



PAINEL DA SEMANA

■ **Livro/Memória** - Desenvolver o exercício do olhar em crianças e educadores por meio das possibilidades da arte, tendo como eixo noções sobre memória, patrimônio, cotidiano e meio ambiente. Esta é uma das propostas do livro *Arte, Educação e Projetos: Tao Sigulda para crianças e educadores*, obra organizada pela pedagoga e pesquisadora do Centro de Memória da Unicamp (CMU), Margareth Brandini Park e pela arte-educadora da rede municipal de Campinas, Sueli Aparecida Lório. O lançamento aconteceu no último dia 4, no Centro Cultural Tao Sigulda, em Jarinu (SP). A data do lançamento do livro (Editora Árvore do Saber) fez uma homenagem ao artista nascido em Higa-Letônia, naturalizado brasileiro, que completou 90 anos. O Centro Cultural Tao Sigulda, espaço que abriga telas de artistas como Volpi e Tomie Otake, dentre outros, fica à Estrada do Mirante, 1440, bairro Figueira Branca, em Jarinu.

■ **TelEduc** - O Centro de Computação (CCUEC) em parceria com a Agência para a Formação Profissional da Unicamp (AFPU) realiza, de 5 de abril a 18 de maio o curso "Desenvolvimento de cursos on-line utilizando TelEduc" (modalidade a distância). É destinado à comunidade (professores, alunos de pós-graduação e outras pessoas que auxiliam na elaboração de cursos a distância). Os interessados em participar devem preencher a ficha de inscrição no endereço http://www.afpu.unicamp.br/ficha_inscricao.rtf e entregá-la, devidamente assinada, na Área de Treinamento do CCUEC. Veja ementa detalhada em <http://www.ccuec.unicamp.br/treinamentos/cursos/ementas/teleduc.html>

■ **Topologia** - As inscrições para o XIV Encontro Brasileiro de Topologia podem ser feitas a partir de 5 de abril no endereço <http://www.ime.unicamp.br/top2004/inscricoes.htm>. O evento será realizado de 26 a 30 de julho, no Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica (Imecc). Na programação estão previstas conferências plenárias e paralelas, palestras de divulgação, sessões de comunicação e de problemas abertos, pôsteres - a serem definidos pelo comitê científico - e minicursos. O Encontro Brasileiro de Topologia segue uma tradição iniciada em 1979 e, desde 1980 reúne, a cada dois anos, pesquisadores e alunos com interesse na área. Confira a programação no endereço <http://www.ime.unicamp.br/top2004/programa.htm>. Mais informações pelo e-mail top2004@ime.unicamp.br ou no site <http://www.ime.unicamp.br/top2004/index.htm>

■ **História do Marxismo** - "A teoria marxista da revolução" é o tema do II Ciclo de História do Marxismo a ser realizado nos dias 6 e 7 de abril, no auditório do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas (IFCH). No debate de abertura "Balanço das revoluções do séc. XX", às 10 horas, falam os professores Lincoln Secco, da Universidade de São Paulo (USP) e Valério Arcary do (Cefet). Na primeira mesa-redonda "A teoria revolucionária de Rosa e Lênin", às 14 horas, participam os professores Emil von München, da Universidade de Frankfurt e João Quartim de Moraes, da Unicamp. O encerramento do evento acontece dia 7, às 19h15. O encontro tem apoio do Centro de Estudos Marxistas (Cemarx), Instituto de Filosofia e Ciências Humanas (IFCH), Centro Acadêmico de Ciências Humanas (CACH), Instituto Latino-americano de Estudos Sócio-econômicos (Ilaese) e dos Programas de Pós-graduação em Ciências Humanas do IFCH. Mais informações pelo e-mail cemarx@unicamp.br

■ **Fórum** - "Inclusão Digital" é o tema do Fórum Permanente de Conhecimento e Tecnologia da Informação. O encontro acontece dia 7 de abril, das 9 às 17h15, no Auditório 2 do Centro de Convenções. O evento é organizado pela Pró-reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários (Preac) e as inscrições podem ser feitas no endereço <http://www.cori.unicamp.br/foruns/tecn4.htm#4>. Mais informações pelo telefone 19-3788-4741 ou e-mail liliane@reitoria.unicamp.br

■ **Campanha Nacional da Voz** - A Academia Brasileira de Laringologia e Voz e a Sociedade Brasileira de Otorrinolaringologia promovem, dia 16, a 6ª. Campanha Nacional da Voz. Nos dias 14 e 15 haverá atendimento, em livre demanda, de todos os pacientes com rouquidão que procurarem o Ambulatório de Otorrinolaringologia, no Hospital de Clínicas (HC) da Unicamp, das 8 às 17 horas. Os participantes da campanha, com diagnóstico de câncer inicial de laringe, serão agendados e tratados no HC em esquema de mutirão. Dentro da campanha está prevista a distribuição de folhetos explicativos no dia 14, no campus da Unicamp e em pontos de grande circulação em Campinas. Mais informações pelos telefones 19-3788-7524 ou 3788-7477.

■ **Palestra na FCM** - "Entendendo o Zumbido" é o tema da palestra que a fonoaudióloga Keila Baraldi Knobel ministra, dia 14 de abril, das 12h30 às 13h30, no anfiteatro I da Faculdade de Ciências Médicas (FCM). O evento tem a organização da professora Helenice Nakamura, do curso de fonoaudiologia do Centro de Estudos e Pesquisas em Reabilitação "Prof. Gabriel Porto" (Cepre). É direcionado para fonoaudiólogos, alunos de fono, profissionais e estudantes da área da saúde. Mais informações pelo telefone 19-3235-2405.

■ **Educação Estética** - O Centro de Convenções da Unicamp sedia nos dias 15 e 16 de abril, o Seminário Internacional de Educação Estética "Lugares do Olhar". O objetivo é abrir espaços para encontros de pesquisadores das áreas de História e Teoria da Arte, Psicologia e Educação para possibilitar a expressão e fruição de conhecimentos produzidos nas diferentes linguagens da arte (pintura, literatura, música, cinema e artes cênicas). A organização é do Grupo de Pesquisa do Laboratório de Estudos Audiovisuais (Olho), da Faculdade de Educação (FE). As inscrições podem ser feitas no site <http://www.fe.unicamp.br/siee>. Mais informações pelo e-mail siee@unicamp.br

■ **Ambiente e Sociedade** - O II Encontro da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ambiente e Sociedade (Anppas) será realizado entre os dias 26 e 29 de maio, em Campinas. A data limite para entrega do trabalho final é 15 de abril. As propostas poderão ser enviadas aos coordenadores de GTs, através do site da Anppas (www.anppas.org.br). Formato de resumo (até no máximo 200 palavras) contendo os dados do autor (vínculos institucionais, área de pesquisa, endereço, email e telefone para contato).

■ **Mini-Baja** - Dez competidores da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM) e um da Faculdade de Engenharia Agrícola (Feagri) participam da 10ª Competição "Sae Brasil Petrobrás de Mini-Baja". A corrida acontece entre os dias 15 e 18 de abril no Esporte Clube Piracicabano (ECPA), em Piracicaba-SP. O evento conta com a participação de estudantes de engenharia de 55 universidades brasileiras, além de competidores de Porto Rico e Estados Unidos. Mais informações pelo e-mail mini-bajaunicamp@yahoo.com.br

■ **A Pipa e a Flor** - O Espaço Cultural Casa

do Lago exhibe, dia 19 de abril, às 20 horas, o espetáculo "A Pipa e a Flor". A peça é uma adaptação do livro do escritor, educador e psicanalista Rubem Alves. A apresentação conta com a participação do público que dança, brinca e se emociona embalado pela música ao vivo. Ingresso: Um livro ou um quilo de alimento não perecível, que deverá ser trocado no Espaço Cultural Casa do Lago, nos dias 15 e 16 de abril, das 12 às 21 horas e no dia 19, até as 17. Os alimentos arrecadados serão doados para a Fundação Síndrome de Down de Barão Geraldo. O espetáculo já foi encenado em diversas instituições culturais do Brasil e Portugal. Mais informações pelo telefone 19-3788-7017.

■ **Lançamento** - "Velhice bem-sucedida. Aspectos afetivos e cognitivos" é o título do livro ser lançado dia 16 de abril, às 19 horas, na Fnac. A publicação tem a organização das professoras Anita Liberalesso Neri, Monica Sanchez Yassuda e Meire Cachioni, do Programa de Pós-Graduação em Gerontologia da Faculdade de Educação (FE) da Unicamp.

OPORTUNIDADES

■ **SBU** - Estão abertas as inscrições para o "Programa de Capacitação de Usuários em Informação Científica" do Sistema de Bibliotecas da Unicamp (SBU). O programa tem como objetivo capacitar a comunidade (alunos, docentes, servidores) no uso de recursos informacionais disponíveis para o desenvolvimento de pesquisas. Saiba mais no endereço <http://www.unicamp.br/bc/link/Trainamentos>.

■ **Gestantes** - O Centro de Pesquisa e Atendimento Odontológico para Pacientes Especiais (Cepae), da Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP) abre inscrições para gestantes que queiram que seus futuros bebês participem do Programa de Prevenção Precoce de cárie e outras doenças bucais. Podem ser feitas pelo telefone 19-3412-5275, de segunda a sexta-feira, das 9 às 11 e das 14 às 16 horas. O Cepae oferece também o Curso de Extensão Universitária "Práticas Clínicas e Comportamentais no Atendimento Odontológico de Bebês", destinado a cirurgiões-dentistas, visando a capacitação dos profissionais para o atendimento integral de crianças de 0 a 5 anos.

TESES

■ **Artes** - "As obras de Froberger no contexto do mesotônico" (doutorado). Candidato: Edmundo Pacheco Hora. Orientadora: professora Helena Jank. Dia 14 de abril, às 10 horas, na Casa do Lago da Unicamp.

■ **Biologia** - "Estrutura de comunidade e variabilidade genética de Ascídias Coloniais do entremarés rochoso" (mestrado). Candidato: Gustavo Muniz Dias. Orientador: professor Luiz Francisco Lembo Duarte. Dia 5 de abril, às 9 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

"Construção de flocculantes condicionais de saccharomyces cerevisiae para aplicações industriais" (doutorado). Candidato: Anderson Ferreira da Cunha. Orientador: professor Gonçalo Amarante Guimarães Pereira. Dia 16 de abril, às 14 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

■ **Educação Física** - "Avaliação de um programa de treinamento da flexibilidade utiliza-

do para compensação de esforços" (mestrado). Candidata: Patrícia Franco Rabello Theodoro. Orientadora: professora Mariângela Gagliardi Caro Salve. Dia 5 de abril, às 9 horas, na sala da Congregação da FEF.

■ **Engenharia de Alimentos** - "Síntese enzimática dos Ésteres de aroma butirato e Valerato de Citronella por lipase de *Rhizopus sp*" (mestrado). Candidato: Lauro Luis Martins Medeiros de Melo. Orientadora: professora Gláucia Maria Pastore. Dia 13 de abril, às 10 horas, no Salão Nobre da FEA.

"Avaliação da partida de leitões cultivados no tratamento de água residual do processamento de doce de banana" (mestrado). Candidata: Jacqueline Fiuza dos Santos. Orientador: professor Celso Costa Lopes. Dia 13 de abril, às 14 horas, no Salão Nobre da FEA.

"Análise emergética da piscicultura integrada à criação de suínos e de pesque-pagues" (mestrado). Candidato: Otavio Cavalett. Orientador: professor Enrique Ortega Rodriguez. Dia 15 de abril, às 14 horas, no Salão Nobre da FEA.

"Avaliação da eficiência de um esterilizador a plasma na inativação de *Pseudomonas fluorescens*" (mestrado). Candidata: Marcela Andrea Durán Haun. Orientador: professor Marcelo Cristianini. Dia 16 de abril, às 10 horas, no Salão Nobre da FEA.

"Secagem de manga haden utilizando secador de leito fixo e secador acoplado a bomba de calor" (mestrado). Candidato: Márcio Naoki Kohayakawa. Orientador: professor Vivaldo Silveira Junior. Dia 16 de abril, às 14h30, no Auditório II do Departamento de Tecnologia de Alimentos da FEA.

■ **Engenharia Mecânica** - "Sociedade, energia e ambiente semi-árido: Estudo da bacia hidrográfica do Açude Sumé-PB-Brasil" (doutorado). Candidata: Joeldia Rodrigues de Lima. Orientador: professor Carlos Alberto Mariotoni. Dia 13 de abril, às 9h30, no bloco ID-2 da FEM.

"Avaliação de tensões residuais causadas por superaquecimento em rodas ferroviárias utilizando acustoelelasticidade" (mestrado). Candidato: Guilherme Fabiano Mendonça dos Santos. Orientador: professor Auteliano Antunes dos Santos Júnior. Dia 14 de abril, às 14 horas, no Auditório do Bloco CE-2 da FEM.

■ **Humanas** - "O campo publicitário paulistano nos anos 90: dilemas da mundialização" (mestrado). Candidato: Alexandre Krüger Constantino. Orientador: professor Renato Ortiz. Dia 6 de abril, às 14 horas, na Sala de Teses do IFCH.

"O movimento das rádios livres e comunitárias e a democratização dos meios de comunicação no Brasil" (mestrado). Candidata: Cristiane Dias Andriotti. Orientador: professor Renato Ortiz. Dia 14 de abril, às 14 horas, na Sala de Teses do IFCH.

"Gerações da senzala: famílias e estratégias escravas no contexto dos tráficos africano e interno. Campinas, século XIX" (doutorado). Candidata: Cristiany Miranda Rocha. Orientador: professor Robert Slenes. Dia 16 de abril, às 14 horas, na Sala de Teses da Pós-graduação do IFCH.

■ **Matemática, Estatística e Computação Científica** - "Equivalências e representantes canônicos de ideais abelianos e estruturas quase-complexas" (doutorado). Candidata: Adélia Conceição Diniz. Orientador: professor Luiz Antonio Barrera San Martin. Dia 15 de abril, às 14 horas, na sala 253 do Imecc.

"Algumas aplicações das ondas viajantes a fenômenos biológicos" (doutorado). Candidato: Norberto Anibal Maidana. Orientador: professor Yuri Dimitrov Bozhkov. Dia 16 de abril, às 14 horas, na sala 253 do Imecc.

UNICAMP NA MÍDIA

DIÁRIO DE S. PAULO

30 de março - Pesquisa revela que elas cuidam de 2 milhões de crianças e jovens de até 14 anos, o que corresponde a 60% dos que não são criados pelas mães biológicas. Cerca de 2 milhões de crianças e adolescentes são criados pelas avós no Brasil. Isso representa 60% das 3,3 milhões de jovens até 14 anos que não são criados pela mãe biológica no país. Os dados foram levantados em estudo inédito no Brasil feito pela estatística Márcia Milena Pivatto Serra para a tese de doutorado em demografia defendida na Unicamp intitulada "O Brasil das muitas mães: aspectos demográficos da circulação de crianças."

O GLOBO

29 de março - Estudiosos da ditadura, entre eles um ex-guerrilheiro, atacam crença de que a esquerda armada lutava por democracia. Um dogma precioso aos adversários da ditadura militar iniciada a 31 de março de 1964 está em xeque. Novos estudos realizados por especialistas no período — alguns deles integrantes dos grupos de oposição ao regime autoritário — propõem uma mudança explosiva, que semeia fúria nos defensores de outras correntes: chamar de resistência democrática a luta da esquerda armada na fase mais dura do regime está errado, historicamente falando. A revisão de uma ideia cara à esquerda transformou-se em bate-boca no seminário "40 anos do golpe: 1964-2004", realizado semana passada no Rio. Professor de filosofia da Unicamp, João Quartim defende que a luta era contra o golpe, pela restauração da democracia.

29 de março - Quatro décadas depois, boa parte da história do último regime militar brasileiro segue por ser desvendada. Há, no entanto, caminhos para se chegar a documentos e informações ainda inéditos. O Centro de Pesquisa e Documentação Histórica Contemporânea do Brasil, da Fundação Getúlio Vargas, guarda, entre outros, parte dos arquivos dos ex-presidentes Ernesto Geisel, Castello Branco e João Goulart. O material recolhido pelo Comitê Brasileiro pela Anistia, publicado no livro "Brasil: Nunca Mais", está na Unicamp.

28 de março - Segundo Valdemiro Sgarbieri, professor do departamento de alimentos e nutrição da Unicamp, comer gelatina como ingrediente ou sobremesa é bom para a saúde. Ela fortalece as unhas e os cabelos, além de hidratar e melhorar a pele. É rica em proteína (colágeno), água e minerais, mantendo a integridade das células. Evita acúmulo de líquido, podendo reduzir a formação de celulite. E previne dores articulares.

O ESTADO DE S. PAULO

29 de março - Aprovado na Câmara e no Senado sem muita discussão — estava trancando a pauta dos parlamentares —, o novo sistema de avaliação do ensino superior deve ter sua grande estreia em novembro, com o Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade). A diretora da Faculdade de Educação da Unicamp, Agueda Bittencourt, diz que os educadores aguardavam um novo modelo e diziam que os conceitos dados aos cursos, de A a E, não refletiam exatamente sua qualidade.

Como fazer experimentos – Pesquisa e desenvolvimento na ciência e na indústria
Benício de Barros Neto
Ieda Spacino Scarmínio
Roy Edward Bruns

Fruto de 15 anos de experiência no ensino de planejamento e análise de experimentos, em diversas empresas e instituições de ensino e pesquisa. Indicado para professores e estudantes principalmente nas áreas de ciências exatas e engenharias, mas também medicina, biologia, farmácia, tecnologia de alimentos, entre outras. Este livro é uma versão revista e ampliada de planejamento e otimização de experimentos.

Páginas: 404 — Preço: R\$ 64,00

Reedição

Introdução a sistemas de energia elétrica
Alcir J. Monticelli
Ariovaldo V. Garcia

Estudo introdutório ao cálculo de fluxo de potência (fluxo de carga) em redes de energia elétrica. São desenvolvidos modelos para cada um dos componentes da rede. O modelo da rede é resolvido pelos métodos linearizado (fluxo de carga CC), Newton-Raphson e desacoplado.

Páginas: 254 — Preço: R\$ 44,00

Reedição

Sistemas de informações geo-referenciadas (SIG) – Conceitos e fundamentos
Ardemirio de Barros Silva

Cobrindo tópicos que incluem desde os fundamentos de Sistemas de Informações Geo-referenciadas, passando pelo histórico de seu desenvolvimento como técnica e ciência e alcançando até os aspectos práticos de seu uso e aplicação, este livro vem certamente preencher uma lacuna até agora existente nessa área.

Páginas: 238 — Preço: R\$ 42,00

ESTANTE

Visite a livraria da Editora da Unicamp, no prédio da Biblioteca Central. Fone 3788-7030