

Destaque da Edição
Já está disponível
a programação
completa do
28SGNE

<http://www.28sgn.com.br/programacao.html>

Curiosidade Mineral



Carbonado

- > Composição:
Carbono
- > Fórmula Química:
C
- > Carbonado é a forma mais dura de diamante natural. É constituído por uma variedade impura de diamante policristalino constituída de diamante, grafite e carbono amorfo. Sua cor natural é preto ou cinza escuro, podendo assumir variados tons de verde a marrom, às vezes com manchas, apresentando alta porosidade. Em 1905, foi encontrado em Lençóis o maior de todos os carbonados, pesando 3.167ct. Designado de "Carbonado do Sérgio", ele é o maior diamante já encontrado no mundo e tem sua gênese alvo de intensas controvérsias. Na verdade, o carbonado deveria ser considerado uma rocha constituída de diamantes.

Ainda dá tempo!

28°
Simpósio
de **Geologia**
do Nordeste

4°
Simpósio
Sobre o Cráton
do São Francisco
e Orógenos Marginais

Confira todas as informações no site e participe desse evento imperdível!

NOTÍCIAS DE CASA

Nesse último trimestre, o Núcleo Bahia-Sergipe da SBG participou de diversos eventos técnicos e científicos divulgando a Sociedade Brasileira de Geologia e suas ações.

No 1º Fórum Internacional de Inovação, Sustentabilidade e Mineração contribuiu na apresentação do projeto de Geoparque como modelo de gestão territorial para o estado da Bahia (foto a direita), enquanto, em encontro realizado em Rio de Contas, apresentou o conceito de geoparque e a proposta da CPRM para o Geoparque Alto Rio De Contas para um grupo de empresários da região.

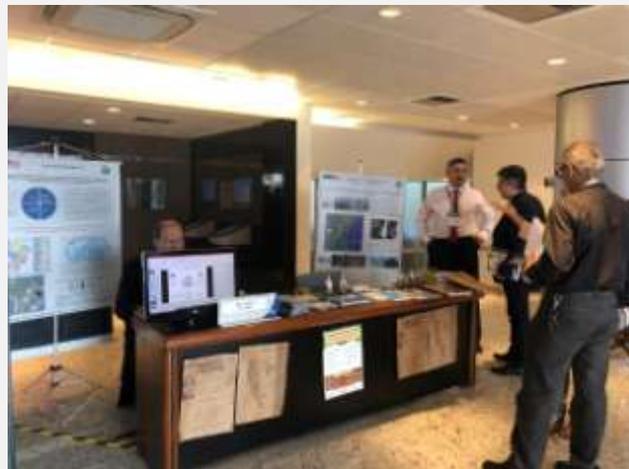


O Núcleo marcou presença na solenidade em comemoração dos 50 anos do Serviço Geológico do Brasil – CPRM, realizada pela Superintendência Regional de Salvador no dia 30 de agosto, assim como na Sessão Especial em celebração aos 85 anos do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia (Crea-BA) que ocorreu na Assembleia Legislativa da Bahia (ALBA) no dia 10 de outubro.

Nos dias 20 e 21 de setembro, o Núcleo realizou o curso de Sondagem SPT, em parceria do com o Diretório Acadêmico de Geologia/UFBA, ministrado pelo Geol. Rangerangel Teixeira Carvalho Costa. Também apoiou a XIV Semana de Geologia, que ocorreu entre os dias 30 de setembro a 04 de outubro no Instituto de Geociências da UFBA

NOTÍCIAS GEOCIÊNCIAS

No 1º Fórum Internacional de Inovação, Sustentabilidade e Mineração, que aconteceu em 14 de agosto no auditório da FIEB, em Salvador, o Núcleo, a Comissão de Geoparques da SBG e a AGS - Associação Geoparque Serra do Sincorá, compartilharam um stand que apresentou a temática geoparques. Além de vídeo sobre a Chapada Diamantina, os painéis “O que são geoparques?” e “Geoparques – modelo de gestão territorial sustentável no Estado da Bahia”, folhetos explicativos, geoprodutos do Geoparque Serra do Sincorá, guias e mapas turísticos da Chapada Diamantina e publicações científicas do Núcleo foram distribuídos gratuitamente ao público presente (foto a direita).



No dia 25 de setembro, em Rio de Contas-/BA, o diretor de eventos técnico-científicos da SBG-BA/SE, Ednilton Meireles, fez uma palestra sobre o que é um geoparque e a proposta Geoparque Alto Rio de Contas do Serviço Geológico do Brasil – CPRM para o grupo de empresários que compõem a EARC – Empreendedores Ativos de Rio de Contas. A apresentação, realizada no

Teatro São Carlos, construído em 1892, objetivou conscientizar os empresários locais sobre o grande potencial do município para abrigar um geoparque reconhecido pela UNESCO, a partir da participação da comunidade municipal e na constituição de entidade que assumira a implantação e gestão do geoparque em Rio de Contas, a exemplo do que acontece nos projetos de geoparque de Morro do Chapéu, São Desidério e Serra do Sincorá, todos na Bahia. A apresentação foi seguida de diversos questionamentos, onde foi possível identificar o entusiasmo dos presentes (foto a esquerda).



A “Implantação do Projeto Geoparque Serra do Sincorá na Chapada Diamantina” será o tema da Audiência Pública, promovida pela Deputada Ivana Bastos, a ser realizada no Plenarinho da Assembleia Legislativa do Estado da Bahia, no dia 12 de novembro, as 9 horas. Este evento, que conta com o apoio da SBG e de sua Comissão de Geoparques, representa uma discussão importante sobre a implementação dos geoparques no estado da Bahia e, particularmente, na Chapada Diamantina. O Núcleo Bahia-Sergipe, desde 2016, tem trabalhado em prol desta temática e, em abril deste ano, participou ativamente da escuta social do território de identidade Chapada Diamantina quando o território apresentou a demanda “Implantar e consolidar os projetos geoparque Morro do Chapeu, Serra do Sincorá, Alto Rio de Contas e grutas de Iraquara e Seabra” como uma de suas prioridades para compor o Plano Plurianual 20120-2013 do estado da Bahia.

AGENDA DE EVENTOS

- ≡ 28º Simpósio de Geologia do Nordeste (28º SGNE)
<http://www.28sgn.com.br/>
11 a 15 de novembro de 2019 | Aracaju – SE
- ≡ 4º Simpósio sobre o Cráton do São Francisco e Orógenos Marginais (4º SCSF)
<http://www.28sgn.com.br/>
11 a 15 de novembro de 2019 | Aracaju – SE

ARTIGOS INTERESSANTES

- ✓ BITENCOURT, C. N.; CRUZ, S. C. P.; ANJOS CRUZ, V. ; PEDROSA-SOARES, A. C. ; PAQUETTE, J. L.; ALKMIM, A. R.; BARBOSA, J. S. F. 2019. **Rifting events in the southern sector of the Paramirim Aulacogen, NE Brazil: New geochronological data and correlations for the São Francisco - Congo paleocontinent.** Precambrian Research, 326: 417-446.
- ✓ CARVALHO LISBOA, V. A. ; CONCEIÇÃO, H. ; ROSA, M. L. S.; FERNANDES, D. M. 2019. **The Onset of Post-Collisional Magmatism in the Macururé Domain, Sergipano Orogenic System: The Glória Norte Stock.** Journal Of South American Earth Sciences, 89:173-188.
- ✓ FREITAS, L. M. ; OLIVEIRA, M. D. M. ; LEÃO, Z. M. A. N. ; KIKUCHI, R. K. P. 2019. **Effects of turbidity and depth on the bioconstruction of the Abrolhos reefs.** Coral Reefs, v. 38, p. 241-253.
- ✓ LOIOLA, M.; CRUZ, I. C. S.; LISBOA, D. S.; MARIANO-NETO, E.; LEÃO, Z. M. A. N.; OLIVEIRA, M.D.M. ; KIKUCHI, R. K.P. 2019. **Structure of marginal coral reef assemblages under different turbidity regime.** Marine Environmental Research, 147:138-148.
- ✓ PEREIRA F. S., ROSA M. L. S., CONCEIÇÃO H. 2019. **Condições de Colocação do Magmatismo Máfico do Domínio Macururé, Sistema Orogênico Sergipano: Maciço Capela.** Geologia USP Série Científica, 19: 03-29.
- ✓ PINHO NETO, M. A.; ROSA M. L. S.; CONCEIÇÃO, H. 2019. **Petrologia do Batólito Sítios Novos, Sistema Orogênico Sergipano, Província Borborema, NE do Brasil.** Geologia USP Série Científica, 19: 135-150.
- ✓ SOUSA C. S.; SOARES H. S.; ROSA M. L. S.; CONCEIÇÃO, H. 2019. **Petrologia e Geocronologia do Batólito Rio Jacaré, Domínio Poço Redondo, Sistema Orogênico Sergipano, NE do Brasil.** Revista Geologia USP Série Científica, 19: 171-194.
- ✓ SOUZA L. T.; CORREA-GOMES L. C.; SOUZA-OLIVEIRA, J. S.DE. 2019. **Reinterpretation of the Suture Zone Between the Itabuna-Salvador-Curaçãand Jequié Blocks, of the São Francisco Craton, Bahia, Brazil, Using structural and Geophysical Data.** Journal Of South American Earth Sciences. 96:
- ✓ SPREAFICO, R. R.; BARBOSA, J. S. F.; BARBOSA, N. S.; MORAES, A. M. V. 2019. **Tectonica Evolution of the Nearcean Mundo Novo Greenstone Belt, eastern São francisco Craton, NE Brazil: Petrology, U-Pb geochronology, and tNd and Sr isotopic constrains.** Journal Of South American Earth Sciences, 95: 132-165.
- ✓ VARJAO, L. M. P.; MENEZES LEAL, A. B. 2019. **Geoquímica dos diques máficos de Brumado, porção sudeste do Bloco Gavião, Bahia, Brasil.** Revista Geologia USP. Série Científica.19: 237-252.

INFORMES DA SEDE

- Vote na eleição da SBG - Participe, seu voto é fundamental no crescimento contínuo da sociedade. Vote até o dia 07/11 no site da SBG <http://sbgeo.org.br/home/login>

