



Informativo Eletrônico
do NIPE - UNICAMP

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético

Campinas, 08 de Abril de 2011. (Número 781)

Todas as edições do NIPE Energia estão disponíveis na íntegra no site do NIPE: www.nipeunicamp.org.br

SIGA O NIPE PELO TWITTER!

O NIPE/Unicamp agora está no Twitter. Acompanhe posts sobre os eventos do NIPE, editais de P&D e oportunidades de emprego e concursos públicos no setor. [Clique aqui](#) e torne-se um seguidor do NIPE no Twitter.

INOVA FV

Workshop Inovação para o Estabelecimento do Setor de Energia Solar Fotovoltaica no Brasil

15 e 16 de Março de 2011

Auditório da Biblioteca Central da Unicamp – Campinas – São Paulo

[CLIQUE AQUI](#) PARA ACESSAR AS APRESENTAÇÕES REALIZADAS DURANTE O EVENTO!

MURAL

OPORTUNIDADES

Oportunidade de bolsas de estudo de doutorado dentro do projeto efficiency and CO2e abatement according to different technology dissemination policies: guidelines to public policy-professor

Há vaga para candidatos com mestrado e formados nas áreas de engenharia, matemática e física. Este é um projeto de 2 anos; contudo, a bolsa de doutorado é de 4 anos. Os interessados devem enviar o currículo para jannuzzi@fem.unicamp.br, colocando no Assunto (Subject): FAPESP 08/58076-4.

Programa de Estágio 2011 - Suzano Papel e Celulose

A Suzano Papel e Celulose é uma empresa de base florestal, com forte atuação no mercado mundial de papel e celulose de eucalipto. Buscamos novos talentos que possam agregar conhecimento e energia à nossa trajetória de conquistas que já soma 86 anos de tradição no setor. Há vagas abertas para estudantes com graduação em Administração, Comercio Exterior, Economia, Engenharias (Produção, Civil, Química, Elétrica, Mecânica, Florestal, entre outras), Marketing e Publicidade e Propaganda. Mais informações: anexo.

Trainee em Engenharia Civil

Atuar no acompanhamento da área de novos negócios, elaboração de planilhas e relatórios, relacionamento com clientes externos e internos da área. Mais informações: anexo.

Oportunidade Sênior Engineer

Oportunidade para engenheiro sênior especializado na área de energia. Mais informações: anexo.

Terceira Chamada de Propostas de Pesquisa Acordo de Cooperação FAPESP-FACEPE - Mudança Climática Global

Seleção de projetos de pesquisa científica e tecnológica cooperativos e intercâmbio de pesquisadores e estudantes no campo das ciências agrônômicas, ciências da vida, ciências exatas, ciências sociais e engenharias. Prazo: 14/04/2011. Mais informações, [clique aqui](#).

Processo para seleção de chefia da Embrapa Agroenergia

Aberto edital de seleção para Chefe-Geral da Embrapa Agroenergia (Brasília/DF), unidade da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. O período de inscrição dos candidatos é de 18 de Abril a 17 de Maio. Mais informações: anexo.

FAPESP lança chamada para Pronex

A FAPESP e o Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), por intermédio do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), lançam chamada de propostas de pesquisa no âmbito do Programa de Apoio a Núcleos de Excelência (Pronex). As propostas serão recebidas até o dia 13 de maio de 2011. A publicação dos resultados do processo de análise e seleção será feita a partir de 13 de setembro.

Mais informações sobre a chamada: www.fapesp.br/materia/6165

Agência de Inovação lança Desafio Unicamp 2011

A Agência de Inovação Inova Unicamp lança uma competição de modelos de negócios a serem elaborados a partir de tecnologias desenvolvidas na Universidade (patentes e softwares). Trata-se do Desafio Unicamp 2011 de inovação tecnológica, que tem como objetivo o estímulo ao empreendedorismo por meio da criação de novos negócios de base tecnológica. Mais informações [clique aqui](#).

[Veja mais oportunidades no site do NIPE!](#)

PRÓXIMOS EVENTOS DO NIPE

Workshop Responsabilidade Socioambiental no Setor Energético

**08 e 09 de Junho de 2011
Unicamp – Campinas – São Paulo**

EM BREVE, MAIS INFORMAÇÕES!

EVENTOS

PALESTRA

Climate Change – Meeting the challenge

15 de Abril de 2011

Das 12h às 14h

Instituto de Eletrotécnica e Energia – USP- São Paulo – SP

Mais informações: anexo.

Palestrante: Mr. Nigel Moore - Coordenador de Tecnologia do Grupo BG

Workshop Inventário Corporativo de Emissões de GEE

09 de Abril de 2011

Apimec/Rio – Rio de Janeiro – RJ

Mais informações: <http://www.ambienteenergia.com.br/gee/>

Semana da Bioenergia no Brasil

26 de Junho a 02 de Julho de 2011

Faculdade de Ciências Agrônômicas da Universidade Estadual Paulista (Unesp) – Botucatu - SP
Mais informações: www.fepaf.org.br/Cont_Default.aspx?curso=624

Socio - Economic Opportunities & Drivers on the Way to a Low - Carbon Society

24 a 29 de Julho de 2011
Guildford and London - United Kingdom
Mais informações: anexo.

1^ost BBEST

First Brazilian Bioenergy Science and Technology Conference

14 a 18 de Agosto de 2011
Campos do Jordão – SP
Mais informações: <http://bbest.org.br/>

NOTÍCIAS

CO2

Plástico de gás poluente

Fonte: Pesquisa FAPESP - Edição Impressa 181 (Mar/11)

O gás dióxido de carbono (CO₂) produzido por uma usina de geração de energia elétrica com carvão está sendo reciclado e utilizado pela Bayer, na Alemanha, na fabricação de plásticos. Uma fábrica piloto está funcionando na cidade de Leverkusen para testar o novo processo que utiliza um catalisador, substância que acelera a reação química, recém-descoberto pela Bayer e pela Universidade RWTH Aachen, parceira do projeto junto com a RWE, fornecedora do CO₂. A empresa está produzindo poliuretano, plástico de uso amplo. A grande vantagem é que, além de substituir matérias-primas derivadas de petróleo, o gás é aproveitado e não mais lançado na atmosfera.

ENERGIA NUCLEAR

El tsunami nuclear alcanza Kioto

Fonte: El País (05/04/11)

Tras el terremoto y posterior tsunami y accidente nuclear del pasado 11 de marzo en Japón, la Bolsa ofreció evidentes signos de cómo interpretaban los inversores lo ocurrido. Areva, el gigante nuclear francés, cayó un 12% mientras que Vestas, fabricante danés de aerogeneradores subió aún más los primeros días. Simplificando: lo que es malo para la energía atómica es bueno para las renovables. [Leia mais](#)

ENERGIA

SP quer mais energia da cana

Fonte: Agência Ambiente Energia (08/04/11)

Um novo acordo entre o governo de São Paulo e os produtores de açúcar e álcool está próximo. O secretário de Energia, José Aníbal, sinalizou na quinta-feira, 7 de abril, com um acordo para adaptar até 15 usinas por ano com o objetivo de aproveitar ao

máximo a energia proveniente do bagaço e da palha de cana.

Atualmente, a capacidade instalada para a cogeração em São Paulo é de 3 mil megawatts. Segundo o secretário José Aníbal, que participou de reunião do Conselho Superior de Infraestrutura (Coinfra) da Fiesp, o estado tem um grande potencial de geração de eletricidade a partir da biomassa.

“Nossa meta é chegar a 20 mil MW de cogeração em 2020 só com esse tipo de fonte. A palha da cana ainda é mal utilizada. Temos muita disponibilidade, só precisamos aprimorar a tecnologia”, garantiu o secretário.

ENERGIA RENOVÁVEL

Os dilemas da geração sustentável de energia no Brasil

Fonte: Carbono Brasil (08/04/11)

Por Fabiano Ávila

Especialistas reunidos em Florianópolis debateram o futuro das fontes renováveis, a necessidade de grandes projetos como a usina de Belo Monte e a adoção de novos modelos para incentivar a democratização do acesso à eletricidade. [Leia mais](#)

ETANOL

Petrobras deverá ter mais atuação com etanol, diz Lobão

Fonte: FolhaOnline (08/04/11)

Por Sofia Fernandes

Dentro do intuito do governo de aumentar a regulação sobre o etanol e evitar desabastecimento e alta nos preços, o ministro de Minas e Energia, Edison Lobão, afirmou nesta manhã que a Petrobras deverá ter mais participação na produção do combustível no país. [Leia mais](#)

Setor de Divulgação e NIPEeventos
Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético - NIPE/Unicamp
Rua Cora Coralina, 330 - Campus Unicamp / CEP: 13083-896 - Campinas - SP
Fone: (19) 3521-1718 / 3521-1720
Skype: nipe2010 Twitter: NIPEunicamp
nipeenergia@nipeunicamp.org.br / www.nipeunicamp.org.br

nipe

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