

Destaque da Edição

Prorrogação de prazo para envio de resumos para o 50º Congresso Brasileiro de Geologia da SBG.

Além disso, vejam a novidade sobre o volume dos TCCs! Mais informações em:

http://campaigns.neopixdmi.com/50cbg/50cbg_emailmkt11.html

Curiosidade Mineral

Dumortierita



> Composição:

Borato-silicato de alumínio

> Fórmula Química:

$Al_7BO_3(SiO_4)_3O_3$

> Nomeada em homenagem ao paleontólogo francês Eugène Dumortier, ocorre em xistos, gnaisses e pegmatitos ricos em alumínio. Cristaliza, geralmente, formando agregados de cristais alongados prismáticos (maciço) ou associado ao quartzo. O quartzo à dumortierita é um quartzo de coloração azul que contém abundantes inclusões de dumortierita, sendo amplamente utilizada como pedra ornamental. Sua principal ocorrência no Brasil está localizada na cidade de Boiquira-BA.

NOTÍCIAS DE CASA

Em dia 23 de novembro de 2020, tomou posse à nova Diretoria do Núcleo Bahia-Sergipe da SBG, Gestão 2021/2022. A cerimônia ocorreu durante a Assembleia Geral dos Núcleos da SBG, que foi transmitida pelo canal junt@sadistancia no You Tube. Na ocasião, a Diretora-presidente, a Profa. Dra. Maria de Lourdes da Silva Rosa, agradeceu a confiança, depositada pelos sócios na equipe, que foi reconduzida para o biênio 2021/2022.

Foram divulgados, no dia 01 de dezembro, os ganhadores do concurso "COMO EU VEJO A GEOLOGIA", promovido pelo Núcleo Bahia-Sergipe da SBG para os (as) estudantes do primeiro semestre de 2020 do curso de Geologia na Bahia e em Sergipe.

Na UFBA, a vencedora foi Maria Clara Ramos Costa (foto à direita) com a foto "Aram", na UFS, o vencedor foi Nálisson lesley França de Vasconcelos com a imagem "Pegmatito Alto do Patrimônio – Dique de Basalto" e não houve ganhador (a) na UFOB. Cada um (a) recebeu seu prêmio constituído de um martelo geológico modelo petrográfico Estwing E3-22P.



Parabéns aos ganhadores pelas belas imagens que podem ser conferidas no site do Núcleo (www.sbg-base.org).

AGENDA DE EVENTOS

- ≡ 50º Congresso Brasileiro de Geologia
<https://50cbg.com/>
28 a 30 de junho de 2021 | Brasília – DF



- ≡ 17º Congresso Internacional da Sociedade Brasileira Geofísica
<https://sbgf.org.br/congresso/>
16 a 19 de agosto de 2021 | Rio de Janeiro – RJ

NOTÍCIAS GEOCIÊNCIAS

MAPA GEOTECTÔNICO E GEOCRONOLÓGICO DO ESTADO DA BAHIA, IMPLICAÇÕES METALOGENÉTICAS

Foi publicado no portal da CPRM (repositório Rigeo e base de dados GeoSGB) o Mapa Geotectônico e Geocronológico do Estado da Bahia, Implicações Metalogenéticas, em escala 1:1.000.000. Trata-se de um documento inédito realizado através da parceria entre a Companhia Baiana de Pesquisa Mineral (CBPM) e a Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais-Serviço Geológico do Brasil (CPRM), tendo a contribuição de diversos pesquisadores de universidades brasileiras, sobretudo da Universidade Federal da Bahia (UFBA). Nesse documento poderá ser visualizado, pela primeira vez, a compatibilização entre os ambientes tectônicos e a gênese dos depósitos e ocorrências minerais existentes no estado. Em breve será disponibilizada a Nota Explicativa correspondente, incluindo os ambientes tectônicos, a geocronologia e a descrição da metalogênese do Estado.

Os autores dessa obra são: Johildo Barbosa (CBPM-UFBA), Rejane Luciano (CBPM), Basílio da Cruz Filho (CPRM), Jocilene Santana (CPRM) e Antônio Marcos V. de Moraes (CBPM)

O link para download do mapa é <http://rigeo.cprm.gov.br/jspui/handle/doc/21804>

ARTIGOS INTERESSANTES

- ✓ ABRAM, M. B. ; PORTO, C. G. ; HOLZ, M. . **Early and middle devonian phosphogenesis in northern Gondwana (Parnaíba basin, Brazil): Petrographic, geochemical and isotopic evidence for phosphorus cycling.** Journal Of South American Earth Sciences, v. 103137, p. 103137, 2021.
- ✓ MATIAS, J. F. ; BARBOSA, J. S. F. ; SACRAMENTO, L. C. ; BARBOSA, R. G. ; MARINHO, M. M. ; GUEDES, E. M. V. **O Complexo Gavião seria o embasamento da Sequência metavulcanossedimentar Contendas-Mirante na região de Tanhaçu, Bahia?** Geociências (São Paulo. Online), v. 38, p. 377-395, 2020.
- ✓ OLIVEIRA, L. T.; KLAMMLER, H.; LEAL, L. R. B. **Balanço hídrico transitório do aquífero Urucuia meridional na Bahia.** Águas Subterrâneas, v. 34, p. 325-339, 2020.
- ✓ RIBEIRO, R. F.; DOMINGUEZ, J. M. L. ; SANTOS, A. A.; RANGEL, A. G. A. N. **Continuous canyon-river connection on a passive margin: The case of São Francisco Canyon (eastern Brazil).** Geomorphology, v. 375, p. 107549, 2021.
- ✓ RODRIGUES, D .L.; SOUZA-OLIVEIRA, J. S. ; MORAES, R. . **Geotermobarometria de safirina e granada granulito do afloramento da Praia da Paciência, Salvador, Bahia – Cinturão Salvador-Esplanada-Boquim.** Geologia USP. Série Científica 20(4), 53-78, 2020.

INFORMES DA SEDE

- **Novidades sobre Brazilian Journal Of Geology, o Periódico Científico da SBG** - visando fortalecer ainda mais o periódico, que já é considerado um dos melhores da América Latina, e levando em consideração as dificuldades financeiras inerentes ao ano de 2020 e por consequência 2021 foi criada uma taxa escalonada de publicação. Essa taxa é somente, e somente, para artigos aceitos que forem submetidos em 2021. As formas de pagamento são, e sempre serão, as mais facilitadas possíveis por meio de várias formas (cartão, boleto, parcelado, etc..). Podendo também ser dividido entre os autores conforme precisas recomendações do primeiro autor do artigo (trabalho feito pela secretaria da SBG). Mais informações em: <http://www.sbgeo.org.br/home/news/852>

- **Anuidade SBG** – a Sede informa que a anuidade 2021 já está disponível na área de associado. Para acessá-lo, basta usar o e-mail e senha cadastrados no canto superior direito do site da sociedade www.sbgeo.org.br. Antecipe-se e aproveite o maior desconto.

	Valor com 20% de desconto até 01/03/2021	Valor com 10% de desconto até 30/06/2021	Valor a partir de 01/07/2021
Sócio Efetivo (Graduado)	R\$ 230,72	R\$ 259,56	R\$ 288,40
Sócio Estudante (Graduação)	R\$ 86,52	R\$ 97,33	R\$ 108,15
Sócio Exterior	R\$ 230,72	R\$ 259,56	R\$ 288,40