

---

Campinas, 05 de fevereiro de 2014. (Número 863)

---

## MURAL

### OPORTUNIDADES

#### **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. Entre as vagas estão para engenheiro ambiental, farmacêutico bioquímico, engenheiro agrônomo e engenheiro civil. As inscrições irão até 26 de fevereiro de 2014. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Editora norte-americana recebe submissão de capítulos sobre fluido-partícula e energia**

A editora norte-americana IGI Global recebe até dia 28 de fevereiro textos para o livro *Innovative Solutions in Fluid-Particle Systems and Renewable Energy Management* (Soluções Inovadoras em Sistemas de Fluido-Partículas e Gestão de Energias Renováveis). A submissão de capítulos deve ser feita na página da [editora](#). Os textos devem ser encaminhados em inglês. As propostas poderão ser enviadas até 28 de fevereiro. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Empresa de Pesquisa Energética abre concurso para 343 vagas**

A Empresa de Pesquisa Energética (EPE) divulgou edital de concurso para 343 vagas em cadastro de reserva para cargos de nível médio e superior. Há vagas nas áreas de economia de energia, gás e bioenergia, meio ambiente, entre outras. As inscrições irão até 11 de fevereiro. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Centro de Energia Nuclear na Agricultura tem vaga para professor**

A divisão de Desenvolvimento de Métodos e Técnicas Analíticas e Nucleares do Centro de Energia Nuclear na Agricultura (Cena) da Universidade de São Paulo (USP), em Piracicaba, está com inscrições abertas, até 14 de março, para o concurso que busca preencher uma vaga para professor doutor. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Newton International Fellowships seleciona bolsistas**

Fruto de uma parceria entre a British Academy e a Royal Society, o programa Newton International Fellowships seleciona, até 10 de março, candidatos não britânicos interessados em fazer pesquisa no Reino Unido. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **FAPESP e Universidade de Michigan lançam nova chamada de propostas**

A FAPESP e a Universidade de Michigan, Estados Unidos, anunciam nova chamada de propostas para intercâmbio de pesquisadores e de bolsistas de doutorado no âmbito do acordo de cooperação científica entre as instituições. A data limite para submissão das propostas é 1º de abril de 2014. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Inscrições abertas para concurso do Mapa**

Começam às 14 horas do dia 3 de fevereiro, segunda-feira, as inscrições para o concurso público do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), que oferece 796 vagas para níveis fundamental, médio, técnico e superior. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **8º Ciclo do Programa IBP de Bolsas de Mestrado**

O IBP – Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis, em 2013/2014, lança o 8º Ciclo do Programa IBP de Bolsas de Mestrado. O Programa continua a ter como premissa básica a parceria e o apoio das instituições de ensino participantes do PRH-ANP/MCT – Programa de Recursos Humanos da ANP para o Setor de Petróleo e Gás – que possuam cursos de mestrado com especialização no setor P&G. As inscrições poderão ser realizadas até 24 de fevereiro. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **UFRJ abre concurso para cargos efetivos de Magistério Superior**

A Universidade Federal do Rio de Janeiro, publicou o edital nº460 de 23 de dezembro de 2013, divulgando concurso público para vagas de Magistério Superior. Entre os cargos, há vagas nas áreas de Engenharia, Geografia, Geologia, Recursos Hídricos e Meio Ambiente, entre outras. As inscrições devem ser feitas até dia 17 de fevereiro de 2014. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Pós-Graduação em Eficiência Energética e Qualidade de Energia em Processos industriais**

O curso destina-se a profissionais graduados em Engenharia nas áreas de: Elétrica, Eletrônica, Telecomunicações, Automação e Controle. A previsão de início do curso é em abril de 2014. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **PUC-Minas inscreve para curso**

Até o dia 10 de fevereiro, a PUC-Minas receberá inscrições para o curso de pós-graduação em Gestão de Energia e Eficiência Energética. Com carga de 446 horas, o curso tem como objetivo capacitar profissionais com conhecimentos teóricos e práticos com relação à administração dos recursos energéticos e implantação de projetos de eficiência energética. Mais informações: [clique aqui!](#)

## **EVENTOS**

### **Curso de Eficiência Energética nas Organizações e Empreendimentos**

11 de fevereiro de 2014

Espaço Collodoro – São Paulo - SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

### **The Green Power Mini MBA**

24 a 28 de fevereiro de 2014

Londres – Inglaterra

Mais informações: [clique aqui!](#)

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

11 e 12 de março de 2014

Auditório da Faculdade de Ciências Médicas -Unicamp - Campinas -SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Workshop Internacional de Biocombustíveis**

17 e 18 de março de 2014

Grand Hyatt São Paulo Hotel – São Paulo –SP

Mais informações: [clique aqui!](#)

### **RenovEnergia**

19 a 21 de março de 2014

Federação das Indústrias do Estado de Alagoas – Maceió - AL

Mais Informações: [clique aqui!](#)

## V Congresso Brasileiro de Energia Solar

31 de março a 03 de abril de 2014

CHESF – Companhia Hidroelétrica do São Francisco

Mais Informações: [clique aqui!](#)

## Santos Offshore

08 a 11 de abril de 2014

Mendes Convention Center – Santos – SP

Mais Informações: [clique aqui!](#)

## Curso de Energia Solar e Fotovoltaica

14 e 15 de abril de 2014

Rua Maestro Cardim, 1170 –São Paulo - SP

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!](#)

## 22<sup>nd</sup> European Biomass Conference and Exhibiton

23 a 26 de junho de 2014

Congress Center Hamburg – Hamburgo - Alemanha

Mais informações: [clique aqui!](#)

## IX CBPE – Congresso Brasileiro de Planejamento Energético

25 a 27 de agosto de 2014

Costão do Santinho Resort – Florianópolis -SC

Mais informações: [clique aqui!](#)

## NOTÍCIAS

---

### ENERGIA EÓLICA

#### Eólicas Faíse I e II iniciam fase de testes

Fonte: Petronotícias (04/02/2014)

A Aneel autorizou o início da operação em teste dos parques eólicos Faísa I e III, somando 54,6MW. Os empreendimentos estão localizados no município de Trairí (CE). [Leia mais.](#)

### BIOMASSA

#### Potencial dos resíduos e dejetos

Fonte: Ambiente Energia (03/02/2014)

(...)Os recursos renováveis podem ser obtidos de muitas fontes, entre elas: da energia solar, dos ventos (eólica) e da biomassa (matéria orgânica). O foco desse trabalho é apresentar algumas alternativas de produção de energia, a partir da biomassa, existente nas atividades rurais sem, contudo, competir com as outras demandas destinadas à alimentação humana e animal e fertilização das terras para a produção agrícola e pecuária. [Leia mais.](#)

## TERMELÉTRICAS

### Energia de curto prazo bate recorde e térmicas mais caras são acionadas

Fonte: Biomassa & Bioenergia (03/02/2014)

O Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS) indicou o acionamento de termelétricas mais caras para semana que vem e o preço da energia de curto prazo bateu recorde com a expectativa de pouca chuva para abastecer reservatórios das hidrelétricas. [Leia Mais.](#)

## BIOGÁS

### Itaipu assina convênios na área de biogás

Fonte: Ambiente Energia (02/02/2014)

O diretor-geral brasileiro de Itaipu, Jorge Samek, vai assinar, na nesta segunda-feira, 3 de fevereiro, em Cascavel (PR), durante a 26ª edição do Show Rural Coopavel, três convênios com o objetivo de estimular o uso do biogás em propriedades rurais do Paraná e difundir o conceito de florestas sustentáveis. [Leia mais.](#)

## XISTO

### Revolução do gás de xisto nos EUA já favorece a Vale

Fonte: Biomassa & Bioenergia(29/01/2014)

A Vale já começa a se beneficiar do "ressurgimento da indústria" dos EUA, graças ao gás de xisto, tido como responsável por uma revolução energética em escala global e que poderá dar ao país mais rico do mundo a autossuficiência em energia. [Leia mais.](#)

## ETANOL

### Mutações Benéficas

Fonte: Agência FAPESP (29/01/2014)

Uma das formas de aumentar a produção de etanol com o mesmo hectare de cana é criando novas linhagens e melhorando o desempenho produtivo da levedura *Saccharomyces cerevisiae* responsáveis por transformar o açúcar em álcool na etapa de fermentação. [Leia mais.](#)

## BIODIESEL

### Caesb transformará óleo de cozinha em biodiesel

Fonte: UDOP (28/01/2014)

A Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal lançará, na próxima terça-feira (4), a campanha para coleta de óleo usado "Óleo na pia, nem pensar!". O material recolhido será transformado em biodiesel e o combustível abastecerá os veículos utilizados no transporte dos pontos de coleta à usina. [Leia mais.](#)

## PARCERIA

### Petrobras e Vale buscam acordo no setor de Palma

Fonte: Portos e Navios (27/01/2014)

O setor brasileiro de palma terá em breve mudanças importantes. Após meses de negociações, a Petrobras Biocombustível e a Biopalma, empresa da qual a Vale detém 70% de participação, deverão formalizar um acordo para dar sinergia a suas operações com biocombustíveis no Pará, segundo fontes familiarizadas com o tema. [Leia mais.](#)

## ALTERNATIVA

## Consumidores livres e especiais poderão comercializar seus excedentes

Fonte: Biomassa & Bioenergia (23/01/2014)

A partir de fevereiro, os consumidores livres e especiais poderão comercializar seus excedentes contratuais de energia com preços amplamente negociados. A necessidade de redução dos riscos de contratação energética no longo prazo se configura como o principal motivo para esta medida, de acordo com a Trade Energy, uma comercializadora independente com foco nos consumidores livres de energia elétrica. [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](mailto:nipeenergia@nipeunicamp.org.br) / [www.nipe.unicamp.br](http://www.nipe.unicamp.br)