

Informativo Semanal da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico Ano IV Nº212- 03/08/2012

Funcap recebe propostas para Programa de Bolsas de Apoio Técnico

A Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap) lançou, no dia 27 de julho, o Edital nº 06/2012 – Programa de Bolsas de Apoio Técnico. A iniciativa visa viabilizar a atuação de profissionais com proficiência técnica e/ou científica em instituição de ensino superior e pesquisa localizada no Ceará, com o objetivo de promover a produção de conhecimentos, transferência de tecnologia e a inovação em prol do desenvolvimento do Estado.

Neste sentido, o Edital apoia a realização de pesquisa científica e tecnológica – por meio do provimento de pessoal técnico especializado para o desempenho de tarefas de caráter técnico-científico –, bem como se propõe a possibilitar a permanência no Estado de técnicos com experiência e bom nível de conhecimento em suas respectivas áreas de atuação.

Para isso, serão oferecidas duas modalidades de bolsas: "Apoio Técnico de Nível Superior" e "Apoio Técnico de Nível Médio", que contarão com benefícios mensais entre R\$700 e R\$1.300, a depender da categoria, experiência e titulação do candidato. As bolsas serão implementadas por 12 meses, sendo possível renovação por igual período.



As propostas para concessão de bolsas podem ser solicitadas por pesquisadores responsáveis por laboratórios, grupos ou projetos de pesquisa vinculados à uma instituição de ensino superior ou de pesquisa e desenvolvimento, pública ou privada, localizada no Estado do Ceará.

As inscrições devem ser feitas por meio do preenchimento de formulário eletrônico específico, que está disponível na Plataforma Montenegro: (www.funcap.ce.gov.br).

As submissões de propostas serão aceitas até às 17 horas do dia 31 de agosto. Confira o Edital em: http://montenegro.funcap.ce.gov.br/sugba/edital/130.pdf.

Inscrições abertas para Prêmio Finep de Inovação

A Finep – Agência Brasileira de Inovação –, está com inscrições abertas para a 15ª edição do Prêmio Finep de Inovação, que contempla empresas, instituições e inventores inovadores que desenvolvam soluções em forma de produtos, processos, metodologias e/ou serviços novos ou significativamente modificados.

Mais importante instrumento de estímulo e reconhecimento à inovação no País, a iniciativa – que já agraciou mais de 500 empresas, instituições e pessoas físicas –, vem este ano com uma série de mudanças.

A principal delas é que a premiação será feita em dinheiro: serão disponibilizados de R\$ 100 mil a R\$ 600 mil para os primeiros colocados regionais e nacionais de cada categoria, totalizando cerca de R\$ 9 milhões aos vencedores.

Outra novidade da edição 2012 é que o Prêmio passa a contar com mais duas categorias direcionadas à empresas: "Tecnologia Assistiva" e "Inovação Sustentável".

A primeira contempla produtos e processos que promovam a autonomia, independência,



qualidade de vida e inclusão social de pessoas com deficiência, incapacidades ou mobilidade reduzida. Já a categoria "Inovação Sustentável" reconhece iniciativas nas quais a sustentabilidade tenha sido integrada ao sistema de pesquisa, desenvolvimento e comercialização, pelo viés financeiro, social e ambiental.

As inscrições estão sendo realizadas eletronicamente e podem ser efetuadas até o dia 16 de agosto, por meio do endereço eletrônico: http://premio.finep.gov.br/.

Ciência sem Fronteiras convoca para graduação sanduíche

Iniciativa do Governo Federal, por meio dos ministérios da Ciência, Tecnologia e Inovação e da Educação e suas instituições de fomento - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) -, o Programa Ciência sem Fronteiras está com chamadas abertas para realização de graduação sanduíche.

Os interessados devem se inscrever de 6 de agosto a 14 de setembro, optando por um dos seguintes destinos: Austrália, Alemanha, Canadá, Coréia do Sul, Estados Unidos, Holanda e Reino Unido.

Uma novidade das chamadas é que foram incluídos nas áreas e temas contemplados os itens: Indústria Criativa, voltado a projetos e processos para desenvolvimento tecnológico e inovação (arquitetura, design, software, jogos de computadores, cinema, vídeo, fotografia, música, artes, televisão, conteúdos digitais, editoração e publicação eletrônica); Novas Tecnologias de Engenharia Construtiva; e Formação de Tecnólogos.



Entre outros requisitos, o candidato deve estar matriculado em curso de nível superior nas áreas e temas do Programa; ser brasileiro; ter cursado no mínimo 20% e no máximo 90% do currículo de seu curso e apresentar teste de proficiência na língua estrangeira do país de destino.

Mais informações em: www.cienciasemfronteiras. gov.br/web/csf/graduacao1.

Fonte: Programa Ciência sem Fronteiras.

Prêmio Petrobras de Tecnologia recebe trabalhos até 31 de agosto

Com o objetivo de reconhecer a contribuição da comunidade acadêmica para o desenvolvimento tecnológico da indústria nacional de petróleo estão abertas, até 31 de agosto, as inscrições para a 6ª edição do Prêmio Petrobras de Tecnologia Engenheiro Antônio Seabra Moggi.

A iniciativa recebe inscrições de alunos de graduação, mestrado ou doutorado de qualquer instituição de ensino superior brasileira.

Este ano, o prêmio conta com nove temas: Tecnologia de Energia e Eficiência Energética; Tecnologia de Exploração; Tecnologia de Gás; Tecnologia de Logística e Transporte de Petróleo, Gás e Derivados; Tecnologia de Perfuração e de Produção; Tecnologia de Preservação Ambiental; Tecnologia de Bioprodutos; Tecnologia de Refino e Petroquímica e Tecnologia de Segurança de Processos.

Os autores dos melhores trabalhos recebem R\$ 20 mil na categoria doutorado, R\$ 15 mil na categoria mestrado e R\$ 10 mil na categoria graduação, sendo contemplados ainda com uma bolsa de estudos do



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) para elaboração de tese de mestrado, doutorado ou pós-doutorado em instituições de ensino superior nacionais, de acordo com sua formação acadêmica. Os professores orientadores dos trabalhos premiados de todos os temas e categorias recebem a mesma quantia que o aluno.

As inscrições podem ser feitas por meio do site www. petrobras.com.br/minisite/premiotecnologia, onde também está disponível o regulamento, os desafios tecnológicos ligados a cada tema da premiação e os trabalhos vencedores das edições realizadas anteriormente.

Incubada do Centec apresenta triciclo para cadeirante

Motivada pela necessidade do sobralense Messias, cadeirante que precisava de veículo para se locomover, mas não possuia dinheiro para adquirir um modelo convencional adequado às suas necessidades, a metalúrgica Art em Metal, empresa que há seis anos integra a Incubadora Tecnológica do Instituto Centec (Intece), criou o triciclo para cadeirante.

O veículo, motorizado, econômico e de baixo custo, promete ajudar na mobilidade diária de pessoas com necessidades especiais e foi apresentado pela Secretaria da Ciência, Tecnologia e Educação Superior do Ceará (Secitece) durante a Feira de

Negócios do Vale do Acaraú, de 26 a 28 de julho.

De acordo com o empreendedor Ricardo Araújo Gomes, os custos de manutenção são baixos, já que as peças utilizadas são de fabricação nacional. O triciclo possui velocidade máxima de 40 km/h e roda até 150km com apenas 5 litros de gasolina.

Atualmente, o produto está disponível em dois modelos: com ou sem motor de partida. Já o custo varia de R\$ 5 mil a R\$ 6, 5 mil.

O projeto foi desenvolvido em um mês e contou com o apoio do Centec e da Secretaria de Saúde da cidade de Sobral.

Com informações da Secitece.