

Campinas, 06 de novembro de 2014. (Número 898)

MURAL

OPORTUNIDADES

Atenção: FAPESP e BBSRC lançarão chamada conjunta no início de 2015

A FAPESP e o Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC), um dos Conselhos de Pesquisa do Reino Unido (RCUK, na sigla em inglês), lançarão, no início de 2015, uma chamada conjunta para estimular colaborações de pesquisa na área de biocombustíveis. O objetivo da nova chamada é estimular novas parcerias a fim de desenvolver abordagens integradas de biorrefinaria para a manufatura de biocombustíveis avançados, produzindo resultados científicos relevantes que poderão ser levados à indústria global. [Clique aqui!](#)

Curso de especialização: Gestão Estratégica da Inovação Tecnológica

O curso de especialização "Gestão Estratégica da Inovação Tecnológica", que é oferecido pelo Departamento de Política Científica e Tecnológica, do Instituto de Geociências (IG) da Unicamp, está com inscrições abertas até dia 12 de março de 2015 para a oitava turma, com 30 vagas. As aulas serão ministradas entre março de 2015 e dezembro de 2016, quinzenalmente às sextas-feiras, das 18h30 às 23 horas e sábados, das 8h30 às 13 horas, totalizando 360 horas. [Clique aqui!](#)

ABG Peixe Vivo seleciona graduados em áreas ligadas ao meio ambiente

A Associação Executiva de Apoio a Gestão de Bacias Hidrográficas Peixe Vivo (AGB Peixe Vivo) abre edital responsável pelo Processo Seletivo 026/2014 para provimento de vagas em seu quadro de funcionários. Dentre os cargos disponíveis está o de assessor técnico, que é voltado para graduados em áreas relacionadas ao meio ambiente e recursos hídricos. As inscrições podem ser feitas de 14 a 29 de novembro de 2014. [Clique aqui!](#)

Engenheiros: Ubatuba/SP abre concurso público

A prefeitura municipal de Ubatuba/SP mantém aberta as inscrições para o concurso público voltado para o preenchimento de vagas em diversas áreas. Dentre os cargos oferecidos há

vaga para engenheiro ambiental, agrônomo, civil e florestal. As inscrições para o certame vão até dia 20 de novembro de 2014. [Clique aqui!](#)

Universidade Estadual de Londrina abre vagas para geólogos e engenheiros

A Universidade Estadual de Londrina (UEL) por meio do seu edital 234/2014, disponibiliza 28 vagas de professores relacionadas a diversos Centros de Ensino e Departamentos da Universidade. Dentre as vagas oferecidas constam cargos na área de geologia e das engenharias. As inscrições serão abertas dia 11 de novembro e valerão até dia 14 do mesmo mês. [Clique aqui!](#)

CHAMADA MDA/CNPQ Nº 39/2014 – Agroecologia

A presente Chamada tem por objetivo geral selecionar propostas para apoio financeiro a projetos que integrem atividades de extensão, pesquisa, ensino e fomento a processos de inovação tecnológica e metodológica visando a construção e socialização de conhecimentos e práticas relacionados à agroecologia, bem como à promoção dos sistemas orgânicos de produção e de base agroecológica. Inscrições ainda até amanhã – 7 de novembro de 2014. [Clique aqui!](#)

EVENTOS

Debate: "Políticas de inovação da indústria de energia eólica: uma análise do caso brasileiro com base no estudo de experiências internacionais"

07 de novembro de 2014

Auditório do Instituto de Geociências da UNICAMP- Campinas/SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

Colóquio internacional: “Environnement et géomatique: approches comparées France-Brésil”

De 10 a 15 de novembro de 2014

Universidade Rennes 2 - França

Mais informações: [clique aqui!](#)

FEIPPETRO 2014 - 10ª Feira Brasil Petróleo e Gás

De 11 a 14 de novembro de 2014

Centro de Convenções da Bahia – Salvador/Bahia

Mais informações: [clique aqui!](#)

4º Simpósio de Engenharia e Ciência de Alimentos (Seca)

De 11 a 14 de novembro de 2014

Universidades Estadual Paulista de São José do Rio Preto – São José do Rio Preto/SP
Mais informações: [clique aqui!](#)

Workshop ABENS – Centrais solares fotovoltaicas na Matriz Elétrica Brasileira

13 de novembro de 2014
Hotel Golden Tower – São Paulo/SP
Mais informações: [clique aqui!](#)

3º Congresso Brasileiro de Recursos Genéticos

De 18 a 21 de novembro de 2014
Santos/SP
Mais informações: [clique aqui!](#)

2º Fórum de Agricultura da América do Sul discute agronegócio internacional

27 e 28 de novembro de 2014
Foz do Iguaçu/PR
Mais Informações: [clique aqui!](#)

NOTÍCIAS

RENOVÁVEIS

Brasil se destaca no mercado de energias renováveis

Fonte: Ambiente Energia (06/11/2014)

A edição 2014 do Climatescope da Bloomberg New Energy Finance trouxe uma boa notícia para o mercado de energias renováveis. Segundo o estudo, o Brasil é um dos principais destinos para investimentos em projetos de geração de energia renovável no mundo, ficando atrás apenas de China, em uma lista de 55 países em desenvolvimento em três continentes pesquisados. [Leia mais.](#)

PETRÓLEO & GÁS NATURAL

Produção de petróleo e gás natural registra recorde em setembro

Fonte: TNPetróleo (05/11/2014)

A produção total de petróleo e gás natural no Brasil no mês de setembro alcançou cerca de 2,92 milhões de barris de óleo equivalente (BOE) por dia, sendo 2,358 milhões de barris diários de petróleo e 88,9 milhões de metros cúbicos de gás natural.

O volume é o maior já registrado, superando o do mês anterior, quando a produção de petróleo e gás natural totalizou 2,89 milhões de barris de óleo equivalente por dia.

A produção de petróleo também superou a marca de 2,326 milhões de barris por dia, alcançada em agosto. [Leia mais.](#)

ENERGIA EÓLICA

Eólica atende 20% da demanda instantânea do consumo no NE

Fonte: Biomassa&Energia (03/11/2014)

A energia eólica atende a cerca de 20% da demanda instantânea do consumo no Nordeste e a 12% dos MW médios gerados, de acordo com o Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS). "A Companhia Hidro Elétrica do São Francisco foi a responsável pela interligação da maioria dos parques eólicos do Nordeste ao Sistema Interligado Nacional, permitindo o aproveitamento dessa energia", afirma o presidente da estatal, Antônio Varejão. [Leia mais.](#)

ETANOL

Movido a etanol, avião agrícola Ipanema completa 10 anos

Fonte: UNICA (03/11/2014)

No mês de outubro de 2014 completou-se exatos 10 anos que o primeiro avião foi certificado a usar 100% de etanol de cana como combustível. O Ipanema (EMB 202A), com uma tecnologia inédita no mundo, é um marco para a indústria de aviação e para o setor sucroenergético.

O modelo é usado principalmente na aplicação de fertilizantes e defensivos agrícolas, o avião é o único no mundo a sair de fábrica certificado para voar com o biocombustível. [Leia mais.](#)

SUSTENTABILIDADE

Aplicativo estimula economia de energia

Fonte: Jornal da Energia (03/11/2014)

A Federação Brasileira de Bancos (Febraban) e o Instituto Akatu lançam em parceria mais uma ferramenta para ajudar o brasileiro a economizar os recursos naturais do planeta, trata-se do aplicativo "Nossa Energia". O app é gratuito e foi desenvolvido para orientar as pessoas em relação ao consumo eficiente da energia. [Leia mais.](#)

ENERGIA SOLAR

União Europeia faz relatório negativo sobre Energia solar

Fonte: GizModo Brasil (22/10/2014)

A energia solar está bem estabelecida e em constante evolução. Mas, de acordo com um novo relatório da União Europeia, seu impacto econômico é incrivelmente custoso e muito pior do que energia eólica ou hidroelétrica.

O relatório considerou não apenas os custos operacionais e de capital das usinas, mas também seus impactos econômicos em termos de mudança climática, poluição e esgotamento de recursos. Pode parecer duro, mas há muitos dados por aí para fundamentar os cálculos. [Leia mais.](#)

Caso deseje não receber mais o Informativo Eletrônico do NIPE, favor responder este e-mail solicitando a retirada de seu endereço eletrônico.

Setor de Divulgação e NIPEeventos

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético - NIPE/Unicamp

Cidade Universitária Zeferino Vaz, s/n

Caixa Postal 6166 - Barão Geraldo

CEP: 13083-896 - Campinas / SP

Fone: (19) 3521-1718 / 3521-1267

nipeenergia@nipeunicamp.org.br / www.nipe.unicamp.br