

Campinas, 19 de novembro de 2015. (Número 928)

## **Mural**

### **OPORTUNIDADES**

#### **Curso gratuito de Energia Heliotérmica**

A FZEA/USP (Pirassununga) realizará o curso "Curso de Formação em Energia Heliotérmica", nos dias 23 e 24/11/2015. Inscrições gratuitas pelo site. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Workshop gratuito sobre tecnologia CSP**

Na Poli/USP (São Paulo), ocorrerá o "Workshop Internacional de Desenvolvimento da Tecnologia CSP" no dia 26/11/2015. Inscrições gratuitas no site. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Escola Politécnica abre edital para alunos de Pós-Graduação em Engenharia Química**

A Escola Politécnica abre as inscrições para os programas de mestrado e doutorado em Engenharia Química com início no primeiro semestre de 2016. Inscrições até 27/11/2015. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **Instituto de Química da Unesp de Araraquara abre inscrições para pós-graduação**

O Instituto de Química da Universidade Estadual Paulista (Unesp), em Araraquara, abriu inscrições para os programas de Pós-Graduação em Biotecnologia e de Pós-Graduação em Química. As inscrições para pós-graduação em Biotecnologia vão até o dia 27 de novembro; as do pós-graduação em Química encerram no dia 11 de dezembro. Mais informações: [clique aqui!](#)

#### **UFSC recebe inscrições para Mestrado e Doutorado em Engenharia Química**

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química da UFSC (PósENQ)

torna pública a abertura de Processo Seletivo para os Cursos de Mestrado e de Doutorado do Programa (Conceito 6 CAPES) referente ao primeiro trimestre letivo de 2016. As inscrições deverão ser realizadas até 30/11/2015. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Ufscar recebe inscrições para Mestrado e Doutorado em Engenharia Química**

As inscrições do Processo Seletivo para ingresso de novos alunos de Mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (PPGEQUFSCar) estão abertas. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Concurso para professor - Ufscar**

Estão abertos diversos editais para professores da Ufscar, para o departamento de engenharia química, mecânica, elétrica e ambiental nos campi de São Carlos e Lagoa do Sino. Datas de inscrição diversas. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Concurso para professor - Unifesp**

Estão abertos diversos editais para professores da Unifesp, para o departamento de engenharia química, civil, ambiental; química analítica, botânica, ecologia, etc. nos campi de Diadema, Baixada Santista e São Paulo. Datas de inscrição diversas. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Novos agregados de fonte natural ou reciclada para laminados poliméricos**

Oportunidade de parceria com o setor privado através da Plataforma ITec - uma plataforma aberta de negócios tecnológicos que promove o encontro de empresas que buscam ajuda em seus projetos, e organizações que têm as soluções para esses desafios. Envios pelo INOVA, até 10/12/2015. Dúvidas para Rafael Marangoni. Mais informações: [clique aqui!](#)

### **Centro de Energia Nuclear na Agricultura da USP seleciona candidatos**

Estão abertas as inscrições para os processos seletivos dos cursos de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Ciências do Centro de Energia Nuclear na Agricultura (Cena) da Universidade de São Paulo (USP), em Piracicaba, para ingresso no primeiro semestre de 2016. O prazo de inscrição para o mestrado encerra em 27 de novembro e o prazo para o doutorado em 30 de outubro. Mais informações: [clique aqui!](#)

## Eventos

29 de setembro a 09 de dezembro de 2015  
Sala da Reuniões- NIPE - Unicamp - Campinas - SP  
Mais informações: [clique aqui!](#)

## **O Papel do Planejamento Energético em uma Economia de Baixo Carbono**

25 de novembro de 2015  
Sala da Reuniões- NIPE - Unicamp - Campinas - SP  
Mais informações: [clique aqui!](#)

## **Workshop Internacional de Desenvolvimento da Tecnologia CSP**

26 de novembro de 2015  
Auditório da Eng. Mecânica/Poli – USP – São Paulo - SP  
Mais informações: [clique aqui!](#)

## **ECO-BIO 2016**

06 a 09 de março de 2016  
Postillion Convention Centre WTC - Roterdã - Holanda  
Mais informações: [clique aqui!](#)

## **XXII International Symposium on Ethanol Fuels**

09 a 11 de março de 2016  
Hotel Las Americas - Cartagena - Colombia  
Mais informações: [clique aqui!](#)

# **Notícias**

---

### **BIOENERGIA**

#### **Unicamp cria Laboratório de Pesquisa em Bioenergia**

**Fonte: Fapesp (04/11/2015)**

A Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) criou Laboratório de Pesquisa em Bioenergia que irá operar vinculado ao seu Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético (Nipe). O novo laboratório integra a infraestrutura do Centro Paulista de Pesquisa em Bioenergia – internacionalmente conhecido como SP BIOEN Research Center (SPBioenRC) –, criado em 2009 por meio de um convênio firmado entre o governo do Estado de São Paulo, a FAPESP, a Unicamp, a Universidade Estadual Paulista (Unesp) e a Universidade de São Paulo (USP). [Leia mais.](#)

### **ENERGIA HÍDRICA**

#### **Itaipu bate recorde mundial de geração de energia elétrica limpa e renovável**

**Fonte: Energia Inteligente (17/11/2015)**

A Itaipu Binacional atingiu na última quinta-feira (12), às 8h, o recorde de 2,3 milhões de megawatts-hora (MWh), o que a mantém na posição de maior geradora de energia elétrica limpa e renovável do mundo, segundo informou a Agência Brasil. A nova marca é resultado de toda a energia produzida durante 31 anos e sete meses, a contar de maio de 1984, quando a binacional começou a operar. Se fosse possível o armazenamento, o volume dessa energia seria suficiente para atender ao consumo de eletricidade do mundo inteiro por 38 dias e dez horas. Essa mesma quantidade também atenderia ao consumo de energia elétrica no Brasil por quatro anos e dez meses e, ainda, à demanda elétrica de uma cidade de grande porte, como São Paulo, por 78 anos. [Leia mais.](#)

## **ENERGIA RENOVÁVEL**

### **Renováveis devem destronar combustíveis fósseis em 2030**

**Fonte: Exame (13/11/2015)**

No ano passado, as energias renováveis responderam por quase metade de todas as novas usinas construídas no mundo, segundo relatório recente da Agência Internacional de Energia (AIE). [Leia mais.](#)

## **HIDROGÊNIO**

### **Modelos movidos a hidrogênio são um dos destaques do Salão de Tóquio**

**Fonte: AutoEsporte (08/11/2015)**

Reportagem do programa AutoEsporte da Globo no domingo (08/11/2015) cobre o Salão de Automóveis de Tóquio e traz atualização sobre o estado da arte dessa tecnologia, incluindo trechos de entrevista no LH2 (Laboratório de Hidrogênio - Unicamp). [Leia mais.](#)

## **MATRIZ ENERGÉTICA**

### **Material do Workshop BioGreen disponível**

**Fonte: NIPE (19/11/2015)**

Material utilizado pelos professores dinamarqueses que realizaram o "Workshop BioGreen: A Danish Brazilian collaboration network for developing bioenergy production with low emissions of greenhouse gases" no NIPE no último dia 3 está agora disponível na página do evento. [Leia mais.](#)

[unsubscribe from this list](#)