



Informativo Semanal da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico Ano V | Nº269 - 22/11/2013

## Funcap e Cagece divulgam resultado de edital de apoio a pesquisas para melhoria da convivência com o Semiárido

A Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap), em parceria com a Companhia de Água e Esgoto do Ceará (Cagece), divulgou ontem (21) o resultado do edital nº 12/2013 – Programa Infraestrutura Laboratorial – Áreas Estratégicas: Semiárido.

No total, foram aprovadas 17 propostas, totalizando R\$ 864.819,42 a serem investidos em atividades de pesquisa científica, tecnológica e de inovação, que visem o desenvolvimento de tecnologias para a adaptação das populações às condições da região semi-árida cearense e para a exploração de sua biodiversidade de forma racional e sustentável.

As propostas aprovadas serão financiadas inteiramente com recursos da Funcap.

Foram submetidas 27 propostas provenientes das seguintes instituições: Universidade Federal do Ceará (UFC) (12); Campus Fortaleza do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) (4); Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa Sobral) (2); Universidade Regional do Cariri (Urca) (2); Inovagri (1); Campus Iguatu do IFCE (1); Campus Crateús do IFCE (1); Universidade Estadual do Ceará (1); Instituto de Tecnologia da Informação e Comunicação (1); Campus



Camocim do IFCE (1); e Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-brasileira (Unilab) (1).

Das propostas submetidas, 2 foram desclassificadas na fase de Pré-qualificação, 7 foram desclassificadas pelas Câmaras de Assessoramento Técnico-Científico da Funcap, que se valerem de pareceres ad-hoc emitidos por especialistas; e 1 foi desclassificada pelo Comitê Julgador indicado pela Funcap e pela Cagece. Dessa forma, 17 propostas foram recomendadas, sendo 10 propostas da UFC; 3 do IFCE; 1 do Inovagri; 1 da Embrapa/Sobral; 1 IFCE/Crateús e 1 da Uece.

### Cronograma

- Início da contratação dos projetos: a partir do dia 2 de dezembro de 2013.

Confira o resultado: <http://montenegro.funcap.ce.gov.br/sugba/edital/resultados/191.pdf>

## Inscrições para Especialização em Saúde Pública da Uece continuam abertas

As inscrições para a Especialização em Saúde Pública da Uece continuam abertas até o dia 3 de dezembro. O curso é destinado a profissionais de nível superior interessados na área.

O objetivo da pós-graduação é qualificar profissionais para a atuação na área de Saúde Pública, levando em consideração as mudanças ocorridas no Sistema de Saúde do país, no âmbito sócio-político, econômico e técnico-administrativo do processo de organização dos serviços e das ações de saúde no Estado e municípios.

O curso tem duração de 19 meses. As aulas serão realizadas a cada quinze dias: às sextas-feiras, das 13h30 às 21h30, e aos sábados, das 8h às 18h. Os interessados poderão efetuar suas inscrições na secretaria da Unidade de Empreendedorismo em Saúde Pública (UESP), no campus do Itaperi. Confira o folder do curso: [bit.ly/I8B6Kr](http://bit.ly/I8B6Kr)

Mais informações: 3101-9612 / 3101-9881 ou pelo email [adriana.rodrigues@uece.br](mailto:adriana.rodrigues@uece.br).

Com informações da Assessoria de Comunicação da Uece

### Errata

Na edição do informativo semanal FCIência número 267, do dia 1º de novembro de 2013, o presidente da Fundação Núcleo de Tecnologia Industrial do Ceará (Nutec), Lindberg Gon-

çalves, estava identificado como Lindberg Farias. A correção já foi realizada tanto na edição 267 quanto em matéria publicada no site da Funcap: <http://bit.ly/Hx7wg9>

## Funcap lança chamada para Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica

A Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap) lançou, no dia 14 de novembro a Chamada 13/2013 – Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica. O objetivo do programa é despertar vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes de graduação universitária, mediante participação em projeto de pesquisa, orientados por pesquisador qualificado, contribuindo para a formação científica de recursos humanos para pesquisa ou qualquer outra atividade profissional.

O Programa BICT será operacionalizado pelas instituições de ensino e pesquisa (Universidades, Institutos de Pesquisa e Institutos Tecnológicos [CEFETs e IFs]) mediante concessão de quotas de BICT pela Funcap.

As instituições interessadas devem apresentar a solicitação de bolsas exclusivamente via internet, por meio de formulário eletrônico disponível na Plataforma Montenegro, no site da Funcap ([www.funcap.ce.gov.br](http://www.funcap.ce.gov.br)). A submissão deverá ser realizada pelo Representante Institucional de Iniciação Científica da instituição proponente.

A duração da bolsa é de até 12 meses, se implementada a partir do primeiro mês de vigência do processo institucional, podendo ser renovada a critério do orientador. A mensalidade



é de R\$ 400. Em 2013, por meio da Chamada 08/2012, foram concedidas 608 quotas de bolsas, beneficiando graduandos de dez diferentes instituições de ensino e pesquisa.

Mais informações pelo telefone (85) 3275-9475 ou pelo e-mail [pbict@funcap.ce.gov.br](mailto:pbict@funcap.ce.gov.br).

### Cronograma

- Postagem do formulário eletrônico para submissão de propostas: do dia 18 de novembro até as 17h do dia 6 de dezembro de 2013;
- Divulgação dos resultados: a partir de 15 de fevereiro de 2014;
- Início das implementações das bolsas: a partir de março de 2014.

Confira o edital: <http://montenegro.funcap.ce.gov.br/sugba/edital/187.pdf>

## Site da Funcap entre os 20 primeiros colocados no Ranking dos Sites Institucionais 2013 do Governo do Estado

Na quarta-feira (20), o Governo do Estado divulgou a listagem completa do Ranking dos Sites 2013. Foram avaliados 62 sites dos órgãos/entidades do Poder Executivo Estadual, incluindo o Portal do Governo, e o endereço eletrônico da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap) ficou na 19ª posição.

Em comparação ao último ranking, de 2011, houve uma melhoria de 25 posições. Em 2009, o site estava na 22ª colocação. Caiu para a 34ª em 2010 e caiu novamente em 2011, indo para a 44ª.

Este ano, a primeira colocação ficou com o Portal do Governo do Estado do Ceará. Também receberam homenagens a Companhia de Água e Esgoto do Ceará (Cagece), em segundo lugar, e a Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados do Estado do Ceará (Arce), em terceiro. As premiações foram realizadas na solenidade de entrega do Prêmio Ceará de Cidadani@ Eletrônica, ocorrida no auditório da Seplag, no dia 19/11.

Além da Funcap, outros órgãos/entidades não ficaram entre as primeiras colocações, mas destacaram-se por subirem significativamente de posição em relação ao ano anterior. O site da Arce passou de 47º para 3º; Casa Civil,



de 38º para 4º; Agência de Desenvolvimento do Estado (Adece), de 55º para 5º; Secretaria do Planejamento e Gestão (Seplag), de 29º para 12º; e Conselho de Políticas e Gestão do Meio Ambiente (Conpam), de 53º para 15º.

O Ranking dos Sites Institucionais vem sendo realizado desde 2004 e tem o objetivo de incentivar a constante melhoria dos portais, de forma que aconteçam todos os propósitos de transparência, interatividade e disponibilidade de serviços e informações.

Confira a listagem completa do Ranking dos Sites Institucionais 2013: [bit.ly/17uRttu](http://bit.ly/17uRttu)

Com informações da Ascom da Seplag

## Estudante cearense entre vencedores do XXVII Prêmio Jovem Cientista

O estudante de Engenharia Mecânica da Universidade Federal do Ceará (UFC), Osvaldo Assunção Mendonça, ficou em 2º lugar na categoria Estudante do Ensino Superior do XXVII Prêmio Jovem Cientista. O resultado da premiação foi anunciado pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) na terça-feira (19).

Tendo como tema “Água – desafios da sociedade”, esta edição premiou estudantes e jovens pesquisadores, escolas e universidades dos estados de São Paulo, Minas Gerais, Rio Grande do Sul, Rio Grande do Norte, Ceará, Paraná e Pará, que contribuíram para os avanços tecnológicos, sociais, econômicos e sustentáveis dos recursos hídricos nacionais.

O trabalho “Desempenho do desalinizador térmico com estágios de recuperação de calor, formado por uma unidade de produção torre com canais metálicos e perfis termoplásticos e uma unidade de aquecimento, coletor solar de tubo evacuado” contou com orientação da professora Maria Eugênia Vieira da Silva, coordenadora do Laboratório da Energia Solar e Gás Natural da UFC.

### Recorde

Neste ano, o Prêmio Jovem Cientista

bateu um novo recorde de inscrições em todas as categorias. Recebeu 3.226 inscrições de todo o país, sendo 384 na categoria Mestre e Doutor, 301 na categoria Estudante do Ensino Superior e 2.541 na categoria Estudante do Ensino Médio.

A premiação consiste em R\$ 700 mil, distribuídos em bolsas de estudo, quantias em dinheiro, laptops, participação na Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), visitas as unidades fabris e de pesquisa da GE e publicação das pesquisas em livro próprio.

Instituído pelo CNPq em 1981, a premiação conta com a parceria da Fundação Roberto Marinho, da Gerdau e da GE, e tem como objetivos revelar talentos, impulsionar a pesquisa no país e investir em estudantes e jovens pesquisadores que procuram inovar na solução dos desafios da sociedade.

A cerimônia de entrega da premiação será realizada pela presidenta da República, Dilma Rousseff, em dezembro deste ano, em solenidade no Palácio do Planalto.

Conheça os ganhadores do XXVII Prêmio Jovem Cientista: <http://bit.ly/1bRek4a>

Com informações da Coordenação de Comunicação Social do CNPq

## Pesquisadores estrangeiros desenvolverão atividades na UFC por meio de bolsas do Ciência sem Fronteiras

A Universidade Federal do Ceará (UFC) receberá duas bolsas para pesquisadores estrangeiros por meio de chamada do Programa Ciência sem Fronteiras (CsF). O resultado do 2º cronograma da seleção para bolsas Atração de Jovens Talentos (BJT) e Pesquisador Visitante Especial (PVE) foi divulgado no dia 7 de novembro.

No total, foram contemplados 91 candidatos para ambos os programas, que incentivam a atração de pesquisadores renomados, líderes de grupos de pesquisa no exterior e jovens cientistas para o Brasil.

A professora Susana Patrícia Mendes Loureiro, da Universidade de Aveiro, em Portugal, participará como bolsista PVE do projeto “Contaminação ascendente em ecossistemas marinhos - desenvolvimento de um modelo de avaliação do fluxo de xenobióticos em diferentes níveis tróficos da cadeia alimentar”, do Programa de pós-graduação em Ciências Marinhas Tropicais do Instituto de Ciências do Mar (Labomar). O total de recursos a serem disponibilizados é R\$ 355.116,59.

Para o coordenador de Pós-Graduação do Labomar, Tito Monteiro da Cruz Lotufo, a vinda da professora Susana Loureiro representa mais um passo na consolidação da excelência do Labomar e de seu Programa de Pós-Graduação em Ciências Marinhas Tropicais, ressaltando o alto grau de internacionalização do programa.

“Além disso, aprofunda ainda mais os vínculos já estabelecidos com a Universidade de Aveiro, em uma colaboração extremamente produtiva que vem

ocorrendo há mais de cinco anos. O intercâmbio de experiências e a implantação de novos métodos trarão avanços importantes para área da ecotoxicologia no Brasil”, afirma.

O outro bolsista PVE é Luis Jose Alias Linares, professor da Universidade de Murcia, na Espanha. Ele participará do projeto “Métodos de Análise Geométrica em Problemas de Curvatura Prescrita”, do Programa de Pós-Graduação em Matemática (PGMAT).

De acordo com o coordenador de Pós-Graduação do Departamento de Matemática, Eduardo Vasconcelos Oliveira Teixeira, o PVE tem importância fundamental na consolidação da excelência acadêmica aos programas de pós-graduação da UFC.

“Viabilizar visitas periódicas de pesquisadores internacionais renomados, objetivo do programa, beneficia toda a esfera científico-acadêmica de nossa pós-graduação”, destaca.

Ainda segundo Eduardo, o programa de pós-graduação em Matemática da UFC teve projetos contemplados em todas as edições do edital PVE até o momento. “Portanto, o professor Luis Alias Linares é o terceiro PVE que a PGMAT-UFC orgulhosamente consegue atrair a Fortaleza para conduzir projetos de pesquisa do mais alto padrão internacional de qualidade”, comemora.

Acesse os resultados: Pesquisador Visitante Especial (<http://bit.ly/17TYcdK>) e Atração de Jovens Talentos (<http://bit.ly/1bc4uLJ>).

Com informações da Coordenadoria de Comunicação Social da Capes