

# f CIÊNCIA

## Edital para apoio à Inovação nas empresas recebe propostas até 30 de junho

Com o objetivo de apoiar atividades de pesquisa e desenvolvimento de processos ou produtos inovadores mediante a seleção de propostas empresariais, o Edital nº 02/2016 – Pape Integração receberá propostas para apoio financeiro até as 17h do dia 30 de junho. Realizado pela Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap), em parceria com a Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), o edital disponibilizará até R\$ 2,8 milhões para os projetos aprovados, para aplicação em até 18 meses.

O apoio financeiro será realizado na modalidade subvenção econômica. As empresas poderão apresentar propostas com valores totais entre R\$ 200 mil e R\$ 300 mil, incluindo uma contrapartida financeira, de pelo menos 10% do valor total da proposta.

Poderão submeter propostas microempresas com uma receita operacional bruta inferior ou igual a R\$ 360 mil e/ou empresas de pequeno porte com uma renda operacional bruta inferior ou igual a R\$ 3,6 milhões. As microempresas ou empresas de pequeno porte devem ter sido constituídas pelo menos 12 meses antes do dia 30 de maio de 2016.

Os temas prioritários para apresentação de propostas são: “Água e Reuso de Água”, “Tecnologia Assistiva”, “Tecnologia da Informação e da Comunicação”, “Tecnologia de Materiais/Metal Mecânico/Nanotecnologia”, “Indústria Agroalimentar”, “Biotecnologia/Saúde/Fármacos”, “Indústria da Construção Civil e Pesada” e “Energia”.

Confira o edital: <http://montenegro.funcap.ce.gov.br/sugba/edital/267.pdf>

Modelo de plano de trabalho: <http://montenegro.funcap.ce.gov.br/sugba/edital/269.doc>.

Mais informações pelo telefone (85) 3275-9080 ■

## Pesquisa de professores da UFC é publicada em revista de alto impacto internacional

Pesquisa realizada por professores da UFC sobre o grafeno – material bidimensional produzido a partir de moléculas de carbono – foi publicada na prestigiosa revista *Reviews of Modern Physics*, que tem fator de impacto 33.177, um dos mais altos da área.

O trabalho foi desenvolvido pelos professores Antonio Gomes Souza Filho e Eduardo Bedê Barros, ambos do Departamento de Física, em parceria com os pesquisadores V. Meunier, do Instituto Politécnico Rensselaer (Nova York), e M.S. Dresselhaus, do Instituto de Tecnologia de Massachusetts (Cambridge).

O artigo “Physical properties of low-dimensional sp<sup>2</sup>-based carbon nanostructures” faz uma revisão das propriedades físicas do grafeno, grande promessa para a física de materiais e suas aplicações devido a uma série de características incomuns: extrema flexibilidade, resistência, condutividade, transporte de elétrons, dentre outras.

O texto revisita os últimos 20 anos de pesquisa. “O impacto dessas pesquisas encabeçou uma série de descobertas fundamentais que desempenharam papel central na compreensão de muitos aspectos da física de materiais e sua aplicação”, dizem os autores.

Os pesquisadores avaliam estruturas derivadas do grafeno, como empilhamento de poucas camadas, nanotubos de carbono e nanofitas, para discutir como as propriedades desses materiais podem ser modificadas e adaptadas para aplicações específicas.

Fonte: Coordenadoria de Comunicação Social e Marketing Institucional da UFC ■

## Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia divulga vencedores da edição de 2015



Imagem: Divulgação

O Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC) divulgou no dia 17 de junho os vencedores do Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia 2015. São cinco agraciados nas categorias iniciação científica, estudante universitário, jovem pesquisador, pesquisador sênior e integração. Esta edição bateu o recorde de participação, com 399 trabalhos inscritos.

Com o tema Inovação e Empreendedorismo, as linhas de pesquisa da premiação abordaram temas como inovação tecnológica, geração de startups e gestão da informação. O prêmio Mercosul tem o objetivo de reconhecer trabalhos que contribuam para o desenvolvimento científico e para a integração dos países membros e associados do bloco: Argentina, Brasil, Paraguai, Uruguai e Venezuela; além de Bolívia, Chile, Colômbia, Equador e Peru.

Para a coordenadora substituta da Reunião Especializada em Ciência e Tecnologia do Mercosul (Recyt), Eliana Emediato, mais de duas mil pessoas já foram premiadas desde a criação da chamada, em 1998, que tem estimulado a criação do conhecimento nos países do bloco.

“O Prêmio Mercosul é o principal projeto dentro da Recyt, porque envolve pesquisadores e estudantes de dez países, movimentando o ambiente acadêmico, além de promover a integração dos países, universidades e escolas”, afirmou. Os trabalhos inscritos concorreram a premiações que vão de US\$ 2 mil a US\$ 10 mil. Ainda não há data para a cerimônia de entrega das láureas.

O prêmio é organizado pelo MCTIC e pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), conta com o apoio institucional da Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (Unesco) e do Movimento Bra-

sil Competitivo (MBC), e patrocínio da Confederação Nacional da Indústria (CNI). Confira os vencedores do Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia 2015.

Estudante Universitário: Alexandre Loos Agra (Brasil)  
Iniciação Científica: Márcia Cunha dos Santos (Brasil)  
Jovem Pesquisador: Nestor Ghenzi (Argentina)  
Pesquisador Sênior: Guilherme Martins Santos (Brasil)  
Integração: Fernanda Mansano Carbinatto (Brasil)

Confira a lista completa dos agraciados pela premiação: <http://bit.ly/28Vt87U>.

Com informações do MCTIC ■

## Seminário Internacional de Redes de Atenção à Saúde recebe inscrições

O Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva (PPSAC), da Universidade Estadual do Ceará (Uece), abriu inscrições para o “I Seminário Internacional de Redes de Atenção à Saúde: Compartilhando Saberes e Práticas com interlocução na Atenção Primária à Saúde”. O evento acontecerá no período de 9 a 11 de agosto, no Hotel Plaza Suites, em Fortaleza-CE.

O Seminário tem como objetivo fomentar o debate acerca das Redes de Atenção à Saúde com ênfase na Atenção Primária por meio das experiências de sistemas comparados de saúde da América Latina e Europa, ressaltando a transversalidade da formação acadêmica em Saúde Coletiva.

Na programação conferências, mesas redondas, minicursos e oficinas relacionadas ao tema. Participarão da ocasião professores de instituições como Universidade Católica San Antonio de Murcia (UCAM/Espanha), Universidade de Coimbra (UC/Portugal), Escola Nacional de Saúde Pública (ENSP/FIOCRUZ), Universidade Estadual Feira de Santana BA, além de docentes da Uece e outras.

Profissionais da área, professores, estudantes de graduação e pós-graduação, e demais interessados poderão efetuar suas inscrições no site do evento (<http://bit.ly/28RyfoR>) até o dia 9 de agosto. Submissão de trabalhos, somente até 22 de julho.

Mais informações: 85 3101.9826 / 3101.9993 ou pelo email: [seminariocoletiva@uece.br](mailto:seminariocoletiva@uece.br)

Fonte: Assessoria de Comunicação da Uece ■

## Nova edição da Revista Brasileira de Pós-Graduação está disponível para consulta

Imagem: Divulgação



A Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) informa que a 29ª edição (<http://bit.ly/293pZ3F>) da Revista Brasileira de Pós-Graduação (RBPG) está disponível para consulta no site da revista (<http://bit.ly/28RC5LT>). No sumário da página, os artigos estão distribuídos nas categorias estudos, debates e experiências.

A edição 29 encerra as publicações do ano de 2015 com nove contribuições autorais distribuídas conforme a sua aderência às seções Estudos, Experiências e Documentos. Nas duas primeiras, são apresentados trabalhos que trazem à reflexão, a partir de diferentes perspectivas, aspectos relacionados ao desempenho acadêmico das instituições de ensino superior e de pesquisa do país. Na última seção, está a palestra proferida por António Neves Duarte Teodoro, professor catedrático da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias, de Portugal, no Seminário Internacional - Repensando a universidade comparativamente entre países: Brasil, Rússia, Índia e China, realizado em dezembro de 2015, na Capes.

### RBPG

Lançada em agosto de 2004, a RBPG (<http://bit.ly/28RC5LT>) é voltada à divulgação de estudos, experiências e debates sobre a pós-graduação, sua situação, desafios, políticas e programas. De periodicidade semestral, está estruturada em quatro seções: Estudos, Experiências, Debates e Documentos. A publicação é disponibilizada para todas as bibliotecas e vários centros de informação do país e do exterior, além de se encontrar disponível no portal da Capes.

Com uma média de 15 mil acessos por trimestre, a revista firmou-se como um importante veículo para a disseminação de estudos e debates sobre a pós-graduação. A cada número, são tratados temas variados como características da formação pós-graduada em várias modalidades, política da pós-graduação, demandas da comunidade científica e ações das agências de fomento. A RBPG desempenha ainda o papel de instrumento privilegiado para o estudo de temas referentes à colaboração científica internacional.

Fonte: Coordenação de Comunicação Social da Capes ■

## Uece inscreve para XII Escola de Verão de Química

Com o tema “Educação, Saúde e Meio Ambiente”, o curso de Química da Universidade Estadual do Ceará (Uece) realizará, no período de 25 a 29 de julho, no Campus Itaperi, a 12ª edição da Escola de Verão de Química (EVEQ).

O evento constará de cursos, palestras e teatro, com participação de docentes da Uece e convidados. Os interessados poderão acessar o site do EVEQ (<http://bit.ly/28R55D2>) e seguir as instruções para efetuar a inscrição.

Fonte: Assessoria de Comunicação da Uece ■



[facebook.com/Funcap](https://www.facebook.com/Funcap)



[@FuncapCE](https://twitter.com/FuncapCE)

Av. Oliveira Paiva, 941, Cidade dos Funcionários  
Fortaleza - Ce; CEP: 60822-130

(85) 3101.2170 - [www.funcap.ce.gov.br](http://www.funcap.ce.gov.br)