



Digite um termo que deseja encontrar

Buscar

07/05/2010



## Vale e CNPq divulgam resultado do edital de pesquisa

Em parceria inédita, o Instituto Tecnológico Vale (ITV) e o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) vão apoiar 15 pesquisas selecionadas dentro das linhas definidas pelo estudo Projeto Setor Mineral - Tendências Tecnológicas Brasil 2015. Serão aplicados R\$ 6,9 milhões nos estudos, dos quais R\$ 4,7 serão investidos pela Vale, e o restante será financiado pelo Fundo Setorial Mineral (CT-Mineral). É também a primeira vez que a Vale promove uma ação em conjunto com o Fundo Setorial Mineral, do qual é a principal financiadora. O Fundo Setorial Mineral é uma instituição de estímulo à pesquisa técnico-científica de suporte à exploração mineral, cujo orçamento tem por base 2% da contribuição do Cefem (compensação financeira pela exploração de recursos minerais).

O edital foi lançado em dezembro de 2009 e recebeu 113 propostas de pesquisa no âmbito da linha co-financiada pela Vale, que totalizaram cerca de R\$ 40 milhões. As propostas foram analisadas pela área técnica do CNPq e julgadas por um Comitê Julgador. Foram contempladas pesquisas dos estados de Goiás, Minas Gerais, Pará, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, Santa Catarina e São Paulo. Veja abaixo a lista dos participantes do edital que terão suas pesquisas apoiadas pela Vale e pelo CNPq.

Dentre os temas abordados nas pesquisas, podemos citar: sistema a laser para perfuração de rochas, avaliação da biodiversidade de bactérias associadas à ambientes de mina, inovação em exploração geológica e inovação tecnológica para aproveitamento integral dos rejeitos do beneficiamento do carvão mineral.

As pesquisas escolhidas estão dentro das linhas definidas pelo estudo Projeto Setor Mineral - Tendências Tecnológicas Brasil 2015. Este estudo foi realizado pelo Centro de Tecnologia Mineral (CETEM) e pelo Serviço Geológico do Brasil (SGB), em 2006, que gerou uma agenda de prioridades para investimentos no setor mineral.

O financiamento dos projetos inclui itens relativos a custeio (material de consumo, serviços, equipamentos e passagens), capital (equipamentos e serviços de uso permanente, além de material bibliográfico) e capacitação de recursos humanos (bolsas de estudo).

A iniciativa da Vale faz parte de um esforço da empresa para fomentar a produção de pesquisas científicas, o desenvolvimento econômico de base tecnológica, além de gerar e difundir novos conhecimentos para o desenvolvimento socioeconômico, ambiental e para a cadeia da mineração sustentável no país.

### Instituto Tecnológico Vale

O ITV é uma instituição sem fins lucrativos, de pesquisa e ensino de pós-graduação voltada para a inovação em áreas estratégicas.

Em 2009, a Vale, através de parceria com a Secretaria de Estado de Desenvolvimento, Ciência e Tecnologia (SEDECT) e a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Pará (FAPESPA), distribuiu bolsas à 62 alunos de mestrado e 22 alunos de doutorado. A empresa também anunciou a construção de três unidades do ITV, uma localizada em Minas Gerais, uma no Pará e uma no estado de São Paulo.

### Lista dos participantes que receberão apoio na pesquisa:

Agenor de Noni Junior - UNESC  
Antônio Eduardo Clark Peres - UFMG  
Arthur Martins Barbosa Braga - PUC/RJ  
César Fonseca Ferreira Filho - UnB  
Delmar Bizani - UNILASALLE  
Eduardo de Albuquerque Brocchi - PUC/RJ  
Emanuel Negrão Macedo - UFPA  
Ivo Andre Homrich Schneider - UFRGS  
José Affonso Brod - UFG  
Laura Maria Mariscal Ottoboni - UNICAMP  
Leo Afraneo Hartmann - UFRGS  
Luís Marcelo Marques Tavares - UFRJ  
Lydia Maria Lobato - UFMG  
Marisa Bezerra de Mello Monte - CETEM  
Mauricio Leonardo Torem - PUC/RJ

Mais informações

