, desenvolveu diversas ações visando a implementação dos geoparques no Estado. Em âmbito nacional, o Núcleo propôs ao Conselho Diretor da SBG a criação de uma comissão temática sobre o assunto. Para a sua efetivação, um regimento teve que ser elaborado e, com este propósito, aos representantes da SBG/BA-SE se juntaram dois representantes dos núcleos regionais Brasília, Centro-Oeste, Nordeste, Paraná, São Paulo e Rio de Janeiro-Espírito Santo. O regimento da Comissão de Geoparques da SBG foi aprovado no dia 21 de abril. Com um mandato de 2 anos, a gestão será conduzida por um dirigente, um secretário e um coordenador de comunicações e publicações (respectivamente, Marilda Miedema, Antonio Dourado Rocha, ambos do Núcleo BA-SE, e Marcos Leite (SBG-NE).

A Comissão será apresentada no 49º Congresso Brasileiro de Geologia, no Rio de Janeiro.



Texto de autoria da Profa. Dra. Marilda S. Pinto Miedema Diretora – presidente do Núcleo BA-SE da SBG.

NOTÍCIAS DE CASA

» Durante o evento comemorativo ao **1º Dia da Chapada Diamantina**, que ocorreu entre os dias 9 e 11 de abril em Lençóis, Palmeiras e Seabra – BA, a Profa. Dra. Marilda Miedema, Diretora-presidente do Núcleo BA-SE da SBG, participou do Painel Geodiversidade, Patrimônio, Identidade e Desenvolvimento Territorial, apresentando a ligação da SBG e do Núcleo Bahia-Sergipe com a Chapada Diamantina.



» A SBG/BA-SE apoiou e marcou presença no evento **Geologia de Salvador**, que aconteceu no IGEO/UFBA entre os dias 25 e 27 de abril. Marilda Miedema apresentou a SBG aos participantes e o Núcleo promoveu a distribuição de 160 livros, além de CD's com os anais de congressos e folhetos explicativos sobre a Sociedade.

- » No mês de março/18, o Núcleo BA-SE realizou a doação de livros para a biblioteca do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (IFBA), Campus Salvador. O lote foi entregue ao Prof. Dr. Plínio Martins Falcão, do Departamento de Geografia do IFBA, e entre as 68 obras doadas estavam livros publicados pelo Núcleo e anais de congresso e simpósios.
- » Os alunos de iniciação científica do Grupo de pesquisa Terra&Mar, do IFBA/CNPq, coordenado pelo Prof. Dr. Plínio Martins Falcão (foto à direita), também receberam doações de livros, bolsas e CD's.



HOMENAGEM GEOLÓGICA

No último dia 21 de abril, o Conselho Diretor da SBG, concedeu grandes homenagens a três

grandes geólogos baianos. A Profa. Dra. Debora Correia Rios (foto à esquerda), professora do Departamento de Geologia do IGEO/UFBA, recebeu a Medalha de Ouro **Monteiro Lobato** por suas contribuições na divulgação das Geociências junto à sociedade brasileira. O Prof. Dr. Aroldo Misi, professor aposentado da UFBA, recebeu o título de **Sócio Honorário** da SBG devido aos relevantes serviços prestados à Sociedade. Ambos receberão, os referidos título e medalha, na abertura do 49º Congresso Brasileiro de Geologia em 20 de agosto deste ano, no Rio de Janeiro – RJ. Somando-se a essas homenagens, o MSc. Rafael Avena Neto, diretor técnico da CBPM, recebeu a **Menção Honrosa** da SBG em reconhecimento por suas contribuições para o desenvolvimento do setor mineral baiano e brasileiro. Ele receberá sua honraria em Salvador, em data ainda a ser definida.



CURSOS E CONCURSOS

- ≡ Inscrições abertas para o Curso de Processamento Digital de Imagens (SPRING), promovido pelo professor Danilo Melo (IGEO/UFBA). Mais informações: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdLRTBng3KUbbOSCUmgMdW2FLP-e2lnNIRZmSNwayjfac6_JQ/viewform
- ≡ Inscrições abertas para o concurso para Professor da Carreira do Magistério Superior para o quadro permanente da Universidade Federal do Bahia na área de conhecimento Mineralogia Óptica / Macroscópica e Geofísica. Mais informações em http://www.concursos.ufba.br/docentes/2018/editais_docentes_2018.html

PEGADA AMBIENTAL

Segundo dados disponíveis do Ministério do Turismo do Brasil, no ano de 2016, o turismo movimentou, no mundo, uma receita cambial de US\$ 1.224,9 bilhões. Enquanto que os Estados Unidos ocuparam a primeira posição, com uma receita cambial turística de US\$ 205,9 bilhões, o Brasil obteve uma receita de US\$ 6 bilhões, ocupando a 42ª posição. Estes números, que representam os gastos dos visitantes estrangeiros em um dado país, mostram o volume expressivo de receitas movimentadas na atividade turística. Ademais, esta atividade impulsiona uma gama variada de serviços, gerando ganhos indiretos em diversos setores da economia.

A demanda turística é particionada em grupos de consumidores com preferências, motivações e especificidades distintas, tais como o turismo cultural, educativo, religioso e de natureza. Nos últimos anos, vem despontando no mundo um novo segmento do turismo educativo, com uma ênfase particular em atrativos relacionados aos aspectos geológicos e na interpretação ambiental da paisagem dos locais visitados. Tal segmento foi denominado de Geoturismo e vem sendo responsável pela geração de receitas significativas em alguns países europeus.

No Brasil, apesar da farta oferta de locais com atrativos geológicos, a atividade ainda carece de iniciativas básicas para a sua efetiva implementação, tais como o inventário e a valorização de elementos da geodiversidade, o que inclui a geração e disponibilização de conteúdos adequados para a informação dos visitantes. Há locais, como a Chapada Diamantina, na Bahia, para onde muitos turistas se deslocam no intuito de caminhar por trilhas e apreciar morros, cachoeiras, cavernas e outros atrativos de apelo geológico, mas voltam com diversas perguntas, pela falta de acesso a informações adequadas. Momentos de crises são também momentos de crescimento. No atual cenário do país, investir no geoturismo pode ser uma alternativa para os bons ventos que aparecem depois das tempestades...



Texto de autoria da Prof. Dr. Ricardo Galeno Fraga de A. Pereira. Professor adjunto da UFBA.

Para saber um pouco mais: <http://www.geoturismobrasil.com/>

AGENDA DE EVENTOS

- ✓ 8th Geoscience Education Organization – IGEO / 8º Simpósio Nacional de Ensino e História de Ciências da Terra
<http://www.ige.unicamp.br/geoscied2018/pt/>
22 a 27 de julho de 2018 | Campinas – São Paulo
- ✓ 70ª Reunião Anual da SBPC
<http://ra.sbpcnet.org.br/maceio/>
22 a 28 de julho de 2018 | Alagoas – Maceió
- ✓ 49º Congresso Brasileiro de Geologia / 9º Simpósio do Cretáceo do Brasil / VII Simpósio de Vulcanismo e Ambientes Associados
<https://www.49cbg.com.br/>
20 a 24 de agosto de 2018 | Rio de Janeiro – Rio de Janeiro

ARTIGOS INTERESSANTES

- ✓ Fontes, M.P., Conceição H. Rosa, M.L.S., Lisboa V.A.C. **Minettes do Stock Monzonítico Glória Norte: evidência de magmatismo ultrapotássico pós-orogênico, com assinatura de subducção, no Sistema Orogênico Sergipano.** Revista Geologia USP Série Científica, 18(1): 51-66. 2018
- ✓ Soares H.S., Sousa C.S., Conceição J.A., Rosa M.L.S. **Caracterização Geológica, Petrográfica e Geoquímica dos Stocks Santa Maria e Monte Pedral Domínio Canindé, Sistema Orogênico Sergipano.** Scientia Plena, 14(1): 13-25 2018
- ✓ Pereira, N.S., Sial, A.N.; Kilbourne, K.H., Liu, S.-C., Shen, C.-C., Ullmann, C.V., Frei, R., Korte, C., Kikuchi, R.K.P., Ferreira, V.P., Braga, B.L.S. **Carbon stable isotope record in the coral species *Siderastrea stellata*: A link to the Suess Effect in the tropical South Atlantic Ocean.** Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, 497: 82-90, 2018.

INFORMES DA SEDE

- Anuidade SBG – Informamos que a anuidade 2018 já está disponível para pagamento. Para acessá-la, basta usar o e-mail e senha cadastrados no canto superior direito do site da sociedade www.sbgeo.org.br. Para o pagamento até a data de 30/06/2018, o desconto será de 10%. Veja na tabela abaixo:

	Valor com 20% de desconto até 23/03/2018	Valor com 10% de desconto até 30/06/2018	Valor a partir de 01/07/2018
Sócio Efetivo (Graduado)*	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 255,00
Sócio Estudante (Graduação) **	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00
Sócios Exterior	R\$ 205,00	R\$ 230,00	R\$ 255,00

- Anuidade SBG – Ainda com dificuldades para efetuar o pagamento de sua anuidade no site da sociedade? Entre em contato com secretaria da SBG por email (sbgsede@sbgeo.org.br) ou por telefone (11) 3812-6166 e solicite seu boleto bancário. Assim você poderá pagar diretamente no banco de sua preferência.
- Advogados da SBG notificam CREA-SC – Diante da decisão do CREA-SC de habilitar legalmente Engenheiros de várias especialidades para se responsabilizar tecnicamente por hidrogeologia e geologia, a SBG, usando de seus advogados, promoveu uma notificação extrajudicial, entregue em mãos na última sexta-feira (27) às 15h. Leia o conteúdo na íntegra no link; <http://www.sbgeo.org.br/home/news/299>