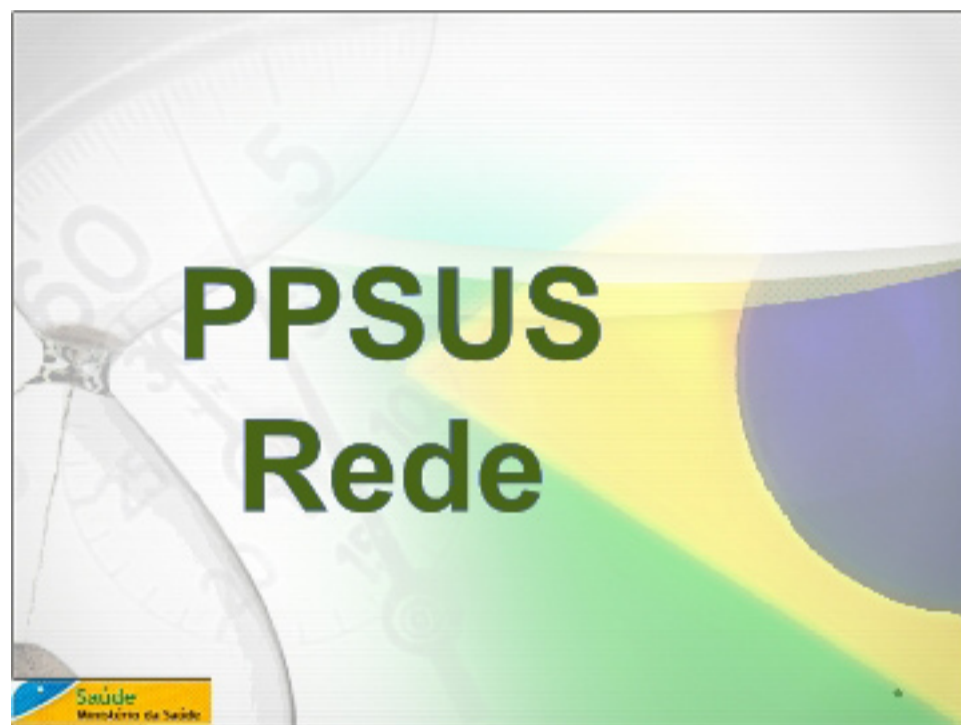


Funcap realiza encontro de apresentação do PPSUS Rede 2012

Na última terça-feira, 24 de abril, a Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap) realizou um encontro com a comunidade acadêmica para apresentação do Programa PPSUS Rede 2012, que terá edital lançado em breve. Trinta e cinco pesquisadores de diversas instituições de ensino superior compareceram à fundação.

O PPSUS faz parte da estruturação da área de ciência, tecnologia e inovação em saúde do Ministério da Saúde. O programa corrobora para o esforço de fortalecimento federativo da ciência e tecnologia em saúde no país como vetor estruturante do desenvolvimento nacional.

O Ceará foi um dos 10 estados escolhidos pelo Ministério da Saúde para participar do PPSUS Rede. A escolha dos subtemas é baseada nas necessidades do sistema de saúde do Estado e na competência técnico-científica para o atendimento dessas necessidades.



Confira a lista de projetos apoiados pela Funcap nos programas INCT, Pronex e Pronem entre 2008 e 2012

A Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap) disponibiliza, para a comunidade acadêmica, a lista de projetos de pesquisa apoiados nos programas INCT, Pronex e Pronem, entre 2008 e 2012. Os três programas são realizados em parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

Os Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCTs) têm como propósito reunir pesquisadores de universidades brasileiras, independentes de sua localização, que atuam em uma mesma área, com o intuito de impulsionar o desenvolvimento científico e tecnológico nacional. Além disso, a iniciativa tem como característica marcante a comunicação com a sociedade, resultante de atividades educativas e de difusão científica.

Já o Programa de Apoio a Núcleos de Excelência (Pronex) visa apoiar, de forma continuada, grupos de pesquisa de alta competência científica que sejam líderes nos seus setores de atuação. O Programa de Apoio a Núcleos Emergentes (Pronem), por sua vez, objetiva fomentar projetos de grupos de pesquisadores com alta capacidade de produção científica, mas que ainda não atingiram um status consolidado.

Sobre os programas

O Programa Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCT) foi lançado em julho de 2008 e se estabeleceu como um importante instrumento para fazer avançar a ciência, a tecnologia e a inovação no Brasil. O programa, que visa mobilizar e agregar os melhores grupos de pesquisa em áreas estratégicas para o desenvolvimento sustentável do País, teve 122 projetos aprovados nacionalmente em diferentes áreas, como

saúde, biotecnologia, nanotecnologia, energia. No Ceará, a Funcap apoia quatro institutos: INCT de Biomedicina do Semi-Árido Brasileiro, INCT de NanoBioEstruturas & Simulação NanoBioMolecular, INCT em Salinidade e INCT de Transferência de Materiais Continente-Oceano.

O Programa de Apoio a Núcleos de Excelência (Pronex), criado em 1993, constitui-se em um instrumento de estímulo à pesquisa e ao desenvolvimento científico e tecnológico do País, por meio de apoio continuado e adicional aos instrumentos hoje disponíveis, a grupos de alta competência, que tenham liderança no setor de sua atuação. A partir de 2003, o programa passou a ser executado em parceria com entidades estaduais de fomento à pesquisa, conforme decisão do Conselho Deliberativo do CNPq. Atualmente, o Pronex fomenta 18 projetos de pesquisa no Ceará, aprovados nos anos de 2008 e 2010.

O Programa de Apoio a Núcleos Emergentes (Pronem) é um programa de fomento à pesquisa, cuja estratégia de ação é preencher a lacuna hoje existente entre os programas destinados a apoiar a fixação e incentivo a novos pesquisadores. A iniciativa apoia projetos de grupos de pesquisadores já instalados no Estado e com alta capacidade de produção científica e tecnológica, mas que ainda não atingiram um status consolidado que permita a submissão de propostas em ações voltadas para grupos já estabelecidos e com competência de ponta. Em 2010, o Pronem aprovou 16 projetos no Ceará, que são desenvolvidos por universidades do Estado e fomentados pela Funcap e pelo CNPq.

Confira a lista detalhada de projetos apoiados pela Funcap nos programas INCT, Pronex e Pronem, entre 2008 e 2012: <http://bit.ly/IPmUnS>.

Unifor abre inscrições para encontros científicos

A Universidade de Fortaleza (Unifor) está com inscrições abertas, até o dia 15 de julho, para o XII Encontro de Pós-graduação e Pesquisa e o XVIII Encontro de Iniciação à Pesquisa, que serão realizados de 22 a 26 de outubro no campus da universidade.

O XII Encontro de Pós-graduação da Unifor tem como objetivos divulgar os programas de pós-graduação da universidade e as atividades de pesquisa realizadas por alunos dos cursos de pós-graduação das instituições de ensino superior do Ceará, promover a integração entre docentes e discentes e incentivar o intercâmbio acadêmico com pesquisadores de outras instituições. Esse evento é voltado para alunos de pós-graduação,

professores, pesquisadores e outros profissionais.

Já o XVIII Encontro de Iniciação à Pesquisa é voltado para alunos de graduação das instituições de ensino superior e professores pesquisadores. A iniciativa visa divulgar atividades de pesquisa realizadas pelos alunos dos cursos de graduação e avaliar os trabalhos desenvolvidos por alunos vinculados aos programas de iniciação científica.

Os dois eventos contemplam as seguintes áreas do conhecimento: Ciências Humanas, Ciências Jurídicas, Ciências da Vida, Ciências Exatas e Tecnológicas e Ciências Sociais Aplicadas. Os editais estão disponíveis no link <http://www.unifor.br/encontros>.

Inscrições abertas para o Prêmio FINEP Jovem Inovador

A Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP) abriu inscrições para o Prêmio FINEP Jovem Inovador, que irá selecionar as melhores fotografias sobre energia sustentável. Estudantes de 14 a 18 anos de todo o Brasil podem participar.

Segundo os organizadores, objetivo é levar o conceito de inovação para as escolas e despertar o interesse dos mais jovens por tecnologia. O tema é uma homenagem à Rio+20 e ao ano de 2012, escolhido pela Assembleia Geral das Nações Unidas como o Ano Internacional da Energia Sustentável para Todos.

As fotos podem ser de paisagens, máquinas, pessoas, objetos, construções e instalações. Cada participante pode concorrer com até três fotografias digitais e inéditas. O arquivo deve estar no formato JPEG ou TIFF, com no mínimo 500 KB e, no máximo, 5 MB. As inscrições devem ser feitas até 16 de agosto. As imagens serão avaliadas por um comitê da FINEP. Os critérios serão a originalidade, a qualidade técnica e estética da foto, e a adequação ao tema proposto. Serão escolhidas as três melhores fotos de cada região do Brasil, e os fotógrafos serão homenageados com troféus em cerimônias de premiação. As fotografias classificadas em primeiro



lugar na etapa regional concorrerão ao Prêmio Nacional. Os primeiros lugares de cada região e o vencedor nacional receberão ainda um prêmio de R\$ 2,5 mil.

Confira o regulamento: http://premio.finep.gov.br/images/regulamento_premio_finep_jovem2012.pdf

Formulário para inscrição: http://premio.finep.gov.br/images/formulario_premio_jovem_finep_2012.pdf

Outras informações podem ser obtidas no site <http://premio.finep.gov.br/index.php/premio-jovem>. Com informações da FINEP.

Alunos do IFCE são premiados em olimpíada internacional de engenharia química

Os alunos Renato Alan Silva Duarte, Maria Zélia Silva de Freitas e Inaiá Lopes Guerreiro, graduandos do Curso de Licenciatura em Química do IFCE Campus Maracanaú e bolsistas de pesquisa do laboratório de Práticas Pedagógicas e do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID) foram contemplados com o primeiro lugar na categoria “Estudantes de Licenciatura” da I Olimpíada Mexicana de Proyectos de Ingeniería Química, Alimentos y Ambiental – OLIMPIQUAA. O evento foi realizado entre 26 e 28 de março, na Universidade das Américas Puebla – em Puebla, México, e reuniu trabalhos científicos das áreas de Engenharia Química, Alimentos e Ambiental.

O artigo vencedor, orientado pela professora Raimunda Olímpia de Aguiar Gomes (IFCE) e Co-orientado pela professora Ana Kédyna Ribeiro de Souza (SEDUC), intitulado Jabón ComCiência: el uso de aceite de freír para la fabricación de jabón ecológico y como herramienta de enseñanza para la educación ambiental



y química é fruto dos trabalhos desenvolvidos dentro das atividades do PIBID e do Laboratório de Práticas Pedagógicas (LPP).