

Campinas, 14 de Janeiro de 2011. (Número 758)

Todas as edições do NIPEenergia 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.

MURAL

OPORTUNIDADES

Oportunidade de emprego para pesquisador na área de petróleo

A MARINTEK do Brasil está recrutando de um a dois pesquisadores em hidrodinâmica offshore. Para mais informações, [clique aqui](#).

OLADE abre vagas

Fonte: Ambiente Energia (13/01/11)

A Organização Latinoamericana de Energia (Olade) está com vagas abertas para preenchimento dos cargos de diretor de integração e coordenador de hidrocarbonetos. Até dia 23 de janeiro, a entidade receberá requerimentos, que devem ser apresentados pelos ministérios ou departamentos de estado

dos países membros. Profissionais interessados também podem enviar o documento, diretamente, desde que sejam cidadãos de um dos países membros da Olade. Aí, em caso de pré-seleção, o candidato passará por avaliação dos países de origem. Na seleção, a Olade levará em consideração, além dos pré-requisitos para as funções, a distribuição geográfica dos cargos. Para mais informações, [clique aqui](#).

Propostas de Pesquisa na área de Mudanças Climáticas Globais Convênio FAPESP-FAPERJ

Seleção de projetos de pesquisa científica e tecnológica cooperativos e intercâmbio de pesquisadores e estudantes em áreas de pesquisa ligadas às Mudanças Climáticas Globais. O prazo final para envio dos projetos é 04 de fevereiro de 2011. Para mais informações, [clique aqui](#).

Furnas faz chamadas para projetos de P&D

A Eletrobras Furnas iniciou coleta pública de propostas de projetos de pesquisa e desenvolvimento para o programa 2010. Para o edital, a empresa trabalha com uma relação de 24 projetos nas áreas de gestão de bacias e reservatórios; fontes alternativas; meio ambiente; gestão estratégica; planejamento de sistemas de energia elétrica; segurança; operação de sistemas de energia elétrica; supervisão, controle e proteção de sistemas de energia elétrica; operação; e sustentabilidade. O prazo para envio das propostas vai até o dia 18 de fevereiro. Para mais informações [clique aqui](#).

FAPESP divulga calendário do PIPE

A FAPESP divulgou os prazos para apresentação de propostas ao Programa FAPESP Pesquisa Inovativa em Pequenas Empresas (PIPE) em 2011. As propostas de pesquisa para a Fase I ou Fase II Direta do PIPE são avaliadas em lotes, três vezes ao ano. Os prazos finais para apresentação de propostas para cada ciclo de análise são: para o 1º ciclo de análise: 7 de fevereiro; para o 2º ciclo de análise: 16 de maio; para o 3º ciclo de análise: 15 de agosto. Para mais informações, [clique aqui](#).

Bolsas de Estudo Iniciação Científica, Mestrado, Doutorado e Pós-Doutorado

Oportunidade de bolsas de estudo de iniciação científica, mestrado, doutorado e pós-doutorado dentro do projeto FAPESP "The evaluation of energy efficiency and CO2e abatement according to different technology dissemination policies: guidelines to public policy-makers". O projeto é coordenado pelo professor Gilberto De Martino Jannuzzi, da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM) e coordenador do Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético (NIPE), ambos da Unicamp,. Para as vagas, buscaram-se candidatos formados (ou em formação) nas áreas de engenharia, economia, física ou matemática. Este é um projeto de 2 anos; contudo, as bolsas de doutorado são de 4 anos. Os interessados devem enviar o currículo e duas cartas de recomendação para jannuzzi@fem.unicamp.br, colocando no Assunto (Subject): FAPESP 08/58076-4. Mais informações sobre o projeto, [clique aqui](#).

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

PRÓXIMOS EVENTOS DO NIPE

INOVA FV

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

15 e 16 de Março de 2011

Unicamp – Campinas – São Paulo

EM BREVE, MAIS INFORMAÇÕES!

**Workshop Responsabilidade Socioambiental
no Setor Energético**

18 e 19 de Maio de 2011

Unicamp – Campinas – São Paulo

EM BREVE, MAIS INFORMAÇÕES!

EVENTOS

IV Conferência Regional sobre Mudanças Globais: o Plano Brasileiro para um Futuro Sustentável

04 a 07 de Abril de 2011

Memorial da América Latina – São Paulo – SP

Mais informações: [clique aqui](#).

III ELAEE

Energía, Cambio Climático y Desarrollo Sostenible: Los Desafíos para América Latina

18 e 19 de Abril de 2011

Centro de Convenciones de la Pontificia Universidad Católica Argentina – Buenos Aires – Argentina

Mais informações: <http://www.elaee2011.org/>

All About Energy

05 a 08 de Julho de 2011

Centro de Convenções Edson Queiroz – Fortaleza – CE

Mais informações: <http://www.allaboutenergy.com.br>

A data limite para envio de resumos é 01/03/2011!

NOTÍCIAS

ENERGIA ELÉTRICA

Energia solar atrai investidores e começa a sair do papel no País

**Fonte: Jornal da Energia (27/12/10)
Por Gabriela Araújo**

Apesar do boom de projetos em energia solar, o setor ainda exige o estabelecimento de uma regulamentação específica e espera pela introdução da fonte em larga escala no País. A primeira usina solar brasileira, instalada na cidade de Tauá, no Ceará, iniciará operação comercial em 2011. A planta, somada a outros projetos em andamento mostra que, timidamente, a tecnologia solar vem ganhando força e atraindo olhares estrangeiros. [Leia mais](#)

GASEIFICAÇÃO DE BIOMASSA

Aprovada em SP primeira fase do projeto de gaseificação de biomassa

Fonte: Portal Gás Brasil (12/01/11)

Foi aprovada nesta terça-feira (11) a primeira fase do projeto do Centro de Desenvolvimento de Gaseificação de Biomassa (CDGB), que será instalado no futuro Parque Tecnológico de Piracicaba, em São Paulo. O projeto, que deverá receber investimento de R\$ 80 milhões, será viabilizado por uma parceria entre o Instituto de Pesquisas Tecnológicas (IPT), a Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES). [Leia mais](#)

CANA-DE-AÇÚCAR

Estudo avalia impacto das emissões de gases no preparo do solo em culturas de cana-de-açúcar

Fonte: Ambiente Brasil (13/01/11)

Um estudo desenvolvido na Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, Esalq, avaliou o impacto ambiental a partir do preparo do solo para o plantio de cana-de-açúcar. A cultura continua em crescimento no Brasil para a fabricação do etanol, sendo que o país é o maior exportador do produto. [Leia mais](#)

HIDROGÊNIO E CÉLULAS A COMBUSTÍVEL

Proceedings WICaC 2010

Fonte: Centro Nacional de Referência em Energia do Hidrogênio - CENEH (13/01/11)

Estão disponíveis os *Proceedings* do 5º Workshop Internacional sobre Hidrogênio e Células a Combustível - WICaC 2010. O evento, organizado pelo Centro Nacional de Referência em Energia do Hidrogênio (CENEH) e pelo Laboratório de Hidrogênio do Instituto de Física “Gleb Wataghin” da Unicamp, foi realizado de 26 a 28 de outubro de 2010, no Centro de Convenções da Unicamp, em Campinas (SP). Para acesso aos *Proceedings* do WICaC 2010, [clique aqui](#).

OPINIÃO

Um caminho para as águas amazônicas

Fonte: O Estado de S. Paulo (14/01/11)

Por Washington Novaes

É espantoso que não causem surpresa e reação notícias como as de poucas semanas atrás, dando conta de que a seca deixara sem água parcela considerável da população de Manaus, cidade cercada por rios como o Negro e o Amazonas. Ou a de que boa parte da população urbana ali tem de se servir de água subterrânea e três quartos dessa água são contaminados por resíduos oriundos de fossas sépticas (apenas 8% das casas de Manaus são servidas por rede de coleta de esgotos). E Manaus não é o único caso - vide Parintins e outras. Numa região onde se investem dezenas de bilhões de reais para implantar hidrelétricas - com energia destinada em grande parte à produção de bens exportáveis ou suprir outras partes do País -, é inevitável a pergunta: por que não se invertem as prioridades? Por outro ângulo, fica uma questão ainda mais angustiante: por que não se tem uma política competente para as águas da Amazônia? [Leia mais](#)

CARROS FLEX

O Brasil apresentou em 2010 um novo recorde na venda de carros com motores flex

Fonte: Portal Infoenergia (14/01/11)

Nunca foram vendidos tantos carros novos no Brasil como em 2010. As vendas de veículos leves aumentaram 9,84% em relação a 2009, com um crescimento de 5,27% para o segmento de carros flex, o equivalente a 131.634 unidades de acordo com uma recente pesquisa coordenada pelo Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (Cepea), pertencente à Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz da Universidade de São Paulo (Esalq-USP). O trabalho foi desenvolvido com base em dados da Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea). [Leia mais](#)

Setor de Divulgação do Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético - NIPE / UNICAMP

Cidade Universitária Zeferino Vaz

Caixa Postal 1170

CEP: 13084-971 Campinas - São Paulo

Fone/FAX: (19) 3289-3125 / 3201-6902 / 3201-6903 / 3201-6904

skype: nipe2010 twitter: NIPEunicamp

nipeenergia@nipeunicamp.org.br

www.nipeunicamp.org.br



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).