

CETEM apresenta atividades de PD&I em estande na Avenida da Ciência, durante a SBPC 2019, em Campo Grande - MS

Publicado: Quinta, 18 de Julho de 2019, 15h03 | Última atualização em Segunda, 22 de Julho de 2019, 10h56 | Acessos: 131

Os visitantes poderão contemplar amostras de rochas de beleza rara, uma Unidade de Extração de Solvente em funcionamento e uma tabela periódica em tamanho gigante.



Em estande institucional montado na **Avenida da Ciência**, na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, em Campo Grande – MS, de 22 a 27 de julho de 2019, por ocasião da **71ª Reunião Anual da SBPC**, pesquisadores, técnicos e bolsistas do Centro de Tecnologia Mineral (CETEM) estarão à disposição do público para prestação de esclarecimentos sobre projetos desenvolvidos na sede do CETEM, no Rio de Janeiro, e também em seu Núcleo Regional, em Cachoeiro de Itapemirim, no Espírito Santo.

Os visitantes poderão acompanhar o funcionamento de um protótipo de uma Unidade de Extração por Solvente, que exhibirá o processo hidrometalúrgico que permite a extração de um metal a partir de um minério, gerando placas de cobre metálico. Este processo também é utilizado para separação de terras-raras. O público também terá acesso a alguns produtos que utilizam em sua composição resíduos de mármore e granito, e uma maquete sobre pavimentação asfáltica, além de tecnologias desenvolvidas para o setor de rochas ornamentais.

Na *Exposição Mundo Mineral* será possível contemplar amostras de rochas de beleza incomum, além de minerais que fazem parte do nosso cotidiano, pois dão forma a produtos que utilizamos com frequência, como baterias de celular, talco, latas de alumínio, por exemplo. Exemplares da tabela periódica ilustrada e gibis estarão disponíveis para o público jovem em visita ao estande. Um mostruário exhibirá alguns livros editados ou redigidos por pesquisadores do CETEM.

Além disso, tendo sido o ano de 2019 consagrado pela UNESCO como o *Ano Internacional da Tabela Periódica dos Elementos Químicos*, haverá no estande do CETEM uma tabela gigante para contemplação.

Sobre a Reunião Anual da SBPC

Realizada desde 1948, a Reunião Anual da SBPC é um importante fórum para a difusão dos avanços da ciência nas diversas áreas do conhecimento e um fórum de debates de políticas públicas para a ciência e tecnologia. Conta com a participação de representantes de sociedades científicas, autoridades e gestores do sistema

nacional de ciência e tecnologia. A cada ano, é realizada em um estado brasileiro, geralmente em universidades públicas, e atrai milhares de pessoas, incluindo cientistas, professores e estudantes de todos os níveis, profissionais liberais e visitantes.

Nesta edição de 2019 da Reunião Anual, o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC) realizará a **Avenida da Ciência**, em conjunto com seus institutos de pesquisa. O objetivo é reunir em um único espaço as atividades produzidas pelas instituições, com a finalidade de apresentá-las para a sociedade, em linguagem de fácil acesso. Além das exposições, a **Avenida da Ciência** terá uma extensa agenda de palestras que ocorrerá simultaneamente em dois auditórios no Anexo VII (Prédio da Matemática – paralelo à Feira), além da realização de oficinas específicas no hall de entrada do evento.

Os expositores da Avenida da Ciência são:

- AEAI – Assessoria Especial de Assuntos Institucionais
- AEB – Agência Espacial Brasileira
- CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- CBPF – Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas
- CEITEC – Centro de Excelência em Tecnologia Eletrônica Avançada
- CEMADEN – Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais
- CETEM – Centro de Tecnologia Mineral
- CETENE – Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste
- CGEE – Centro de Gestão e Estudos Estratégicos
- CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear
- CNPEM – Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais
- CNPQ – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- CONCEA – Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal
- Correios
- CTI – Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer
- EMBRAPPII – Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial
- FINEP – Financiadora de Estudos e Projetos
- IBICT – Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
- IDSM – Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamuraúá
- IMPA – Instituto de Matemática Pura e Aplicada
- INMA – Instituto Nacional da Mata Atlântica
- INPE – Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais
- INSA – Instituto Nacional do Semiárido
- INT – Instituto Nacional de Tecnologia
- LNA – Laboratório Nacional de Astrofísica
- LNCC – Laboratório Nacional de Computação Científica
- MAST – Museu de Astronomia e Ciências Afins
- MCTIC – Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações
- MPEG – Museu Paraense Emílio Goeldi
- ON – Observatório Nacional
- RNP – Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

- SEFAE – Secretaria do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações
- SETEL -Secretaria do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações
- TELEBRAS – Telecomunicações Brasileiras S/A

Local e datas de realização: Universidade Federal do Mato Grosso do Sul (UFMS) –Campo Grande–MS; 22 a 27 de julho de 2019, com o tema “*Ciência e Inovação nas Fronteiras da Bioeconomia, da Diversidade e do Desenvolvimento Social*”.

Com informações de: <https://sbpc.ufms.br/>