

Boletim Eletrônico da Pesquisa

Edição 31/16

22/08/2016



Pesquisa mineira ganha destaque no Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia 2015

O projeto de pesquisa desenvolvido na Universidade Federal de Lavras (UFLA) em parceria com o Instituto Tecnológico Vale, com o apoio da Vale, intitulado: “Desenvolvimento de um Produto para Uso agrícola, a partir da Reciclagem de um Rejeito da Indústria de Fosfatos” foi agraciado com a menção honrosa na categoria Pesquisador Sênior do Prêmio MERCOSUL de Ciência e Tecnologia – edição 2015.

A menção honrosa foi atribuída ao pesquisador José Oswaldo Siqueira, atualmente diretor científico do Instituto Tecnológico Vale, professor emérito da UFLA/Departamento de Ciência do Solo – DCS, na categoria Pesquisador Sênior.

Oficialmente, o prêmio é estendido à toda a equipe de pesquisa, composta pelos pesquisadores Sérgio Leite Rodrigues (Vale Fertilizantes), Luiz Roberto Guimarães Guilherme e Lucas Alberth Ribeiro do Valle (DCS/UFLA), Silvio Junio Ramos (Instituto Tecnológico Vale – Desenvolvimento Sustentável), Enio de Tar-

so de Souza Costa e Hamilton Seron Pereira (Universidade Federal de Uberlândia – UFU). “Fábrica-laboratório-patentes-publicações-reconhecimento”. Essa é a síntese apresentada pelo pesquisador José Oswaldo Siqueira ao comentar sobre o prêmio. “Trata-se de uma ação bem concebida, articulada, multistitucional e que atendeu aos objetivos.

O projeto trata de um dos desafios ambientais das indústrias de fertilizantes, que é a destinação do ácido fluossilícico (H_2SiF_6) que é gerado nas acidulações das rochas fosfatadas. Parte deste ácido é reaproveitado no tratamento de água, mas ainda há uma grande quantidade que é depositada em lagoas de tratamento, onde é neutralizado com calcário. Para solucionar esta questão, o projeto propõe a neutralização do ácido fluossilícico com óxido de cálcio, a fim de se obter um produto denominado AgroSiCa, que possui grande potencial de uso agrícola.

Fonte: <http://www.fapemig.br>

Professores podem inscrever atividades para Seminário P&E de 10 a 31 de agosto

Estão abertas as inscrições para proposta de atividades para o 18º Seminário de Pesquisa e Extensão da UEMG.

As propostas deverão ser submetidas de 10 a 31 de agosto, **na intranet da UEMG**, no seguinte caminho:

- 1º - Acesse a página eletrônica da UEMG: www.uemg.br
- 2º - Clique em INTRANET.
- 3º - Digite o seu MASP e senha.
- 4º - Abra a página inicial. Clique no menu SISTEMAS, à esquerda da tela.
- 5º - Escolha a opção SEMINÁRIO PE.
- 6º - Clique em CADASTROS e a seguir escolha a opção de atividade a ser cadastrada.
- 7º - Cadastre a proposta de atividade.

Poderão ser cadastradas as seguintes atividades:

- Mesas-redondas
- Oficinas
- Minicursos

Neste ano, as palestras serão sugeridas pelos Comitês Acadêmicos de Organização do Seminário - CAOS Regionais.

ACONTECE NAS UNIDADES...

Alunos de Divinópolis criam aplicativo que possibilita monitoramento das nascentes da cidade

Agora ficou mais fácil fiscalizar as nascentes presentes em Divinópolis. Estudantes do 8º período do curso de Ciências Biológicas da UEMG Divinópolis desenvolveram, em parceria com o curso de Engenharia da Computação da unidade, o aplicativo Olhos D'Água, cujo principal objetivo é ser uma ferramenta de monitoramento da situação das nascentes de Divinópolis.

Disponível para *download* gratuito em celulares com sistema Android, o aplicativo funciona

da seguinte forma: quando encontra uma nascente contaminada ou em risco, por exemplo, o voluntário faz imagens daquela nascente e as envia, por meio do aplicativo e com outras importantes informações, a um banco de dados da Associação Nascentes Bela Vista (ANBV),

Após análise, as denúncias são encaminhadas, de forma ágil, aos órgãos responsáveis pela solução dos problemas. O aplicativo foi lançado em junho último, durante a 1ª Semana Acadêmica do curso de Ciências Biológicas da unidade.

Unidade de Campanha conquista prêmio no XX Encontro Regional de História da ANPUH/MG

A Unidade Campanha participou do XX Encontro Regional de História da Associação Nacional dos Pesquisadores Universitários de História - Regional de Minas Gerais, com a apresentação de sete comunicações orais dos alunos do curso de História.

Dentre os trabalhos, a comunicação inscrita pelos alunos Flávio Henrique Constanti e Maria Fernanda Bertholdo foi premiada como

uma das três melhores comunicações orais discentes do Evento.

A premiação reforça o trabalho desenvolvido ao longo dos últimos anos pelos professores do Curso de História da UEMG Campanha junto aos seus alunos, incentivando a iniciação científica a partir da pesquisa nos centros de documentação existentes no município de Campanha

EDITAIS ABERTOS...

Edital apoia parcerias de pesquisa entre Brasil e Reino Unido

Acaba de ser lançada a chamada CONFAP – *The UK Academies*, que oferece financiamento dentro das modalidades *fellowship* e *research mobility*, para apoiar pesquisadores baseados no Reino Unido na realização de pesquisas conjuntas com parceiros no Brasil.

Data Limite:

As propostas podem ser submetidas até as 12h do dia 24 de outubro de 2016

Para maiores informações, acesse: <http://www.fapemig.br/pt-br/visualizacao-de-chamadas/ler/695/chamada-confap-uk-academies>

Edital Capes nº21/2016: Chamada Pública de Propostas de Eventos Científicos no Âmbito do Programa de Apoio a Eventos no País (Paep)

Selecionar propostas para apoio financeiro à realização de eventos científicos, tecnológicos e culturais de curta duração no país, com envolvimento de pesquisadores, docentes e discentes dos programas de pós-graduação.

Data Limite:

Prazo de solicitação: 22 de agosto a 21 de setembro, 18 horas

Para maiores informações, acesse: <http://www.capes.gov.br/images/stories/download/editais/17082016-Edital-n-21-PAEP-2016.pdf>

Prorrogadas inscrições para o 18º Seminário de Pesquisa e Extensão UEMG

Prorrogadas para o **dia 24 de agosto de 2016**, as inscrições para o 18º Seminário de Pesquisa e Extensão.

As inscrições deverão ser realizadas através do endereço eletrônico: <http://www.uemg.br/seminarios/inscricao.php>

O 18º Seminário P&E será realizado nos dias 09, 10 e 11 de novembro de 2016

EXPEDIENTE

Reitor: Dijon Moraes Júnior
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação:
Terezinha Abreu Gontijo
Editores: Ana Carolina de Oliveira

CONTATO

Para dúvidas, sugestões e críticas sobre o Boletim Eletrônico, segue contato: ana.oliveira@uemg.br