



PAINEL DA SEMANA

■ **Trabalho análogo à escravidão: desafios acadêmicos e políticos** - Fórum de Políticas Públicas e Cidadania acontece no dia 19 de novembro, às 9 horas, no Centro de Convenções da Unicamp. O evento está sob a responsabilidade da professora Sílvia Hunold Lara. O fórum propõe o diálogo entre a comunidade acadêmica e agentes públicos e militantes, que atuam no combate ao trabalho análogo à escravidão no Brasil. Busca suscitar o interesse de alunos e docentes da Unicamp para um tema candente, que envolve debates que atravessam a sociedade brasileira com repercussões internacionais. O evento faz parte das atividades do Projeto Temático "Entre a escravidão e o fardo da liberdade: os trabalhadores e as formas de exploração do trabalho em perspectiva histórica", sediado no Cecnul-IFCH. Inscrições e outras informações no site http://www.foruns.unicamp.br/foruns/projetocotuca/forum/htmls_descricoes_eventos/politicaspub03.html ou telefone 19-3521-5039.

■ **Afrikanizar** - Formado por bailarinos do curso de Dança do Instituto de Artes (IA) da Unicamp, o grupo "Afrikanizar" faz apresentação gratuita, dia 19 de novembro, às 13 horas, no auditório da Biblioteca Central "Cesar Lattes" (BC-CL). O evento é organizado pelo Laboratório de Acessibilidade da BC-CL. Mais detalhes: telefone 19-3521-6487.

■ **1ª defesa de tese em Biociências e Tecnologia de Produtos Bioativos** - No dia 19 de novembro, às 14 horas, na sala de defesa de teses (Bloco O) do Instituto de Biologia (IB) da Unicamp acontece a primeira defesa de tese de doutorado do Programa de Pós-graduação em Biociências e Tecnologia de Produtos Bioativos do IB. A tese "Prospecção de substâncias bioativas em *Pfaffia townsendii* e *Pfaffia tuberosa* (Gomphrenaceae, Amaranthaceae)" será defendida pelo aluno Wallace Ribeiro Costa. O trabalho foi orientado pelo professor Marcos José Salvador. Mais detalhes: 19-3521-1174 ou e-mail btbp@unicamp.br

■ **Concurso de literatura** - A Biblioteca da Área de Engenharia e Arquitetura (BAE) da Unicamp receberá, até 20 de novembro, trabalhos para o II Concurso de Literatura (gênero crônica) "Tecnologia e a felicidade coletiva". O concurso é aberto aos alunos das faculdades de Engenharia e Arquitetura da Unicamp. O vencedor será conhecido em 11 de dezembro, data em que se comemora o Dia do Engenheiro. Mais informações: telefone 19-3521-6479 ou e-mail bibaedec@unicamp.br

■ **Farra nas Férias** - Projeto da Faculdade de Educação Física (FEF) e do Grupo Gestor de Benefícios Sociais (GGBS) recebe inscrições no link <http://www.fef.unicamp.br/feff/farranasferias2015>. Evento ocorre de 5 a 30 de janeiro de 2015.

EVENTOS FUTUROS

■ **1º Seminário Nacional do Bordado** - A Coordenadoria de Assuntos Comunitários (CAC), órgão da Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários (Preac), organiza nos dias 24 e 25 de novembro, nos auditórios 1 e 2 do Centro de Convenções da Unicamp, o 1º Seminário Nacional do Bordado na Unicamp. As inscrições, abertas desde o último dia 25 de agosto, podem ser feitas no link http://www.preac.unicamp.br/cac/bordado/?page_id=249, em grupo ou individualmente, sendo possível a submissão de até três trabalhos, nos seguintes eixos temáticos: Cultura, Arte e processos criativos; Educação, Filosofia, territorialidade; Saúde e qualidade de vida, e Economia criativa, inclusão social e geração de emprego e renda. Mais informações pelo e-mail terezabarretocosta@gmail.com

■ **Ciclo de debates sobre o ensino médio** - Encontram-se abertas as inscrições para o Ciclo de debates sobre ensino médio intitulado "Base nacional comum do currículo: que jogo é este?", evento a ser realizado em 25 de novembro, das 9 às 12 horas, no auditório do Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica (Imecc) da Unicamp. O ciclo é promovido pela Linha de Pesquisa Ciências Sociais e Educação da Faculdade de Educação (FE) da Unicamp em conjunto com o Grupo Interinstitucional Ensino Médio em Pesquisa (EMpesquisa) e o Observatório do Ensino Médio da Universidade Federal do Paraná (UFPR). Leia mais: <http://www.unicamp.br/unicamp/ eventos/2014/11/07/ciclo-de-debates-sobre-ensino-medio>

■ **Atualidade do pensamento de Celso Furtado** - O Departamento de Política Científica e Tecnológica (DPCT) do Instituto de Geociências (IG) da Unicamp organiza evento em memória aos dez anos de falecimento do economista Celso Furtado. Será no dia 26 de novembro, às 9 horas, no auditório do Instituto de Economia (IE) da Unicamp. O objetivo é discutir a atualidade do pensamento furtadiano e suas principais contribuições em campos como a História Econômica Brasileira e a relação entre Ciência, Tecnologia e Desenvolvimento. Mais informações: telefone 19-3521-4555 ou e-mail eventocelsofurtado@gmail.com

■ **20 anos de Rua** - O Laboratório de Estudos Urbanos (Labeurb) organiza em seu auditório, dia 26 de novembro, às 9 horas, evento para comemorar os 20 anos de existência da Revista "Rua". O evento tem como proposta refletir sobre as políticas científicas e a circulação do conhecimento, debatendo o papel dos periódicos científicos na relação entre a produção, a avaliação e a circulação do conhecimento na área das Ciências Humanas. O objetivo principal da revista é abrir espaço para abordagens de diferentes áreas do conhecimento que tomem o espaço urbano como objeto de estudo. "Rua" publicou, até 2008, 13 números com periodicidade anual e em formato impresso, quando migrou para o formato eletrônico, passando a ser uma publicação semestral. Mais informações no site <http://www.labeurb.unicamp.br/rua20anos> ou telefone 19-3521-7900.

■ **Propostas para fóruns de 2015** - A Coordenadoria Geral da Universidade (CGU) receberá, até 27 de novembro, as propostas de Fóruns Permanentes para o ano de 2015. Elas serão avaliadas por uma comissão formada por professores e pesquisadores das várias áreas do conhecimento. O resultado final deverá ser divulgado até 19 de dezembro de 2014 e os contemplados serão notificados por e-mail. Saiba mais no link <http://www.unicamp.br/unicamp/ eventos/2014/10/31/foruns-permanentes-para-o-ano-de-2015>

TESES DA SEMANA

■ **Artes** - "As canções de Estêrcio Marquez Cunha sob o ponto de vista do pianista colaborador" (doutorado). Candidata: Marina Machado Gonçalves. Orientadora: professora Adriana Giarola Kayama. Dia 19 de novembro de 2014, às 9h30, na CPG do IA.

■ **Biologia** - "Prospecção de substâncias bioativas em *Pfaffia townsendii* e *Pfaffia tuberosa* (Gomphrenaceae, Amaranthaceae)" (doutorado). Candidato: Wallace Ribeiro Corrêa. Orientador: professor Marcos José Salvador. Dia 19 de novembro de 2014, às 14 horas, na sala de defesa de teses, bloco O do IB.

■ **Computação** - "Um algoritmo eficiente para o problema do posicionamento natural de antenas" (mestrado). Candidato: Bruno Espinosa Crepaldi. Orientador: professor Cid Carvalho de Souza. Dia 17 de novembro de 2014, às 10 horas, no auditório do IC.

■ **Educação Física** - "Avaliação das habilidades motoras de jogadores de handebol em cadeira de rodas" (mestrado). Candidata: Priscila Samora Godoy. Orientador: professor Edison Duarte. Dia 18 de novembro de 2014, às 9h30, no auditório da FEF.

■ **Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo** - "Habituação de interesse social em centros urbanos consolidados: análise de projetos elaborados na cidade de São Paulo e em Madri (2004-2014)" (mestrado). Candidata: Cássia Bartsch Nagle. Orientador: professor Leandro Silva Medrano. Dia 21 de novembro de 2014, às 10 horas, na sala CA22 da CPG da FEEC.

■ **Engenharia de Alimentos** - "Análise do ciclo de esterilização de tanques assépticos em processamento de alimentos" (mestrado). Candidato: Marcio Scucuglia. Orientador: professor Flavio Luis Schmidt. Dia 19 de novembro de 2014, às 9h30, no Espaço Gourmet do Departamento de Tecnologia de Alimentos da FEA.

■ **Engenharia Elétrica e de Computação** - "Navegação de robôs móveis assistivos por controle compartilhado baseado em campos vetoriais" (doutorado). Candidato: Leonardo Rocha Oliv. Orientador: professor Eleri Cardozo. Dia 18 de novembro de 2014, às 13h30, na sala CPG da FEEC.

■ **Engenharia Química** - "Análise de variáveis de processo via CFD visando aperfeiçoamento de performance em riser de FCC" (doutorado). Candidato: Helver Crispiniano Alvarez Castro. Orientador: professor Milton Mori. Dia 18 de novembro de 2014, às 10 horas, na sala de defesa de teses do bloco D da FEQ.

■ **Linguagem** - "Orações relativas livres do PB: sintaxe, semântica e diacronia" (doutorado). Candidato: Paulo Medeiros Junior. Orientadora: professora Mary Aizawa Kato. Dia 19 de novembro de 2014, às 13h30, na sala de defesa de teses do IEL.

■ **Matemática, Estatística e Computação Científica** - "Análise estatística da decisão: analisando informações para uma escolha consciente" (mestrado profissional). Candidato: André da Silva Coura. Orientadora: professora Laura Leticia Ramos Rifo. Dia 19 de novembro de 2014, às 10 horas, na sala 253 do Imecc.

■ **Odontologia** - "O estresse em enfermeiros e alterações sistêmicas e bucais" (mestrado profissional). Candidato: Danilo Rodrigues. Orientadora: professora Dagmar de Paula Queluz. Dia 19 de novembro de 2014, às 14 horas, na sala seminários da periodontia da FOP.

■ **Química** - "Síntese do fragmento c1-c9 da (-)-dictioatrina e estudos visando a síntese total da (+)-tautomictina" (doutorado). Candidato: Danilo Pereira de Sant'Ana. Orientador: professor Luiz Carlos Dias. Dia 17 de novembro de 2014, às 14 horas, no miniauditório do IQ.

DESTAQUE DO PORTAL

Unicamp e Inpe assinam protocolo de intenções para atividades conjuntas

A Unicamp e o Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais) assinaram um protocolo de intenções com o objetivo de promover atividades de pesquisa; orientação conjunta de estudantes de pós-graduação; intercâmbio de estudantes, pesquisadores e docentes; e disseminação de resultados de pesquisas por meio de publicação na área de política e gestão de ciência, tecnologia e inovação da indústria aeroespacial, com vigência de cinco anos.

O protocolo de intenções foi assinado no último dia 10 por José Tadeu Jorge, reitor da Unicamp, e Leonel Perondi, diretor do Inpe. "O Inpe é um instituto de pesquisa bastante tradicional, consolidado, que tem prestado grandes contribuições em várias áreas que também são tratadas pela Unicamp. Estabelecer esse tipo de parceria faz com que as duas instituições possam se complementar e contribuir ainda mais nas áreas em que atuam", disse Tadeu Jorge.

Leonel Perondi lembrou que o Inpe e a Unicamp – através do Departamento de Política Científica Tecnológica (DPCT) – vêm realizando estudos conjuntos de política industrial, da própria indústria e de capacitação na parte de análise espacial. "Ao longo dos anos foram diversos estudos sobre esses arranjos de política industrial. Este protocolo expressa uma formalização que vai além dos trabalhos acadêmicos esporádicos, visando uma relação mais contínua, com trabalhos em novo formato e tempos de duração."

O professor André Furtado, do DPCT, explicou que o protocolo de intenções é voltado à área da política e gestão da inovação aplicada ao setor aeroespacial brasileiro. "Está se criando uma plataforma para que se desenvolvam cooperações entre Unicamp e Inpe, uma instituição com atuação multi-



Foto: Antoninho Perri

José Tadeu Jorge, reitor da Unicamp, e Leonel Perondi, diretor do Inpe, assinam protocolo de intenções

facetada, focando o campo científico, tecnológico e da inovação, e promovendo através de si uma indústria de fornecedores para a indústria espacial. Isso envolve tanto política científica como política industrial, interface na qual o DPCT vem atuando bastante."

Após a assinatura do protocolo, Leonel Perondi foi ao auditório do IG para conceder palestra sobre "Os preparativos para o lançamento do CBERS-4" (sigla referente ao Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terres-

tres), programado para dezembro. "Estamos lançando o quinto satélite desta cooperação com a China: tivemos o CBERS-1 em 1999, o CBERS-2 em 2007 e o CBERS-2b em 2007, sendo que todos operaram em órbita cumprindo a sua missão de gerar imagens do território nacional com grande número de aplicações. Tentamos lançar o CBERS-3 em dezembro passado, mas perdemos o satélite devido a problemas com o lançador. Agora, a expectativa é muito grande."

Também participaram do encontro no Gabinete do Reitor os professores Roberto Perez Xavier, diretor do Instituto de Geociências (IG); Leda Maria Gitahy, chefe do DPCT; André Tosi Furtado, também do DPCT; e André Luiz Sica de Campos, da Faculdade de Ciências Aplicadas (FCA). O diretor do Inpe veio acompanhado do assessor Milton Chagas.

(Luiz Sugimoto)