VIDA ACADÊMICA

PAINEL DA SEMANA

■ **Fórum -** Organizado pelo Laboratório de Estudos Avançados em Jornalismo (Labjor) e pelo Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura (Cepagri), o Fórum Permanente "Mudanças Climáticas e Mídia" acontece no dia 18, das 9 às 17 horas, no Centro de Convenções. Inscrições: http://www.cori.unicamp.br/foruns/extras/extra5.php-#ins. Programação: http://www.cori.unicamp.br/foruns/extras/extra5.php#3. Outras informações podem ser obtidas na página do evento http://www.cori.unicamp.br/foruns/extras/foruns_extras.php ou pelo e-mail verartc@unicamp.br

■ **Menção honrosa -** No dia 19, às 14 horas, na Faculdade de Engenharia de Alimentos (FEA), os professores Francisco Maugeri Filho e Daniel Ibraim Pires Atala recebem o prêmio de menção honrosa do trabalho "Processo Contínuo Extrativo à Vácuo para Produção de Etanol". A premiação é referente ao concurso Prêmio Péter Murányi 2007 de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, com enfoque em Energias Renováveis.

■ **Curso -** O X Curso de Psiquiatria na Prática Clínica com a temática "Dependência Química: O que fazer?" acontece nos dias 19 e 20, das 18h30 às 22 horas, no anfiteatro 1 (Legolândia) da Faculdade de Ciências Médicas (FCM). As vagas são limitadas e as inscrições custam R$ 15. Confira a programação em formato PDF http://www.fcm.unicamp.br/noticias/2007/jun/curso_psiquiatria.pdf. Outras informações: 19-3521-7942 .

■ **Artista-residente-** O Programa Artista-Residente da Unicamp seleciona, até dia 20, um ator profissional. Nomes e programas devem ser indicados por docentes da Universidade. O selecionado atuará durante cinco meses ao lado de docentes e alunos de artes cênicas da Universidade. Saiba mais: http://www.unicamp.br/unicamp/divulgacao/BDNP/NP_1665/NP_1665.html

■ **Seminário -** O seminário "A crise dos hospitais universitários e suas conseqüências para o ensino, pesquisa, extensão e o SUS" acontece no dia 20, das 9 às 17 horas, no auditório da Faculdade de Ciências Médicas (FCM). Informações: 19-3521-8968.

■ **Simpósio internacional –** Organizado pelo Laboratório de Novas Tecnologias Aplicadas à Educação (Lantec) da Faculdade de Educação (FE) da Unicamp, o Simpósio Internacional "Novas Competências em Tecnologias Digitais Interativas na Educação", acontece nos dias 20 e 21, no Centro de Convenções de São José dos Campos-SP. Tem como público-alvo educadores e pesquisadores universitários, professores da rede de ensino e pesquisadores que trabalham com tecnologia digital. O evento é apoiado pela Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários (Preac), pela Secretaria de Eventos da FE, Capes/MEC, Fapesp, Finep, Smart Technologies e SBGC. Confira a programação: http://beta.fae.unicamp.br/tvdi/programacao.html. Outras informações: 19-3521-5678 ou e-mail virtual@unicamp.br. O Lantec também está recebendo inscrições para o "Curso de Utilização Pedagógica da Linguagem Digital Interativa na Educação". É destinado para diretores, coordenadores pedagógicos, professores da rede de ensino e pesquisadores que trabalham com tecnologia digital. Com carga horária de 16 horas, será realizado nos dias 25 e 26, no salão nobre da Faculdade de Educação (FE). Tem por objetivo discutir as novas competências e habilidades digitais interativas nas atividades educacionais. O curso será iniciado às 9h10, com a aula magna "TV Digital Interativa Aplicada na Educação", a ser ministrada pelo professor Sérgio Ferreira do Amaral (FE-Unicamp). A taxa de inscrição custa R$30. Para professores da rede pública e alunos, o valor cobrado é R$15.

■ **LesApothéoses-** A orquestra barroca "Les Apothéoses", formada por alunos e ex-alunos da Unicamp, faz apresentação no dia 20, às 20 horas, no Espaço Cultural Casa do Lago. No programa, obras de William Boyce, Henry Purcell e Johann Bernhard Bach. A "Les Apothéoses" realiza suas interpretações com instrumentos de época e segue os princípios musicais dos séculos XVII e XVIII.

■ **Fórum 2 -** A próxima edição do Fórum de Conhecimento & Tecnologia da Informação "Documentos Digitais: Gestão X Legislação" acontece no dia 21 de junho, das 9 às 17 horas, no auditório II do Centro de Convenções. O evento é organizado pelo Sistema de Arquivos da Unicamp (Siarq), pelo Centro de Computação (CCUEC) e pelo Núcleo de Estudos Estratégicos (NEE). Outras informações: 19-3521-6439. Saiba mais na página do evento.

■ **Doador Universitário -** A próxima coleta do Projeto Doador Universitário acontece no dia 21, das 8 às 12 horas, na Praça das Bandeiras.

■ **Biomassas e Mudanças Climáticas** - No dia 21, a partir das 9 horas, no auditório da Diretoria Geral da Administração (DGA), acontece o evento "Biomassas e Mudanças Climáticas". Organizado pelo Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético (Nipe), tem por objetivo iniciar as discussões dos aspectos mais fundamentais das questões relativas ao uso energético das biomassas e suas implicações positivas e negativas nas mudanças climáticas globais. O encontro é apoiado pela Associação Brasileira de Estudos Estratégicos em Energia (AB3E) e pelo capítulo brasileiro da International Association for Energy Economics (IAEE). O evento marca o início das atividades do Grupo de Estudos sobre Biomassas e Mudanças Climáticas da Unicamp (BioClima) e de sua parceria com a AB3E. Mais informações: 19-3289-5499 (ramal 6).

■ **Reunião do Pólo Permanente de Saúde -** O Hospital Estadual de Sumaré (HES) sedia no dia 21, das 10h30 às 12h30, reunião do Pólo de Educação Permanente em Saúde para o SUS do Leste Paulista. A diretora do Departamento de Gestão da Educação na Saúde do Ministério da Saúde, Ana Estela Haddad, participa do evento. Informações: 19-3521-8968

■ **Palestra com Wagner Silva -** Wagner da Silva, bacharel em Sistemas de Informação pela Universidade São Marcos-SP, profere no dia 21, às 14h30, no salão nobre da Faculdade de Ciências Médicas (FCM), palestra sobre otimização e uso de computadores no trabalho. Inscrições: relpubl@fcm.unicamp.br. Outras informações: 19-3521-8049.

■ **Cerimônia do PDG -** A cerimônia de conclusão do Programa de Desenvolvimento Gerencial (PDG), iniciativa da Pró-reitoria de Desenvolvimento Universitário (PRDU) e da Agência para a Formação Profissional da Unicamp (AFPU), acontece no dia 22, às 14h30, no auditório da Faculdade de Ciências Médicas (FCM).

■ **Urgências em Otorrinolaringologia -** O XIV Curso Anual de Urgências em Otorrinolaringologia da Unicamp "Atualização em diagnóstico e condutas" está programado para o dia 22 de junho, das 19 às 22 horas e no dia 23, das 8h30 às 17 horas. Será realizado no anfietratro I das salas de aula da FCM (Legolândia). Inscrições: www.comunicativaeventos.com.br/cursos. Outras informações: 19-3869-2272.

■ **Oficina de Física -** Com o tema Energia e Meio Ambiente, a IXI Oficina de Física "Cesar Lattes", organizada pelo Instituto de Física "Gleb Wataghin" (IFGW), acontece no dia 23, das 8 às 17h30, no auditório do IFGW. Trata-se de evento de divulgação científica que tem por objetivo enriquecer a formação dos profissionais do ensino médio em ciências. Para esta edição, além da apresentação de sistemas experimentais, especialistas do IFGW e do Instituto de Química (IQ), proferem as seguintes palestras: "A energia solar", "Aplicações da energia solar: células e solares e purificação de água", "A usina de álcool: uma indústria química de fonte renovável", e "Energia, meio ambiente e hidrogênio". Participam: Ennio Peres da Silva e Francisco das Chagas Marques (IFGW); Cláudia Longo e José Augusto Rosário (IQ). Outras informações pelo e-mail extensao@ifi.unicamp.br ou telefone 19-3521-5286.

■ **Aparelho digestivo** - O módulo II do Simpósio de Atualização Continuado em Doenças do Aparelho Digestivo acontece no dia 23, das 8h30 às 17h30, no auditório da Faculdade de Ciências Médicas (FCM). O evento é realizado pela Disciplina de Moléstias do Aparelho Digestivo da FCM e pelo Departamento de Cirurgia Geral e Gastroenterologia da Sociedade de Medicina e Cirurgia de Campinas. Confira a página do evento: http://www.gastrocentro.unicamp.br/endo/curso. Outras informações: 19-3521-8565.

LIVRO DA SEMANA

EDITORA UNICAMP

Carnaval em branco e negro
Carnaval popular paulistano 1914-1988

Olga Rodrigues de Moraes von Simson

Há várias maneiras de ler um livro. **Carnaval em branco e negro** nos conduz a, pelo menos, duas direções. A primeira condensa o panorama específico do carnaval paulistano entre 1914 e 1988. Trata-se de um estudo denso, rico em detalhes, no qual a vida dos bairros da cidade se revela através da folia. O álbum de fotos, acompanhando o livro, imerge-nos nas imagens amareladas pelo tempo e recuperadas pelas técnicas de edição eletrônica: as fantasias singelas dos blocos de negros, suas modestas moradias enquadrando os conjuntos musicais, o pequeno fausto dos automóveis, as mulheres bem vestidas, indicando já um certo enriquecimento de uma camada de imigrantes europeus. Esta é uma dimensão particularmente saborosa do texto, a memória.

ISBN: 978-85-268-0751-8 – **Páginas:** 396 **– Edição:** 1 – **Tam:** 20x20 cm – **Ano:** 2007

Visite as livrarias da Editora da Unicamp no prédio da Biblioteca Central - Fone 3521-7030 e no prédio do IEL - Fone 3521-4140
Adquira os lançamentos e reedições com 50% de desconto nas nossas livrarias. Válido somente durante o primeiro mês de lançamento.

TESES

■ **Artes -** "O Santo que dança: Uma vivência corporal a partir do eixo co-habitar com a fonte do método bailarino-pesquisador-intérprete (BPI)" (mestrado). Candidata: Paula Caruso Teixeira. Orientadora: professora Graziela Estela Fonseca Rodrigues. Dia 18, às 10 horas, na sala 3 da CPG/IA.

"A técnica para piano de Johannes Brahms: origens. Os 51 exercícios e as relações com a obra pianística do compositor" (doutorado). Candidato: Nahim Marun Filho. Orientador: professor Mauricy Matos Martin. Dia 22, às 14 horas, no IA.

■ **Computação-** "Análise e comparação qualitativa de sistemas de detecção de plágio em tarefas de programação" (mestrado). Candidato: Alan Bustos Kleiman. Orientador: professor Tomas Kowaltowski. Dia 22, às 14 horas, no auditório do IC.

■ **Engenharia Mecânica -** "Síntese, modelagem e implementação computacional da poroelasticidade acoplada" (doutorado). Candidato: Francisco Ilson da Silva Junior. Orientador: professor Renato Pavanello. Dia 22, às 9 horas, no bloco ID-2 da FEM.

■ **Humanas -** "Cadências e decadências do Brasil: O futuro da nação à sombra de Darwin, Haeckel e Spencer" (doutorado). Candidato: Carlos Alberto Dória Orientadora: professora Walquiria Gertrudes Domingues Leão Rêgo. Dia 21, às 14 horas, na sala da congregação do IFCH.

■ **Matemática, Estatística e Computação Científica -** "Mergulhos graduados em PI álgebras" (doutorado). Candidato: Ednei Aparecido Santulo Júnior. Orientador: professor Plamen Emilov Kochloukov. Dia 22, às 10 horas, na sala 253 do Imecc.

■ **Odontologia-** "Efeito do tipo de revestimento estético e da eletroerosão sobre a desadaptação de infra-estruturas implanto-suportadas fundidas em titânio C.P" (doutorado). Candidata: Márcia Mika Nakaoka. Orientador: professor Marcelo Ferraz Mesquita. Dia 22, às 8h30, na FOP.

UNICAMP NA MÍDIA

■ Rádio CBN

11 de junho - Para celebrar os 40 anos do Instituto de Biologia, a **Unicamp** promove a Primeira Exposição Nacional de Ilustrações Científicas. Sob a curadoria geral da União dos Ilustradores Científicos do Brasil, a exposição está percorrendo as principais cidades e capitais do país. No total são 84 trabalhos de 26 ilustradores brasileiros que retratam as áreas de botânica, zoologia, medicina e odontologia. A mostra pode ser conferida de graça até o dia 15 de junho na Biblioteca do Instituto de Biologia da **Unicamp**.

■ Correio Popular

10 de junho – A participação da indústria de transformação da Região Administrativa de Campinas, que compreende 90 municípios, no montante do valor adicionado fiscal (riqueza gerada com a produção e comercialização de bens) do Estado de São Paulo, quase dobrou em duas décadas. Entre 1980 e 2003, a região, que representava 15,16% do total, saltou para 26,76%. A região administrativa de São José dos Campos também teve saldo positivo com a interiorização: a participação cresceu de 5% para 10,75% entre 1980 e 2003. Os dados embasam análise realizada por um grupo de especialistas. Um dos organizadores é o diretor do **Centro de Estudos de Desenvolvimento Econômico (Cede) da Unicamp**, Wilson Cano, no livro Economia Paulista, que foi lançado neste ano pela Alínea Editora.

■ ABN

10 de junho - As pesquisas conduzidas atualmente pela equipe da professora Silvia Nebra estão inseridas no Projeto Etanol, estudo desenvolvido pelo **Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Estratégico (Nipe) da Unicamp** em conjunto com o Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT). Na coordenação geral do trabalho está o físico Rogério Cerqueira Leite, professor emérito da Universidade. De acordo com um relatório já apresentado pelo Nipe, o Brasil teria condições de produzir, em 2025, álcool combustível suficiente para substituir 10% de toda a gasolina consumida no mundo. Isso equivaleria a algo como 205 bilhões de litros por ano.

■ Info Net

9 de junho - O deputado Valmir da Madereira fez pronunciamento na Assembléia Legislativa esta semana, sobre a possibilidade de produção de álcool carburante a partir da mandioca, produto que o seu município, Lagarto, destaca-se na produção em Sergipe. Diz ainda o parlamentar: "A novidade agora é na utilização da manipueira – resíduo líquido gerado na prensagem da mandioca, com alto teor de toxicidade, geralmente despejado nos rios e no solo – que começa a ganha novos tipos de aplicações". Uma dessas superações de limite foi descoberta pelas pesquisadoras Gláucia Pastore e Gisele Nobre, da **Faculdade de Engenharia de Alimentos da Unicamp**. As duas descobriram um processo para aproveitar a água derivada da prensagem de mandioca na produção de biossurfactantes.

DESTAQUES DO PORTAL DA UNICAMP NA ÚLTIMA SEMANA

Veja notas detalhadas em http://www.unicamp.br/unicamp/divulgacao/indice/indice_notas_principal.htm

■ Empresa explora tecnologia para produção de biodiesel

Cerimônia realizada no último dia 11, na sala do Conselho Universitário (Consu), celebrou a assinatura de convênio entre a Unicamp e a Cooperbio, cooperativa de biocombustíveis com sede em Cuiabá (MT), referente ao contrato de licenciamento de tecnologia para a produção de biodiesel. Em menos de dois meses, esse é o segundo contrato de licenciamento da mesma tecnologia negociado pela Agência de Inovação da Unicamp (Inova).

Trata-se de um catalisador de alto desempenho capaz de transformar gordura animal e óleos vegetais em combustível. A licença de exploração comercial é de 20 anos e a previsão é de que a Cooperbio produza até 110 milhões de litros de biodiesel por ano. A tecnologia foi desenvolvida pelo professor Antonio José da Silva Maciel, da Faculdade de Engenharia Agrícola (Feagri) da Unicamp, em parceria com seu aluno de doutorado, Osvaldo Candido Lopes. Como o contrato não confere exclusividade às empresas, a tecnologia deverá ser objeto de novos licenciamentos.

Foto: Antonio Scarpinetti

O coordenador geral da Unicamp, professor Fernando Costa (à direita), e João Luiz Pessa, da Cooperbio, assinam licenciamento

Para o diretor-executivo da Cooperbio, Luiz Fernando Orçati, a matéria-prima para produção do biocombustível pela cooperativa será óleo de soja e algodão. "Ela será fornecida pelos próprios cooperados, que utilizarão o biodiesel produzido em suas máquinas agrícolas", disse Orçati. A usina está em fase de construção e há uma expectativa de início das atividades para setembro deste ano.

Na opinião do coordenador geral da Unicamp, Fernando Costa, esse é um momento de satisfação. "É um orgulho muito grande para a universidade participar desse trabalho que muito contribuirá para o desenvolvimento do país".

Compuseram a mesa oficial da solenidade de assinatura de contrato de licenciamento com a Cooperbio, o diretor-executivo da Agência de Inovação da Unicamp (Inova), Roberto Lotufo; o conselheiro fiscal da Cooperbio, Erai Maggi; o diretor presidente da Cooperbio, João Luiz Pessa; o coordenador geral da Unicamp, Fernando Costa; o deputado estadual Otaviano Pivetta (MT); o coordenador do projeto, Antônio José da Silva Maciel; e o pesquisador Osvaldo Candido Lopes.