

---

Campinas, 27 de março de 2014. (Número 870)

---

## MURAL

### OPORTUNIDADES

#### **Vaga de pós-doutorado em projeto de pesquisa com cana-de-açúcar**

O CTBE(Laboratório Nacional de Ciência e Tecnologia do Bioetanol ) oferece vaga para pesquisador visitante especial. Os pré-requisitos para o projeto são: profissional formado em engenharia agrônoma e inglês avançado. Também é desejável ter conhecimentos avançados em fertilidade do solo, conhecimentos sobre a cultura da cana-de-açúcar e experiência em manejo de solo em culturas agrícolas. O pesquisador irá atuar no CTBE e também no CNPEM, no projeto “Impactos do plantio direto, do controle de tráfego e do manejo da palha na sustentabilidade do canavial”. Aos interessados, favor enviar dados até **28 de março**. Mais informações: [clique aqui](#) ou [aqui!](#)

#### **Oportunidade de realização de curso**

A FEAM (Fundação Estadual do Meio Ambiente) busca por empresas que estejam aptas para realizar o curso de Modelo Message ( Model for Energy Supply System Alternatives and their General Environmental impacts) para capacitação de funcionários técnicos da empresa, visando planejamento energético. Ao interessados favor entrar em contato com orçamento. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Comissão de Energia Nuclear muda prazo de inscrições para 86 vagas**

A Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), autarquia federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, mudou o prazo de inscrições do concurso público para 86 vagas em cargos de nível médio e superior. As inscrições começaram dia 25 de março. Os cargos de nível superior são para tecnólogo da carreira de desenvolvimento tecnológico e analista em ciência e tecnologia da carreira de gestão, planejamento e infraestrutura em ciência e tecnologia. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa oferece curso de mestrado em Engenharia do Petróleo**

Será lançado, no próximo 31 de março, o primeiro curso de mestrado em engenharia do petróleo em Portugal. A iniciativa nasceu de entendimentos entre o recém-criado ISPG - Instituto do Petróleo e do Gás (constituído pela Galp Energia e pelas Universidades de Aveiro, Coimbra, Lisboa, Minho, Nova de Lisboa e Instituto Superior Técnico) e a Heriot-Watt University (HWU), de Edimburgo. Será lecionado em Lisboa, no campus da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, e deverá ter por foco a tecnologia de exploração

petrolífera em águas profundas e ultraprofundas. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Curso: Princípios Básicos e Regulamentadores do Setor de Energia Elétrica**

Estão abertas as inscrições para o curso que será realizado em maio durante os dias 20 e 22, em São Paulo. O curso é indicado para engenheiros, advogados, profissionais que atuam no setor energético e a acadêmicos que estão ligados à área de energia elétrica. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **CTBE contrata analista de Desenvolvimento Tecnológico (Eng<sup>a</sup> Mecânica ou Agrícola)**

O candidato irá operar protótipos em campo, avaliar desempenho da máquina, emitir relatórios, interagir com a equipe técnica da usina para obter os recursos necessários para os testes e repassar conhecimento para a equipe do CTBE. Os interessados devem cadastrar o currículo com pretensão salarial no site [www.bioetanol.org.br](http://www.bioetanol.org.br), na sessão Trabalhe Conosco, até 31 de março. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Edital CNPq nº 01/2014 oferece vagas para doutorado na Alemanha**

Está aberto edital para doutorado pleno e sanduíche na Alemanha, para estudantes de todas as áreas do conhecimento. As inscrições irão até 28 de abril. Mais informações: [clique aqui!](#)

## **EVENTOS**

---

### **4º inovaFV**

31 de março de 2014

CDSH- CHESF - Recife - PE

Mais Informações: [clique aqui!](#)

### **V Congresso Brasileiro de Energia Solar**

31 de março a 03 de abril de 2014

CDSH - CHESF – Rio de Janeiro -RJ

Mais Informações: [clique aqui!](#)

### **Encontro oficial da ANEEL**

**Acompanhamento dos Projetos da Chamada 13**

31 de março de 2014

CDSH- CHESF - Recife - PE

Mais Informações: [clique aqui!](#)

### **Gas Future Forum**

02 e 03 de abril de 2014

Cidade do México - México

Mais Informações: [clique aqui!](#)

## **IV Energy Show – Encontro de Soluções Tecnológicas para o Setor de Energia**

02 e 03 de abril de 2014

Jurerê Beach Village – Florianópolis – Santa Catarina

Mais informações: [clique aqui!](#)

## **Fiema Brasil**

22 a 25 de abril de 2014

Fundaparque – Bento Gonçalves - RS

Mais informações: [clique aqui!](#)

## **2ª Conferência de Biogás e Bioeletricidade 2014**

28 e 29 de abril de 2014

Hotel Mercure – São Paulo - SP

Mais Informações: [clique aqui!](#)

## **IX Simpósio sobre Pequenas e Médias Centrais Hidrelétricas**

29 e 30 de abril de 2014

Fiep – Curitiba – PR

Mais informações: [clique aqui!](#)

## **VIII Workshop Agroenergia: matérias primas**

29 e 30 de maio de 2014

Centro de Convenções da Cana-de-açúcar – IAC – Ribeirão Preto - SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

## **NOTÍCIAS**

---

### **PETRÓLEO**

## **Inaugurada primeira estação de tratamento de lodos da América Latina**

Fonte: Petronotícias (27/03/2014)

A Petrobrás inaugurou em Canoas (RS), a Estação de Tratamento de Lodos da Refinaria Alberto Pasqualini (Refap), primeira unidade para esta finalidade na América Latina. A nova estação conta com sistemas de conversão que transformam parte do resíduo do processamento de petróleo em matéria prima recuperada para a produção de diesel, gasolina e coque. [Leia mais.](#)

### **INVESTIMENTO**

## **BNDESPAR aporta até R\$300 milhões no Centro de Tecnologia Canavieira para estimular inovação**

Fonte: Porta do BNDES (26/03/2014)

A BNDESPAR, empresa de participações acionárias do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), investirá até R\$ 300 milhões no Centro de Tecnologia Canavieira S.A. (CTC), por meio de subscrição de novas ações a serem emitidas pela companhia. [Leia mais.](#)

## **INOVAÇÃO**

### **Soliker Brasil traz ao País vidros fotovoltaicos**

Fonte: Jornal da Energia (26/03/2014)

Soliker Brasil traz ao País as células fotovoltaicas aplicadas em vidros laminados. Com a tecnologia conhecida como filme fino (Thin film), baseada em silício amorfo, garante maior performance em condições de baixa radiação e alta temperatura, em ângulos de inclinação “não ótimos” e obtenção de diferentes níveis de transparência na aplicação. [Leia mais.](#)

## **PESQUISA**

### **Resíduos sucroenergéticos podem ser adicionados à tinta látex**

Fonte: Página Sustentável (25/03/2014)

O estudo do pesquisador Adilson Roberto Gonçalves, do Laboratório Nacional de Ciência e Tecnologia (CTBE), mostrou diversos benefícios da adição da biomassa de cana-de-açúcar em tintas látex para a aplicação de texturas em paredes. [Leia mais.](#)

## **BIOMASSA**

### **ERB inaugura planta de cogeração a biomassa na Bahia**

Usina em parceria com a Down teve investimentos de R\$ 265 milhões vai gerar 108 mil MWh de energia

Fonte: Canal Energia (25/03/2014)

A Energias Renováveis do Brasil inaugura na próxima quarta-feira, 26 de março, em parceria com a Dow Brasil, uma planta de cogeração de vapor e energia gerados a partir de biomassa de eucalipto. Com investimentos de R\$ 265 milhões, o projeto é pioneiro no setor petroquímico e o primeiro da empresa a entrar em funcionamento no Brasil. Ele vai abastecer a maior unidade da Dow no Brasil, localizada em Candeias (BA), substituindo por energia limpa parte do gás natural que abastece o site atualmente. [Leia mais.](#)

## **ENERGIA EÓLICA**

### **Rio Grande assina acordo para criação de central eólica**

Fonte: Ambiente Energia (23/03/2014)

(...)Com o acordo, instituições públicas e privadas, juntamente com o poder público, pretendem alcançar conhecimento e formar mão de obra qualificada na área de energia eólica. O Rio Grande do Sul vem se destacando no setor, com a aposta em Parques Eólicos como de Geribatu, em Santa Vitória do Palmar. [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 NIPEventos**

**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](mailto:nipeenergia@nipeunicamp.org.br) / [www.nipe.unicamp.br](http://www.nipe.unicamp.br)