

Campinas, 20 de fevereiro de 2014. (Número 865)

MURAL

OPORTUNIDADES

Mestrado em Engenharia do Petróleo em Lisboa abre inscrições

O Instituto do Petróleo e Gás - Associação para a Investigação e Formação Avançada (ISPG) e a Heriot-Watt University (HWU), da Escócia, no Reino Unido, promovem em parceria o curso de mestrado em Engenharia do Petróleo, que ocorrerá na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, em Portugal. Mais informações: [clique aqui!](#)

Unifesspa abre concurso para 32 vagas

A Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (Unifesspa) abriu concurso público para 32 vagas para cargos de nível médio e superior. Os salários variam de R\$ 1.912,99 a R\$ R\$ 3.138,70, além de auxílio alimentação no valor de R\$ 373. Entre as vagas, há cargos para Engenheiro Elétrico e Civil, entre outros.

Mais informações: [clique aqui!](#)

Unifesp, em SP, abre concurso para 102 vagas

A Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), em São Paulo, divulgou edital de concurso público para 102 vagas em cargos de nível fundamental, médio/técnico e superior. Os cargos de nível superior são para engenheiro ambiental, engenheiro civil, engenheiro mecânico, farmacêutico bioquímico, entre outros. As inscrições podem ser feitas até 26 de fevereiro. Mais informações: [clique aqui!](#)

Instituto de Pesquisa em Bioenergia da Unesp abre vagas para pesquisadores

Estão abertas, até 2 de março, as inscrições para os concursos que buscam preencher quatro vagas ao cargo de pesquisador III no Instituto de Pesquisa em Bioenergia da Universidade Estadual Paulista (Unesp) de Rio Claro. (...)Os selecionados serão contratados em regime de tempo integral (RTI), com jornada de 40 horas semanais e remuneração mensal de R\$ 9.184,94. Mais informações: [clique aqui!](#)

MBA em Agroenergia

A ESALQ abrirá inscrições dia 01 de março para o MBA em Agroenergia, direcionado para profissionais interessados em trabalhar no gerenciamento de empreendimentos no setor agroindustrial sucroalcooleiro. Mais informações: [clique aqui!](#)

Bolsa de PD no Laboratório Nacional de Ciência e Tecnologia do Bioetanol

O CTBE, Laboratório Nacional de Ciência e Tecnologia do Bioetanol oferece bolsa de pesquisador. Um dos pré-requisitos é doutorado em uma das seguintes áreas: Engenharia Química, Engenharia de Alimentos, Engenharia Mecânica ou correlatas. As inscrições devem ser feitas até 31 de março. Mais informações: [clique aqui!](#)

Pós-doutorado em Espectroscopia Vibracional com Bolsa da FAPESP

O Projeto Temático "Espectroscopia Vibracional em Fases Condensadas", apoiado pela FAPESP, tem uma oportunidade de Bolsa de Pós-Doutorado para pesquisa no Instituto de Química da Universidade de São Paulo (USP). Mais informações: [clique aqui!](#)

EVENTOS

Smart Grid: o futuro das redes de distribuição de energia

20 de fevereiro de 2014

Instituto CPFL | Cultura – Campinas - SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

Fórum de Comercialização de Energia

24 e 25 de fevereiro de 2014

Auditório Furnas – Rio de Janeiro - RJ

Mais informações: [clique aqui!](#)

World Bio Markets

04 a 06 de março de 2014

The RAI – Amsterdam - Netherlands

Mais Informações: [clique aqui!](#)

Building Integrated Photovoltaics para Arquitetos e Engenheiros Civis

11 e 12 de março de 2014

Auditório da Faculdade de Ciências Médias – Unicamp – Campinas -SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

Congresso Brasileiro de Energia Solar

31 março a 03 de abril de 2014

Sede da Chesf – Recife - PE

Mais informações: [clique aqui!](#)

Curso Energia Solar Fotovoltaica – oportunidades do mercado brasileiro

14 e 15 de abril de 2014

Espaço Maestro – São Paulo –SP

Mais Informações: [clique aqui!](#)

The SPE Latin American and Caribbean Petroleum Engineering Conference (LACPEC)

21 a 23 de maio de 2014

Maracalbo – Venezuela

Mais Informações: [clique aqui!](#)

World Bio Markets Asia

17 e 18 de junho de 2014

Kuala Lumpur - Malaysia

Mais Informações: [clique aqui!](#)

IV Workshop em Microfluídica

24 e 25 de julho de 2014

CNPEM- Campinas - SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

IX CBPE Florianópolis 2014

25 a 27 de agosto de 2014

Costão do Santinho Resort – Florianópolis - SC

Mais informações: [clique aqui!](#)

VII Workshop on Biocatalysis and Biotransformations

23 a 26 de setembro de 2014

Ferraduta Resort – Búzios - RJ

Mais Informações: [clique aqui!](#)

NOTÍCIAS

BIORREFINARIA

Cargill inaugura primeira biorrefinaria do Brasil

Fonte: Petronotícias (19/02/2014)

A Cargill inaugura na quinta-feira (20) a nova fábrica de processamento de milho para a produção de amidos e adoçantes, no município de Castro (PR). Ao todo, foram investidos mais de R\$ 500 milhões no projeto. [Leia mais.](#)

SETOR SUCROENERGÉTICO

Projeto AGORA formaliza convites a Dilma, Aécio e Eduardo Campos para detalhar propriedades para o setor sucroenergético

Fonte: Canal – Jornal da Bioenergia (19/02/2014)

A exemplo do que foi realizado antes do início oficial da campanha eleitoral em 2010, o Projeto AGORA formalizou convites para os três principais pré-candidatos à Presidência da República nas eleições deste ano para que apresentem publicamente seus planos para o setor sucroenergético caso eleitos. Cada pré-candidato terá a oportunidade de discursar no Encontro de Candidatos, a ser realizado durante a Cerimônia de Entrega do 5º Prêmio TOP Etanol, evento marcado para o dia 02 de junho em São Paulo. [Leia mais.](#)

INOVAÇÃO

Inovação no setor sucroenergético terá R\$ 1,48 bi

Fonte: Ambiente Energia (18/02/2014)

O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) e a Finep – Inovação e Pesquisa lançaram nesta segunda-feira, 17, seleção pública conjunta de planos de negócios voltados à inovação tecnológica agrícola no setor sucroenergético – PAISS Agrícola. As duas instituições disponibilizarão R\$ 1,48 bilhão para o período 2014-2018. [Leia mais.](#)

ENERGIA EÓLICA

Enel conclui construção de eólica Primavera

Fonte: Jornal da Energia (17/02/2014)

A Enel Green Power concluiu a construção de sua primeira planta eólica no Brasil, localizada na cidade de Morro do Chapéu, (Bahia). O parque eólico Primavera (30MW), é composto por 13 unidades geradoras de 2,3MW, correspondendo a uma capacidade de geração de mais de 145 milhões de kWh por ano. [Leia mais.](#)

SETOR SUCROENERGÉTICO

Capacitação ajuda a planejar a inovação para o setor sucroenergético

Fonte: Embrapa Agroenergia (14/02/2014)

Adivinhar o futuro é uma ideia interessante, mas infelizmente não é possível. A alternativa é planejar e determinar hoje o que se quer para um futuro próximo. É exatamente isso que o Programa de Capacitação do Núcleo de Apoio à Inovação para a Sustentabilidade do Setor Sucroenergético (Nagise) está fazendo. [Leia mais.](#)

BIOCOMBUSTÍVEIS DE SEGUNDA GERAÇÃO

Cientistas ingleses detalham enzima promissora para biocombustíveis de segunda geração

Fonte: Página Sustentável (13/02/2014)

Cientistas das Universidades de Portsmouth e York detalharam uma enzima que pode ser vital no processo de transformar restos de papel, madeira e palha em combustíveis líquidos. A celulase é encontrada em pequenos crustáceos da família Limnoria, também chamados de gribble, que são comedores de madeira e destroem a parte marinha dos piers de madeira. [Leia mais.](#)

PESQUISA

Combustível com água do mar

Fonte: Biomassa e Bioenergia(13/02/2014)

Uma planta que tolera altos índices de sal no solo, podendo inclusive ser irrigada com água do mar, está no centro das pesquisas para produção de biocombustível para aviação em um projeto entre a fabricante norte-americana de aviões Boeing e instituições dos Emirados Árabes Unidos. [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