

A

PUCRS INFORMAÇÃO

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

ANO XVI - Nº 52 - SETEMBRO/OUTUBRO 1993

Universidades mobilizam recursos nas áreas científica e cultural

Página 3

PUCRS participa de estudo para prevenir câncer de mama

Projeto reúne conceituados pesquisadores de diversos países. **Página 16**



Direito Processual Civil

Congresso traz a Porto Alegre renomados especialistas na matéria. **Página Central**

PUC-RS.
BIBLIOTECA CENTRAL
18/10/93
D.
108875

PUCRS/BCE
0-309.640-0

PREERVE SUA FONTE DE CONHECIMENTO



Vila Fátima

Professores e alunos de Psicologia realizam importante trabalho de integração.

Página Central



Feira de Ciência e Tecnologia do Cone Sul **Página 10**

Homenagens especiais da PUCRS

Profissionais de diversas áreas foram homenageados pela Universidade, nos meses de agosto e setembro. Em 4 de agosto, durante reunião do Conselho de Pastoral foram homenageados os *padres* que integram a Comunidade da PUCRS, além de Dom Altamiro Rossato, chanceler da Universidade. Na ocasião, o Vice-Reitor, Ir. Avelino Madalozzo, destacou o ministério e a atuação educativa de todos os religiosos vinculados à Instituição. No *Dia do Advogado*, 11 de agosto, o Reitor Norberto Rauch realizou visita à Faculdade de Direito, apresentando seus cumprimentos ao diretor Júpiter Torres Fagundes, professores, alunos e funcio-

nários ligados à Unidade. A data assinala o aniversário de criação dos dois primeiros cursos de Ciências Jurídicas e Sociais, através de lei assinada pelo Imperador Dom Pedro I, em 1827.

O *Dia do Psicólogo* é comemorado em 27 de agosto, pois nesta mesma data, em 1962, foi sancionada a lei que regulamenta a profissão. A homenagem da PUCRS integrou as festividades dos 40 anos do Curso de Psicologia da Universidade, atualmente dirigido pelo professor Celito Mengarda.

Os dias 28 e 31 de agosto assinalaram datas especiais dedicadas, respectivamente, aos *bancários* e *nutricionistas*. O Reitor Norberto

Rauch e o Pró-Reitor Administrativo, Antonio Mario Bianchi, cumprimentaram a equipe do Posto Bannisul/PUCRS, liderada pelo gerente Enio Potrich. Também estiveram no Hospital São Lucas, acompanhados pelos doutores José João Menezes Martins e Antonio Felipe Mercali, agradecendo a dedicação e a eficiência dos nutricionistas que atuam sob a supervisão de Terezinha Ongaratto.

No *Dia da Imprensa*, 10 de setembro, a Administração Superior da Universidade homenageou a equipe da Assessoria de Comunicação da PUCRS, coordenada pelo jornalista Carlos Alberto Carvalho.



Dia do Padre



Dia do Psicólogo



Dia do Nutricionista

Dia do Advogado



Dia do Bancário



Dia da Imprensa



Reitor: Ir. Norberto Francisco Rauch
Vice-Reitor: Ir. Avelino Madalozzo

Coordenador da Assessoria de Comunicação Social da PUCRS e Diretor-Editor do PUCRS Informação:
Carlos Alberto Carvalho - Reg. Prof. 1276

Editora-Executiva: Márgda Cunha Galia - Reg. Prof. 5272

Participação: Maria Rosália Rech, Mirela Vieira da Cunha Carvalho, Lauro Dias, Sandra Beatriz Mino Becker, José Schuster e Eduardo Ferreira Silveira

Composição e montagem: Fax-Arte (edição eletrônica) - Fone: 331-6585

Impressão: Epecê-Gráfica - Fone: 339-1308

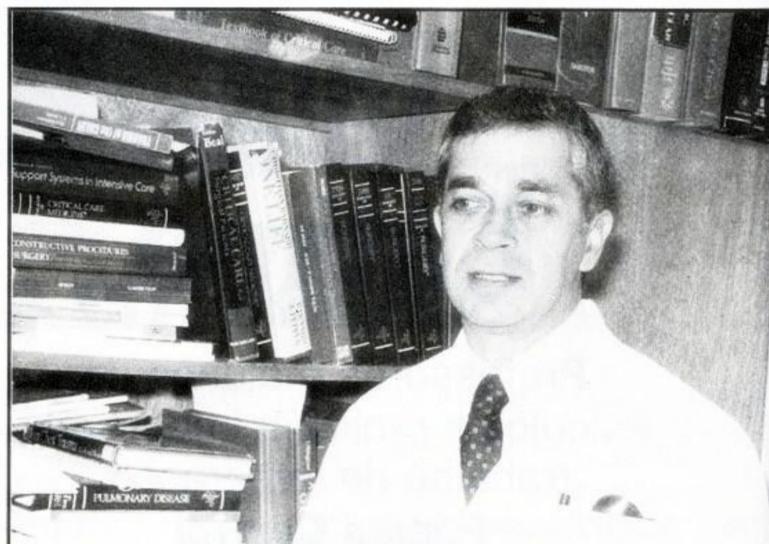
PUCRS Informação: editado pela Assessoria de Comunicação Social da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Avenida Ipiranga, 6681, Prédio 1, 5º andar - Reitoria - Fone: (051) 339-1511 - ramais 3278 e 3252 - Telex: (051) 3349 - Fax: (051) 339-1564 - Porto Alegre - CEP 90619-900 - Rio Grande do Sul - Brasil

Residentes recebem treinamento em cirurgia torácica

O Hospital São Lucas e a Faculdade de Medicina da PUCRS iniciaram programa de cirurgia experimental e treinamento de seus médicos residentes em *Técnicas Complexas no Campo da Cirurgia Torácica*. A atividade está sendo desenvolvida por intermédio do Serviço e da disciplina de Cirurgia Torácica, dirigidos pelo médico José Antônio de Figueiredo Pinto (foto).

O programa tem a colaboração do Instituto de Biociências e da disciplina de Anestesiologia, através dos professores Flávio de Agosto e Jayme Heck, além do apoio da direção do HSL e da área de Engenharia Biomédica do Hospital.

Figueiredo Pinto destaca também, que o Serviço de Cirurgia Torácica do Hospi-



tal São Lucas já está realizando, em caráter normal, procedimentos em cirurgia torácica por videotoracoscopia. Isso ocorre pela plena utilização de moderno equipamento do gênero, adquirido recentemente pela PUCRS.

Convênios marcam integração entre Universidades

A Pontifícia Universidade Católica do RS firmou convênios com três Instituições de Ensino Superior do Rio Grande do Sul, prevendo o desenvolvimento de esforços e a mobilização de recursos para a mútua cooperação e intercâmbio técnico-científico e cultural. A partir de agora, a PUCRS trabalhará integrada com a UFRGS, a Unisinos e a Universidade de Caxias do Sul, na realização de importantes projetos.

Documento assinado pelos Reitores Norberto Francisco Rauch e Héglio Henrique Caseses Trindade estabelece a estreita colaboração entre PUCRS e a UFRGS, no âmbito dos cursos de Graduação e Pós-Graduação, intercâmbio a ser efetuado com a anuência dos Departamentos ou Unidades Universitárias envolvidas e o parecer favorável das Pró-Reitorias diretamente ligadas à atividade proposta.

O primeiro Termo Aditivo ao Convênio de Cooperação Técnico-Científico, firmado na mesma oportunidade, institui a ação conjunta entre o Instituto de Informática da PUCRS e o Mestrado em Administração de UFRGS, com o objetivo de contribuir para o desenvolvimento da área de Sistemas de Informação e Decisão (Sid), no país e, em especial no Rio Grande do Sul, através de projetos científicos ou de apoio a atividades permanentes. Destacam-se, entre outras atividades, a formação e a orientação de recursos humanos, principalmente em nível de Pós-Graduação, na área de Sid e nos setores direta ou indiretamente a eles ligados: a execução de projetos de pesquisa de interesse comum das Universidades; o desenvolvimento e a divulgação de trabalhos técnicos, pareceres e consultas, bem como a organização de eventos científicos.

O esforço concreto de cooperação, ressaltado com entusiasmo pelos Reitores, deverá ser inicialmente centrado no projeto Sistemas de Informação em Marketing (Sim), de autoria do professor Henrique de Freitas, aprovados

pelos signatários do convênio recentemente proposto ao CNPq e à Fapergs.

UNISINOS E UCS

Dois outros convênios foram celebrados pela PUCRS visando, através da colaboração com a Unisinos e a Universidade de Caxias do Sul, assegurar a expansão quantitativa e qualitativa de suas atividades de ensino,

pesquisa e extensão. Os primeiros trabalhos concretos referem-se ao projeto Integrado Educação e Saúde Comunitária no Litoral Norte do Estado do Rio Grande do Sul, no trecho compreendido entre os municípios de Torres e Tavares. O projeto, implantado por intermédio de convênio anteriormente firmado entre a PUCRS, a Secretaria de Saúde e Meio-Ambiente do Estado e Prefeituras do Litoral rio-grandense, busca complementar a formação profissional do estudante e colaborar para a melhoria da qualidade de vida das populações carentes da região. O trabalho, supervisionado permanentemente pelos professores, envolve as áreas de Medicina, Odontologia, Enfermagem, Psicologia, Comunicação Social, Administração,

implantado por intermédio de convênio anteriormente firmado entre a PUCRS, a Secretaria de Saúde e Meio-Ambiente do Estado e Prefeituras do Litoral rio-grandense, busca complementar a formação profissional do estudante e colaborar para a melhoria da qualidade de vida das populações carentes da região. O trabalho, supervisionado permanentemente pelos professores, envolve as áreas de Medicina, Odontologia, Enfermagem, Psicologia, Comunicação Social, Administração,



Convênios foram assinados no Salão Nobre da PUCRS



Veterinária, Agronomia, Sociologia e Biologia. O convênio entre a PUCRS e a Unisinos, prevê inicialmente atuação na área de Enfermagem e, progressivamente, nos demais campos da saúde e educação. Foram signatários do acordo os Reitores Norberto Rauch e Aloysio Bohnen.

A Pontifícia Universidade Católica do RS, nos termos do estabelecido com a Universidade de Caxias do Sul, segundo o convênio assinado pelos Reitores Rauch e Ruy Pauletti, receberá, numa primeira fase, estagiários e professores/supervisores da área de Medicina da UCS. A atividade conjunta será estendida, posteriormente, a outros setores.

Incubadora Empresarial incentiva novas idéias

A Incubadora Empresarial Tecnológica, inaugurada em 1991, tem o objetivo de incentivar o desenvolvimento de tecnologias inovadoras, preferentemente ligadas, direta ou indiretamente, a problemáticas sociais. A PUCRS integra o Conselho Superior da Ietec, representada pelo professor do Instituto de Química, Tiziano Dalla Rosa. Atualmente, a entidade já publica o seu terceiro edital, destinado a interessados em integrar-se ao projeto. O docente explica que existem duas formas de atuação junto à Ietec. Na primeira, a empresa pode ficar funcionando dentro do prédio da própria Incubadora, recebendo



suporte para o seu desenvolvimento. É possível também associar-se, recebendo assessoramento

e utilizando alguns equipamentos, sem necessariamente permanecer no local. Conforme o representante da PUCRS, após a publicação do edital, há a seleção das propostas e em seguida o início dos trabalhos. As universidades participantes colocam à disposição pessoal técnico e assessoramento. A maior parte das empresas instaladas na Incubadora é das áreas de Eletrônica ou Informática. Dalla Rosa salienta que esta é a primeira Incubadora a funcionar com o apoio de uma Prefeitura Municipal, contando ainda com a participação de diversas entidades, empresas e universidades.

MESTRES E DOUTORES

Telha Cerâmica em tema de mestrado

Mario dos Santos Ferreira, professor do Departamento de Engenharia Mecânica/PUCRS e coordenador do Programa de Estudos e Pesquisas em Engenharia do Produto, defendeu dissertação na Universidade Federal de Santa Catarina, obtendo o grau de Mestre em Engenharia.

O estudo "*Telha Cerâmica - Identificação do Sistema de Produção e Estudo de Alternativa Industrializável por Extrusão*" apresenta abordagem multidisciplinar envolvendo a engenharia de produção, o desenho de produto e a construção civil. Focaliza o modo e os meios de produção de telhas cerâmicas pelo processo de moldagem por prensagem, com enfoque

para a compreensão dos aspectos históricos, mercadológicos, tecnológicos e ambientais. Ferreira destaca que isso ocorre na tentativa de diagnosticar e identificar causas da ausência



de inovação neste segmento, especificamente aqui no Estado do Rio Grande do Sul.

Com base nos aspectos citados, o docente propôs uma solução de inovação viabilizando a obtenção de novo produto mediante manutenção do processo produtivo atual, com redução de operações de fabricação. Esta iniciativa, de acordo com o professor, "reduzirá de maneira considerável o processo artesanal de montagem das telhas, através da concepção de um sistema integrado produto-componentes, bem como a melhoria de qualidade do produto pela racionalização e padronização, fatores vitais para a viabilidade de produção".

Professora de Física faz doutorado na França



Realizando seus estudos na Universidade Paris 7 (França), Suzana Maria Coelho, profes-

sora do Instituto de Física, obteve o grau de Doutora, com especialidade em Didática das Disciplinas, opção em Ciências Físicas.

Para o trabalho, denominado "*Contribution à l'étude didactique du mesurage en Phy-*

sique dans l'enseignement secondaire: description et analyse de l'activité intellectuelle et pratique des élèves et des enseignants", a autora utilizou o estudo dos principais conceitos envolvendo o vocabulário de Metrologia, assim como o levantamento das principais funções das medidas nas Ciências Físicas. Esse material, destaca a docente, "serviu como referencial teórico para a análise das concepções e comportamentos de alunos e professores, solicitados a coletar e tratar dados experimentais, no decorrer de uma atividade de me-

dição, destinada a testar a constância de um parâmetro: a velocidade". Explica ainda que a experiência base para a pesquisa foi a análise do movimento de um disco sustentado por colchão de ar. Salienta também que os temas especialmente abordados foram o significado dado à medida (concepção do valor verdadeiro, procedimentos de tratamento dos dados e da incerteza e vocabulário utilizado), as funções das medidas e os processos de pensamento colocados em prática na situação-problema proposta.

Novo método de avaliação da doença coronária



Pesquisa baseada na análise crítica de trabalhos recentes, publicados em importantes revistas científicas, e na experiência do autor, adquirida em estágio de atualização realizando no *Texas Heart Institute*, em Houston, resultou na dissertação de mestrado defendida pelo cardiologista Luiz Carlos Bodanese.

Professor da Faculdade de Medicina da PUCRS, o médico foi o primeiro aluno do Curso de Pós-Graduação do Instituto de Cardiologia do RS a apresentar seu trabalho de conclusão, intitulado "*Ultra-som Intravascular: um novo método de avaliação qualitativa da doença coronária*".

O método, enfatiza Bodanese, embora ainda não disponível em nosso meio, "possibilita avaliar alterações vasculares, através da obtenção de imagens no interior dos vasos sanguíneos e, a partir desta observação, definir a melhor alternativa terapêutica a ser seguida". Além disso, permite verificar o resultado imediato de vários procedimentos invasivos, hoje utilizados, principalmente para o tratamento da doença coronária, uma das principais causas de morte em nossa época.

Estudo analisa Escola Pão dos Pobres

Integrante do quadro docente da Universidade, no Instituto de Filosofia e Ciências Humanas e na Faculdade de Serviço Social, Julieta Beatriz Ramos Desaulniers defendeu recentemente tese de doutorado em Ciências da Educação, no programa de Pós-Graduação da UFRGS.

A tese intitulada "*Trabalho: a Escola do Trabalhador? - um estudo sobre a Escola de Ofício Católica Pão dos Pobres*", contribui decisivamente, segundo parecer da Comissão Examinadora, para ampliar a compreensão das relações entre trabalho e educação. Isso pode ser constatado através da reconstituição histórica de uma instituição religiosa que formou trabalhadores, na cidade de Porto Alegre, desde 1895 até 1970 (ano final do estudo). A reconstituição mostra como os vários tempos da trajetória desse empreendimento tomaram forma por intermédio dos pressupostos, que se refletiram nos seus diferentes espaços.



MESTRES E DOUTORES

Rossi é Doutor em Administração



O professor Carlos Alberto Vargas Rossi, do quadro docente da Faculdade de Ciências Políticas e Econômicas da PUCRS, alcançou a média final 10,0 e foi aprovado com distinção ao defender sua tese de doutorado na Universidade de São Paulo (USP). O trabalho de Rossi, intitulado “Desenvol-

vimento de um Modelo Integrativo de Marketing Estratégico e Verificação de sua Aplicabilidade na Indústria de Chocolates”, buscou o objetivo de reunir diferentes contribuições teóricas em uma estrutura única, capaz de obter sinergias e potencializar as capacidades dispersas dos variados recursos de análise.

O novo Doutor em Administração destaca que “uma vez concebido o modelo, foi verificada a sua aplicabilidade em um setor altamente concorrido da economia brasileira, como é a indústria de chocolates. Para esta investigação, ligada à prática de marketing estratégico das empresas do setor, foi empregada a pesquisa qualitativa. O método adotado teve por base o estudo de casos junto às três maiores indústrias da área”.

De acordo com a tese, o modelo integrativo de marketing estratégico, assim gerado e analisado, configura-se como um

instrumento de gestão voltado para a alta administração de empresas, notadamente para as funções mais estratégicas de marketing. Evidencia-se a sua utilidade, principalmente, naqueles negócios mais intensamente competitivos, onde o esforço na tecnologia gerencial de marketing é um passaporte indispensável para a excelência empresarial.

As pesquisas que podem suceder o modelo integrativo de marketing estratégico assumem múltiplas formas — destaca Carlos Alberto Vargas Rossi. Segundo o professor, “desenvolvendo as partes do modelo, verificando a sua aplicabilidade em outros setores da atividade ou aprofundando as investigações nos aspectos comportamentais, as pesquisas que seguirem as formulações da tese serão contribuições aditivas para o modelo, fortalecendo sua estrutura e enriquecendo sua natureza interna”.

Docente de Química defende dissertação de mestrado

“Aplicação das Reações de Diels-Alder e de Transcicloadição à Síntese de Aminohidroxiantraquinonas e Derivados” é o título da dissertação de mestrado defendida por Augusto José Donato, professor do Instituto de Química da Pontifícia Universidade Católica do RS.

O trabalho relata a aplicação das reações de Diels-Alder e de transcicloadição na síntese de aminohidroxiantraquinonas e derivados. Foram estudados os efeitos da temperatura, a presença ou não de solventes e a catálise por sílica-gel ativada. Das 66 moléculas sintetizadas, aproximadamente 35 ainda não constam na lite-



ratura específica, devendo ser publicadas em breve.

Donato ressalta que as antraquinonas sintetizadas no Instituto despertam grande

interesse, “pois substâncias com estrutura molecular análoga encontram importantes aplicações como corantes especiais, em displays de cristal líquido e em equipamentos ópticos-eletrônicos”. Registra ainda que algumas aminonaftoquinonas fazem parte do grupo de estruturas orgânicas com propriedade de armazenar dados. Usadas em discos ópticos, são responsáveis pela memória nos CD’s.

Despertando grande interesse como fármacos, a aplicabilidade de tais substâncias já está sendo testada para verificar suas possíveis ações antineoplásicas e antibactericidas.

Títulos de dissertações e teses defendidas por docentes da Pontifícia Universidade Católica do RS.

DISSERTAÇÕES

- **Luiz Tiaraju dos Reis Loureiro** - Politécnic “Confiabilidade de Sistemas de Geração através de Convolução de Densidade de Probabilidade”.
- **Paulo Renato Soares Terra** - Administração “O valor de Mercado do Controle das Companhias Abertas: Evidência Empírica dos Custos e Benefícios dos Direitos de Voto das Ações no Brasil”.
- **Cyntia Alenar Fin** - Biociências “Tratamento com Alumínio em Ratos: Efeitos Neuroquímicos e Comportamentais”.
- **Maria José Lanzotti Barreras** - Filosofia

“Dario Bitencourt - 1901-1974: uma Incursão pela Cultura Política Autoritária Gaúcha”.

• **Rubem Dutra Ribeiro Fagundes** - Politécnic “Reconhecimento de Voz, Linguagem Contínua, usando Modelos da Markov”.

TESES

- **Roberto Porto Simões** - Famecos “Relações Públicas e Suas Bases em Micropolítica”.
- **Antônia da Silva Medina** - Educação “Supervisão Escolar - da Ação Exercida à Ação Repensada”.
- **Lea Freitas Perez** - Filosofia “La Ville au Brésil: Formation et Développement (XVI^e - XX^e Siècles)”

• **Brasílio Ricardo Cirillo da Silva** - Matemática “Avaliação da Qualidade do Ensino da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul - Uma Abordagem Quantitativa sobre o Desempenho Docente”.

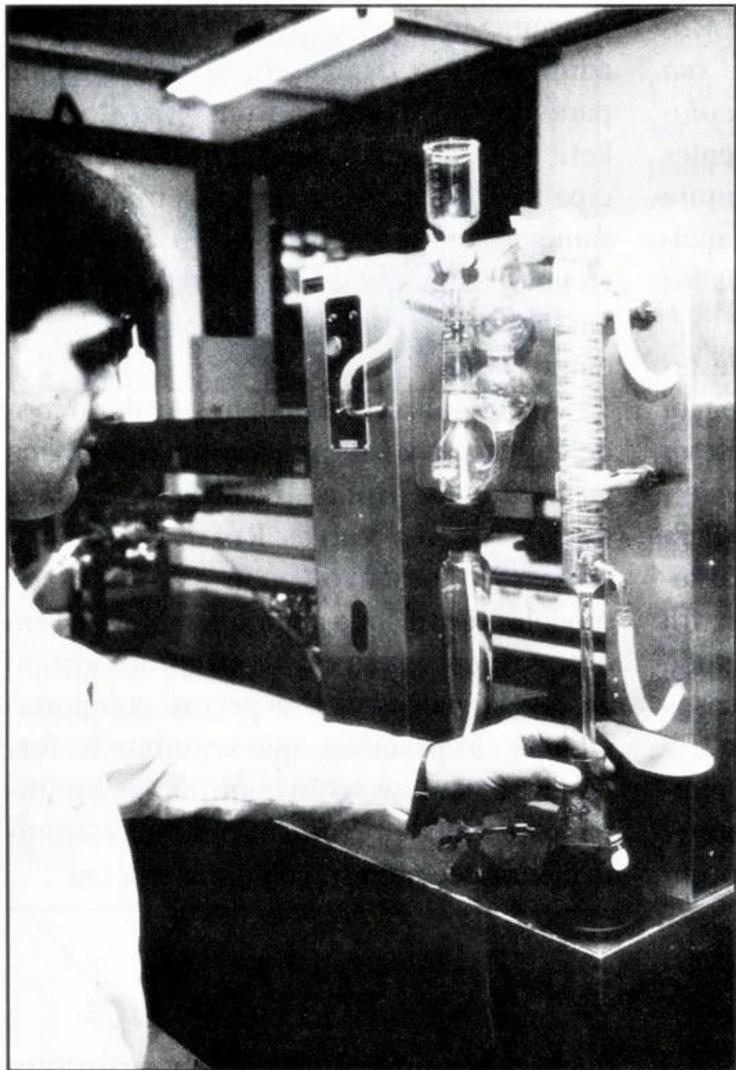
• **Margaret W. Gerbase** - Medicina “Fumo e Envelhecimento Funcional Pulmonar”.

• **Carlos Alberto Santos de Lucena** - Museu de Ciências

“Estudo Filogenético da Família Characidae com uma Discussão dos Grupos Naturais Propostos”.

• **Paulo Roberto Girardello Franco** - Politécnic “Optical Microscopy - Simulations and Applications of Signal Processing Techniques to Improve Measurements of Critical Dimensions”.

Química e Física têm novos equipamentos



O Instituto de Química realizou reformas em seus laboratórios dando-lhes uma concepção ainda mais moderna, dentro dos avançados critérios e padrões da área. Por ocasião das modificações, foram instalados diversos equipamentos adquiridos recentemente. De acordo com o Vice-Diretor da Unidade, professor Mateus Antônio Gubert Andrade, os novos aparelhos já estão incorporados às atividades práticas das diversas disciplinas, bem como aos projetos de iniciação científica.

Dois desses são Espectrofotômetros, um para análise na faixa Ultra-Violeta e outro na faixa Visível.

Outros aparelhos novos estão sendo utilizados nas disciplinas de Análise Instrumen-

tal e Físico-Química) e, igualmente, no projeto de pesquisa sobre Contaminantes Atmosféricos, decorrente do convênio firmado entre a Universidade e a FEPAM — Fundação Estadual de Proteção Ambiental. Entre os equipamentos estão Lupas Estereoscópicas, utilizadas para análise de estruturas cristalinas nas áreas de Bioquímica e Química Inorgânica; Destilador de Nitrogênio, para análise de alimentos; Determinador de Gorduras, usado na disciplina de Química Biotecnológica; Viscosímetro, para a determinação da viscosidade de materiais oleosos, e um Potenciostato, acompanhado de compensador de queda ôhmica, servindo para ensaios de corrosão de metais nas áreas de Físico-Química e para projetos de iniciação científica.

O professor Mateus destaca que, por ocasião das reformas executadas “foram instalados diversos dispositivos, tais como lava-olhos, chuveiro de segurança e sistema de exaustão de gases, obedecendo aos mais modernos critérios da Engenharia de Segurança.

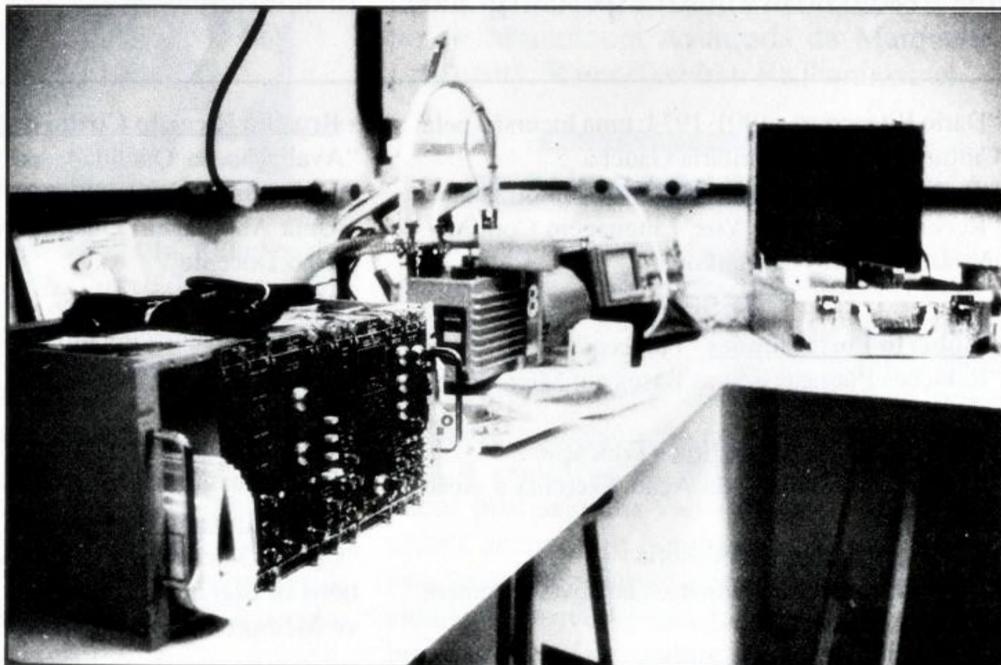
O Instituto de Física também foi beneficiado com a aquisição de novos equipamentos, todos importados dos Estados Unidos. Antônio Dias Nunes, diretor da Unidade, destaca que “a compra dos no-

vos materiais foi efetivada pela Universidade, sob o amparo da Lei 8010, destinando-se exclusivamente ao ensino e à pesquisa científica e tecnológica”.

Dentre os aparelhos, salienta Nunes, “temos Minigerador de Meia Via Curta, osciloscópio Tektronix, Detector de Barreira de Superfície, Câmara de Vácuo, Estação de Bombeamento Portátil, vários modelos de folhas de alumínio, inúmeros tipos de Placas, Contadores Geiger Mueller, inclusive, algumas fontes radioativas, autorizadas pela Comissão Nacional de Energia Nuclear”.

Outro investimento importante na Unidade foi a instalação do moderno Laboratório de Técnicas e Medidas Nucleares, beneficiando sobretudo os bacharlandos com ênfase em Física Médica.

Os novos materiais estão disponíveis nas disciplinas do bacharelado em Física, da licenciatura em Física e Química e também para o Químico.



Labelo integra Rede de Metrologia e Ensaaios

O Laboratório de Eletrônica da PUCRS recebeu certificado de Filiação à Rede de Metrologia e Ensaaios do Rio Grande do Sul. A entrega do documento ocorreu durante a reunião-almoço da FIERGS, oportunidade em que a Instituição foi representada pelo Pró-Reitor de Extensão Universitária, Ir. Elvo Clemente.

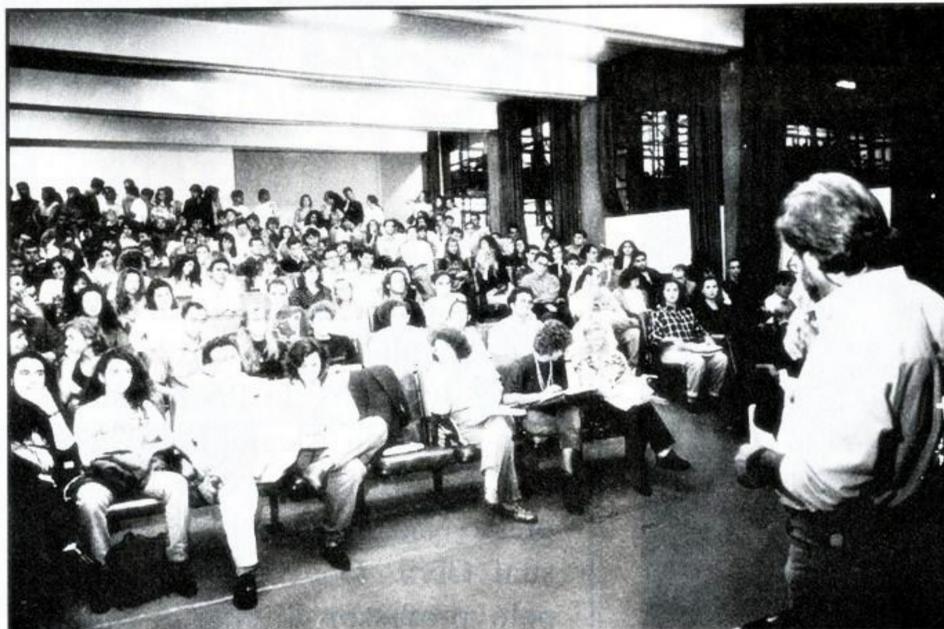
O Labelo, órgão credenciado pelo INMETRO nas áreas de Metrologia Elétrica, Tempo e Frequência, realizará serviços de aferição/calibração e ensaios, sempre mantendo o seu padrão de qualidade técnica e de prestação de serviços.

Estiveram presentes, na ocasião da entrega do Certificado, o Diretor do Labelo, Egon Carlos Seitz, e o Coordenador do Laboratório, Álvaro Medeiros de Farias Theisen. Ambos integram o Comitê Executivo da Rede Metrológica do RS.

6º Set reunirá estudantes do Cone Sul

A Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS promove, no período de 19 à 21 de outubro, o 6º Set Universitário - Festival de Laboratórios de Comunicação do Cone Sul. De acordo com o coordenador, professor João Brito de Almeida, o "evento tem a participação das Faculdades de Comunicação do Brasil, Argentina, Chile, Paraguai e Uruguai, visando estimular a produção universitária, além de debater e avaliar a função social do comunicador".

Poderão ser inscritos trabalhos produzidos nos laboratórios das Faculdades, a partir do segundo semestre de 1992. As premiações serão para as melhores produções em vídeo, áudio, foto, cinema, peça gráfica, reportagem, campanha publicitária, projeto em relações públicas e crônica, totalizando trinta subcategorias. O prêmio "Fera da Sala de Aula" será destinado à melhor peça escolhida por júri popular.



6º Set pretende superar êxito das edições anteriores

Aproximadamente trinta alunos integrantes dos cursos de graduação da Faculdade estão trabalhando desde março na organização do Set Universitário. A Comissão Executiva espera a participação de três mil pessoas, entre professores, profissionais e estudantes.

Além do Festival, ocorrerá uma programação acadêmica paralela, incluindo workshops, palestras e debates ministrados por professores e profissionais. João

Brito de Almeida destaca como novidade para a realização do 6º Set, a participação de palestrantes estrangeiros.

Entre eles, o professor italiano Omar Calabrese, da Universidade de Bologna, e a chilena Bárbara Alfonso, uma das profissionais de maior reconhecimento na área de relações públicas da América Latina. Estarão presentes também, a repórter Glória Maria, do Fantástico; Jorge Pontual, diretor do Globo Repórter; Diléa Frate, pro-

duutora do programa Jô Soares Onze e Meia e Walter Nori, ex-diretor de Relações Públicas da Rhodia e autor do livro "Portas Abertas".

Interessados em participar como concorrentes poderão inscrever-se até às 12 horas do dia 11 de outubro. Informações complementares na Secretaria do Set Universitário, Prédio 7, sala 216, Av. Ipiranga, 6681, Fax (051) 339-1564, telefone (051) 339-1511, ramal 3286.

Museu coordena expedição ao Rio São Francisco

O Museu de Ciências da PUCRS coordenou expedição científica à bacia do Rio São Francisco, no Norte de Minas Gerais e Sul da Bahia. Os trabalhos, voltados para a coleta de peixes, foram concentrados em uma região que abrange mais de dois mil quilômetros. A área explorada nesta viagem é uma das mais pobres do Brasil. A vegetação apresenta transição entre Cerrado e Caatinga, com árvores de pequeno porte e vegetação rasteira rala. O clima é extremamente seco.

As atividades na região de Minas Gerais caracterizaram-se por amostragens em rios de porte médio a grande, usualmente encaixados em barrancas altas, com profundidade variando de 1 a 4 metros. Mesmo apresentando tais dificuldades, as amostras de peixes desta região foram bastante significativas. Já no Estado da Bahia, os traba-



lhos foram caracterizados por coletas em rios de pequeno e médio porte.

Durante a expedição, o total de peixes capturados chegou a 40 mil exemplares. Todas as amostras foram trazidas para o Museu de Ciências da PUCRS e no Laboratório de Ictiologia o material está sendo triado, identificado e catalogado. A pesquisa será de grande importância para o estudo da sistemática, evolução e biogeografia dos peixes de água doce do continente.

Participaram da expedição pesquisadores de três instituições; Roberto Reis, Edson Pereira e José Pezzi da Silva, do Museu de Ciências da PUCRS; Scott Shaefer e William Saul, da Academy of Natural Sciences of Philadelphia, além de Júlio Garavello e Ailton Santos, da Universidade Federal de São Carlos.

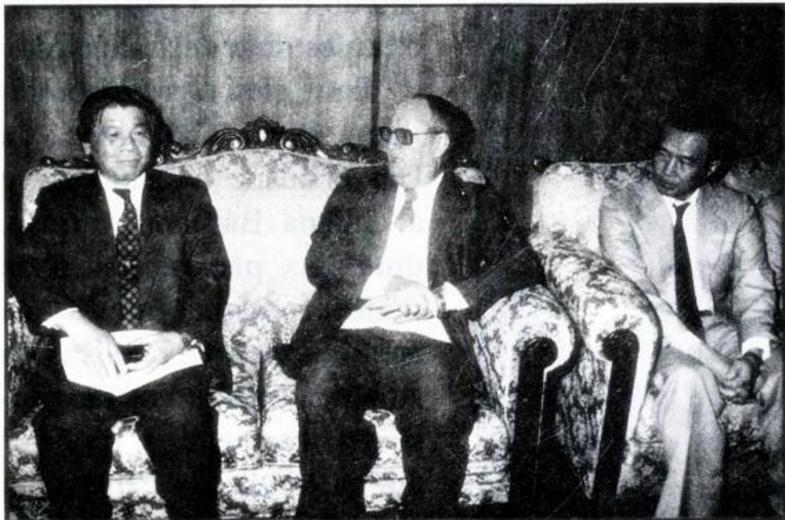
Congresso da Intercom

Três ex-alunos da Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS receberam o Prêmio Intercom-93, destinado às melhores monografias de conclusão de curso, relativas ao ano de 1992: Patrícia Moscarelli Fossati, na área de Jornalismo; João Machado, da Publicidade e Propaganda e Lara Tencaten, em Ciências da Comunicação.

A premiação, composta por duas modalidades — monografia e trabalho de conclusão de curso — ocorreu durante o XVI Congresso de Intercom — Sociedade Brasileira de Estudos Interdisciplinares da Comunicação, realizado em Vitória, Espírito Santo.

Por ocasião do Congresso, seis professores da Faculdade apresentaram trabalhos e outros dois coordenaram grupos de trabalho. Nesta mesma oportunidade, a Vice-Diretora da Famecos, Doris Fagundes Haussen, encerrou sua gestão como Vice-Presidente da Intercom (1991 - 1993).

Japão e Brasil realizam Curso de Geriatria para América Latina



Representantes do Japanese Preliminary Survey Team, organizado pela JICA (Japan International Cooperation Agency) estiveram reunidos na Pontifícia Universidade Católica do RS com o Reitor Norberto Rauch e o diretor do Instituto de Geriatria, Yukio Moriguchi. Foi firmado acordo preliminar, prevendo a implantação do curso de Especialização em Geriatria para Terceiros Países.

A proposta, que deverá ser colocada em prática a partir de julho de 94, estabelece a realização de cursos destinados a médicos de países da América Latina com financiamento do Japão e realizados em Porto Alegre, no Instituto de Geriatria.

Estiveram presentes, representando a JICA, Mishima Numata, diretor do Japanese Preliminary Survey Team, Yoshiya Hata, professor titular de Geriatria da Faculdade de Medicina da Universidade de Kyorin, e Yumiyo Inque.

Semana Comemorativa do Cinquentenário da Química

O Instituto de Química da PUCRS realiza neste final de setembro, a partir do dia 28, a Semana Comemorativa aos seus 50 anos. Dentro da programação estão previstas diversas atividades e homenagens. O painel de abertura abordará o tema "Conhecimento e Tecnologia Química - Tendências Regionais, Nacionais e Mundiais". Também será desenvolvido o painel "Ensino e Iniciação à Pesquisa no Instituto", com a coordenação dos professores Tíziano Dalla Rosa e Maurivan Ramos.

A programação inclui também mostra científica, coordenada pela professora Rejane Albuquerque, além de ciclos de palestras e seminários, coordenados pelo professor Mateus Andrade. As atividades serão encerradas com a inauguração dos novos laboratórios do Instituto.

Congresso registrou grande êxito

Comemorando os 20 anos de promulgação do Código de Processo Civil, a Pontifícia Universidade Católica do RS e o Instituto dos Advogados do RS promoveram em Porto Alegre, no período de 17 a 20 de agosto, o II Congresso Nacional de Direito Processual Civil. O evento, presidido pelo professor Silvino Joaquim Lopes Neto, foi realizado no Salão de Atos da PUCRS e reuniu mais de 1.000 participantes entre advogados, magistrados, membros do Ministério Público, professores

e alunos de Faculdades de Direito, procedentes de vários Estados brasileiros.

O tema central do Congresso — Efetividade do Processo — foi amplamente estudado e debatido, tendo como ponto de partida conferências e painéis sob a responsabilidade de destacados nomes ligados ao campo do Direito Processual Civil. Entre outros, tiveram expressiva participação, o ministro Sálvio de Figueiredo Teixeira, o desembargador José Carlos Barbosa Moreira e os doutores Egas Moniz de Aragão e J.J. Calmon de Passos.

Justiça e

Silvino Joaquim Lopes Neto



A justiça brasileira, como sistema estatal responsável pela solução dos conflitos sociais levados a juízo, está sofrendo, como em nenhuma outra época, questionamentos comprometedores.

A sociedade globalmente considerada e setores da própria comunidade jurídica alardeiam sua insatisfação com a prestação jurisdicional.

Críticas muitas vezes ácidas têm abalado a credibilidade do Poder Judiciário em todos os seus estra-

tos. Sobretudo se condena, e certamente, a histórica e malsinada lentidão da justiça.

Pessoas desinformadas — e a mídia contribui para divulgar esta idéia distorcida — costumam atribuir aos juizes a parcela maior de culpa por esse deplorável e gritante defeito.

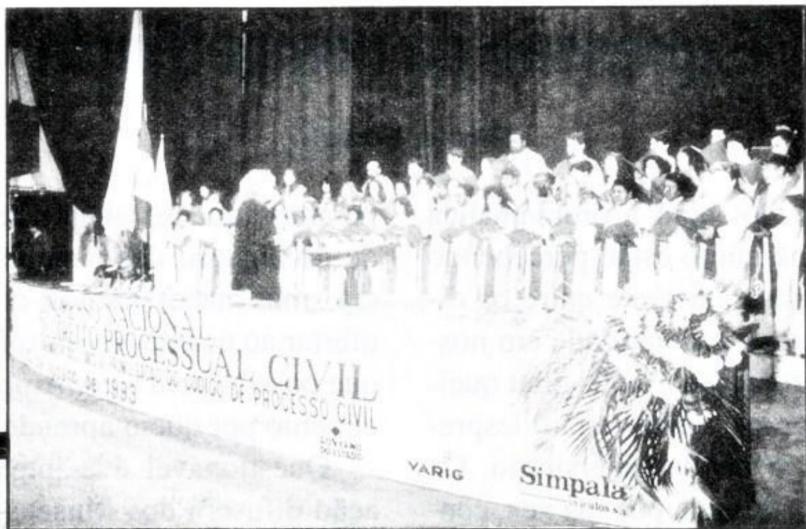
Tal concepção, entretanto, não corresponde à realidade. A magistratura nacional sofre, como os jurisdicionados, a ação nociva de múltiplos fatores estruturais e conjunturais, esses sim os verdadeiros condicionadores do desconfortável estado de coisas.

Entre os elementos que favorecem o retardamento irritante dos processos judiciais, está a legislação.

Naturalmente o legislador, ao criar as normas jurídicas, não pretende montar um complexo de dificuldades impeditivo do andamento ágil das demandas.

Contudo, tomam-se tantas cautelas para garantir a plenitude do sagrao direito de defesa e tantas precauções contra a possibilidade de eventuais injustiças, que o resultado acaba por resolver-se em demoras insuperáveis até se chegar à decisão final.

tra



O Vice-Governador do Estado, João Gilberto Lucas Coelho, e o Vice-Reitor da PUCRS, Avelino Madalozzo, abriram a importante reunião.

em crise

Mesmo o Código de Processo Civil, que deveria aparecer como o melhor instrumento para a agilização da justiça, peca por excesso de zelo e escrúpulo.

No que respeita, por exemplo, ao sistema de recursos, permite que se delonguem quase indefinidamente as ações judiciais até receberem a derradeira "sentença" irrecorrível.

Essa situação aflitiva, foi uma das determinantes da convocação, pela PUCRS, Instituto dos Advogados do Rio Grande do Sul, OAB/RS, AJURIS e Associação do Ministério Público, bem como de suas escolas jurídicas, do II Congresso Nacional de Direito Processual Civil.

Compareceram ao evento as figuras nacionalmente mais representativas da processualística civil do País. Aqui trataram com aplicação e proveito da oportuna temática referente à efetividade do processo.

Buscaram-se justamente as vias de acesso a uma justiça eficaz, adequada à constante aceleração do tempo histórico. Meditou-se, com a orientação dos mais renomados especialistas, sobre as mudanças a serem necessaria-

mente introduzidas para debelar a situação crítica em que estamos imersos.

Natural que tal chamamento à razão tenha partido mais uma vez do Rio Grande do Sul, conhecido pelo seu pioneirismo no empenho de obter-se justiça mais atuante e rápida.

No particular, o Rio Grande tem prodigalizado providências bem sucedidas como os projetos de desburocratização, Juizados das Pequenas Causas, "Sentença Zero", Projeto Conciliação, entre outros, de ressonância nacional.

A PUCRS, sobretudo nossa Faculdade de Direito, alcançou momento de exceção na prestação de serviço comunitário ao sediar e copatrocinar esse magnífico acontecimento, que atingiu dimensão nacional e produzirá efeitos benéficos em prol de uma mais eficiente distribuição de justiça.

Silvino Joaquim Lopes Neto é coordenador do Curso de Mestrado da Faculdade de Direito da PUCRS

Psicologia tem importante tarefa na Vila Fátima



O trabalho na área de Psicologia é um dos serviços oferecidos no Campus Aproximado da PUCRS à comunidade da Vila Nossa Senhora de Fátima, em Porto Alegre. A atividade é desenvolvida pelos alunos e docentes do Instituto de Psicologia e se caracteriza por práticas que possibilitam a inserção dos profissionais e estudantes nos programas efetivados pela equipe e ainda no contexto da população da vila.

O serviço busca, especialmente, uma reflexão para adequar as tarefas à realidade, conforme relatam as coordenadoras Nara Lima Bonfanti e Helena Scarparo. O atendimento, feito tanto em nível de grupo como individual, atinge grande parte dos moradores da Vila Fátima. Podendo ser dirigido diretamente às famílias ou por intermédio dos recursos formais da comunidade como creches, escolas, centro de lazer e associação. A participação ocorre em programas interdisciplinares, a exemplo dos trabalhos nos setores de saúde mental e planejamento familiar.

A professora Nara Bonfanti acrescenta que atualmente está em andamento a análise dos dados de uma pesquisa feita junto à comunidade. O objetivo é conhecer as necessidades da população e integrar os moradores nos projetos.

CRECHES

O acompanhamento das creches tem sido bastante enfatizado entre as tarefas realizadas pelos alunos no Campus Aproximado. Há um incentivo aos estudantes para a procura de recursos, principalmente porque as creches apresentam carências. É feito também, um trabalho de estimulação para que a comunidade, como um todo, colabore. As coordenadoras lembram que os interessados em conhecer melhor as propostas, podem receber informações por intermédio do telefone 339-1511, ramal 3436.



Nara Bonfanti

PUCRS lança Feira de Ciência e Tecnologia do Cone Sul



A PUCRS lançou, em solenidade realizada no Salão Nobre da Reitoria, a Feira de Ciência e Tecnologia do Cone Sul. O evento, que ocorrerá de 11 a 14 de novembro em Porto Alegre, vai integrar as festividades comemorativas da inauguração do Centro de Ciência e Cultura da Universidade. Na oportunidade, serão desenvolvidas a XIII Feira Estadual de Ciências do Rio Grande do Sul, a Feira Sulbrasileira de Ciência e Tecnologia e a VIII Feira Internacional de Ciência e Tecnologia Juvenil.

A cerimônia de lançamento foi presidida pelo Governador do Estado, Alceu Collares, contando com a participação do Secretário de Ciência e Tecnologia, João Gilberto Lucas Coelho. Estiveram presentes também, o Reitor da PUCRS, Norberto Rauch, o Vice-Reitor, Avelino Madalozzo, e o coordenador da Feira de Ciência e Tecnologia do Cone Sul, professor Plínio Fasolo, além do coordenador internacional da COPAE-A1 (Coordinación para la Promoción de Actividades Extraescolares da América Latina), Jorge Bueno Botti.

O Reitor Norberto Rauch ressaltou, na ocasião, que o mundo passa por profundas mudanças e que a Ciência e a Tecnologia são as grandes propulsoras destas modificações. Disse que todos os valores humanos devem ser respeitados e acompanhar esse desenvolvimento da Ciência e Tecnologia. Já o Governador Alceu Collares afirmou que a iniciativa da PUCRS representa uma experiência nova de plena parceria entre o Estado, a Universidade e a Economia, um sonho alimentado no passado. Segundo ele, eram setores que atuavam sem uma integração. As Universidades são, conforme destacou, usinas geradoras de idéias, de planos, programas que possam ser aproveitados nas atividades de diferentes setores do Estado, como instrumento da sociedade.

Informações gerais sobre a promoção podem ser obtidas na Pontifícia Universidade Católica do RS, à Avenida Ipiranga, 6681, prédio 11, sala 219, Caixa Postal 1429, CEP 90619-900, fone (051) 339.1511, ramal 3429.

Expressão da competência

Plínio Fasolo

Os envolvidos com a problemática educacional há muito estão percebendo o círculo vicioso existente entre os diferentes níveis de escolaridade em nosso País. Os professores de 3º grau queixam-se de que os alunos estão despreparados para o nível universitário. Os professores de 2º grau, por sua vez, consideram que as crianças sequer são alfabetizadas da forma desejável e os professores de 1º grau denunciam o ensino superior como o responsável pela formação deficiente que receberam. Uma forma de intervir sobre esta situação indesejável pode ser a criação de um sistema que estabeleça vínculos permanentes da Universidade com o ensino básico. Não conseguiremos melhorar o nível dos professores, capacitar nossos adolescentes para o trabalho produtivo ou diminuir o analfabetismo através de propostas assistencialistas, que servem muito pouco para minimizar efeitos e nada, absolutamente nada, para exterminar as causas do problema: a pouca qualidade de nossa educação. Existe uma estratégia excelente para enfrentar o problema da melhoria da educação científica: as Feiras de Ciências. Quem acompanha a evolução dos resultados obtidos com essa modalidade de atividade extra-curricular tem opinião de que sua eficiência não se restringe apenas à expressão da competência de alguns alunos mas também produz mudanças consideráveis sobre a metodologia dos professores em sala de aula.

Optar por inaugurar com uma Feira de Ciência e Tecnologia um espaço nobre, como o que o Centro de Ciência e Cultura da nossa Universidade está concedendo ao Museu de Ciências, revela que as características de "interação" e "dinamismo" buscadas nos materiais ali existentes, certamente serão as dominantes nos trabalhos desenvolvidos pelo Museu e para o Museu.

A componente de divulgação da Ciência, que é importante, não basta para a transformação das condições atuais da educação científica de nosso povo. Para os que conhecem apenas os poucos museus existentes em nosso País os consideram como espaços complementares para difundir, acentuar e reforçar o conhecimento científico acabado. Não es-

peramos que se abandonem os meios de divulgação das conquistas da Ciência, mas necessitamos com urgência, ofertar ao ensino (mesmo formal) ações que possibilitem a construção do conhecimento por quem aprende.

Questionável é a intensificação da ação difusora dos Museus de Ciências. As escolas tradicionais e os meios de comunicação fazem isso. Educação científica não significa apenas o crescimento do saber sobre a Ciência; como educação física não representa o saber sobre as regras e conquistas do esporte. Os Museus de Ciências devem oportunizar o desenvolvimento do "jogo" e dos que jogam e não somente dos que assistem.

"A Feira de Ciências é um empreendimento técnico-científico-cultural, que se destina a estabelecer a integração entre a escola e a comunidade. Oportuniza aos alunos demonstrar, através de projetos planejados e executados por eles, a sua criatividade, o seu raciocínio lógico, sua capacidade de pesquisa e investigação e seus conhecimentos científicos" (Morais, Roque, 1982).

Dos eventos programados para novembro e que constituem a Feira de Ciência e Tecnologia do Cone Sul não sobrarão apenas a lembrança dos trabalhos expostos ou das várias situações de conagração vividas entre jovens estudantes de diferentes nacionalidades. Ficará demonstrada a sua eficiência como instrumento de motivação à investigação científica, de introdução e utilização do método científico como atitude do homem comum e de avaliação do trabalho de professores e alunos.

A troca de experiências entre estudantes de diferentes regiões aliada à participação da Comunidade que, na observação dos trabalhos mostrar-se-á reconhecida às contas que a Escola lhe presta, torna as Feiras de Ciências um encontro brilhante cujos reflexos desvela a atuação de alunos e professores e, até mesmo, o grau de comprometimento de toda uma comunidade com o conhecimento científico.

Plínio Fasolo é professor do Instituto de Física da PUCRS e coordenador geral da FECITEC

Boa leitura pode influenciar na qualidade da Redação



A leitura tem grande influência na qualidade das redações do vestibular e textos universitários. Entretanto, não é a leitura em quantidade, mas sim aquela capaz de proporcionar a formação do espírito crítico, o exercício do raciocínio. Quem faz estas afirmações é a professora Lia Marquardt, coordenadora da equipe de correção das Redações do Vestibular da PUCRS, para quem o aluno deve ter bom nível de informação, mas precisa também reelaborar o

seu conhecimento, a fim de chegar a um bom texto.

A docente explica que é necessário reconstituir o sentido do texto através da leitura, chegar ao objetivo final. Ler é importante, desde que o texto seja compreendido. Além disso, a seleção e o contato com um bom texto também podem ser um incentivo, ressalta a professora. Neste grupo não estão somente os textos literários,

mas também jornais e revistas que dão ao aluno uma visão do mundo.

Lia Marquardt diz que desde 1978, quando começou a atuar na correção das redações, os textos melhoraram. As boas redações que sempre ficam entre 3 e 4 — uma vez que na PUCRS as notas para Redação vão de zero a 4 — tiveram um aprimoramento. Nestes textos o aluno demonstra o conteúdo, reflete sobre o tema e aproveita os dados.

Uma das grandes deficiências, segundo a professora, é que alguns candidatos não interpretam devidamente o tema solicitado, o que leva a um tratamento genérico do assunto e a uma redação sem conteúdo, razão do grande número de trabalhos que obtêm notas 1 e 2. No momento em que o aluno foge totalmente do assunto, a redação tem nota zero.

Lembra Lia Marquardt que na PUCRS todas as redações são corrigidas, antes da realização das demais provas. Mesmo não sendo eliminatória, em alguns cursos a redação é decisiva, podendo elevar a média do candidato. Este é o caso de Medicina e Odontologia, entre outros cursos muito procurados.



A Escolha e o Uso do Livro Didático

Elaine Turk Faria

O livro didático é muitas vezes combatido, justamente porque não foi bem escolhido ou não é bem utilizado. Não queremos sugerir que o professor limite suas aulas às informações de um livro, mas que incentive os alunos a buscarem novas fontes e ao professor ... que saiba indicá-las.

Há necessidade de utilizar material instrucional que levante idéias questionadoras para os alunos refletirem sobre os assuntos selecionados. A escolha e a forma de utilização adequada deste recurso é que irá facilitar o processo ensino-aprendizagem.

Quais e quantos livros da disciplina que leciona, o professor conhece? E por “conhecer” entendemos não só o fato de saber o título da obra e autor, mas ter realizado uma análise do conteúdo e uma avaliação sobre a publicação. Algumas vezes, os professores sugerem leitura de livros que não leram ou até discordam de certas idéias do autor e não se dão conta disso, gerando confusão para o aluno.

Os alunos devem ser incentivados a bus-

car informações nos livros, pois “o professor é peça fundamental na relação aluno-biblioteca, ou seja, o nível de aproximação entre aluno-biblioteca depende, em grande medida, do espaço que ela ocupa no fazer didático do professor”. (Carneiro, 1993, p.20)

A indicação de livros aos alunos pressupõe que o professor mantenha-se atualizado, visitando bibliotecas, hemerotecas e livrarias. Quantos professores da PUCRS conhecem e utilizam em suas aulas publicações editadas por essa mesma Universidade?

Faça seu teste: quantas vezes, este ano, já buscou outras referências em bibliotecas e livrarias? Já levou seus alunos a fazer um levantamento dos livros e revistas sobre um determinado tema? Os alunos sabem pesquisar na hemeroteca? O professor já fez um fichário, resenha bibliográfica ou uma simples lista de livros e artigos de revistas técnicas sobre assuntos de interesse para suas aulas? Segundo Carneiro, “a prática docente é, em parte, reflexo da formação pedagógica do professor,

quer dizer, a sua opção por usar (ou não) a biblioteca, nos cursos que ministra, tem raízes naquela formação”. (1993, p. 20)

Após a (re)descoberta do material existente, cabe ao professor a tarefa de repensar sobre a utilização do livro didático na dinâmica da sala de aula, utilizando estratégias variadas para trabalhar o conteúdo, de forma a levar o aluno a questionar, criticar, extrapolar e (re)criar o texto, passando para a etapa de elaboração de nova síntese.

Parodiando Paulo Freire, diríamos que toda a indicação de livro didático deve refletir uma intenção fundamental de quem a sugeriu: a de atender ou a de despertar o desejo de aprofundar conhecimento naquelas a quem é proposto. Se falta, nos que o recebem, o ânimo de usá-lo, ou se o livro didático, em si mesmo, não é capaz de desafiá-los, se frustra então, a intenção fundamental referida.

Elaine Turk Faria é professora da Faculdade de Educação da PUCRS

SINOPSE

COMENDA



O diretor da Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS, Antônio Firmo de Oliveira Gonzalez, recebeu em Brasília o título de comendador da Ordem do Mérito Judiciário do Trabalho. A comenda foi imposta pelo ministro Francisco Resek, ex-presidente do Tribunal Superior Eleitoral e ex-ministro das Relações Exteriores. O ato foi assinado pelo presidente do TST, Orlando Teixeira da Costa, Grão-Mestre da Ordem do Mérito Judiciário do Trabalho.

CARGAS PERIGOSAS

Coordenados pelo professor Pedrinho Spigolon, acadêmicos do Instituto de Química, participam, desde 1991, do trabalho de levantamento de cargas perigosas que transitam nas principais rodovias gaúchas. A convite da Defesa Civil do Estado, os alunos realizaram, nos meses de junho e julho, atividades nas cidades de Eldorado do Sul e Uruguaiana. Estão previstos até o final do ano mais oito trabalhos.

CALOUROS



Grupo de alunos de várias faculdades da PUCRS, com o apoio do Centro de Formação Religiosa, procurou oferecer uma acolhida diferente aos calouros deste segundo semestre letivo. O stand *calouros 93/2*, organizado em sala próxima ao saguão de entrada da Biblioteca Central, recebeu no período de 5 a 20 de agosto, durante 13 horas por dia, centenas de novos universitários. Os estudantes tiveram acesso, através de grandes painéis coloridos, a várias informações úteis sobre a Universidade e a cidade de Porto Alegre.

EXCURSÃO

Grupo de alunos do Curso de Engenharia Civil da PUCRS, acompanhado pelo professor Almir Schäffer, responsável pela disciplina de Pontes e Grandes Estruturas, realizou excursão à Argentina e Uruguai. O objetivo da viagem foi conhecer aspectos importantes relacionados à disciplina ministrada na Escola Politécnica.

Na ocasião, foram observadas as pontes estaiadas do complexo Zárate-Brazo Largo sobre o Rio Paraná, distante aproximadamente 100 quilômetros de Buenos Aires. O grupo assistiu, também, a audiovisual sobre o túnel que passa sob o Rio Paraná, localizado entre as cidades de Santa Fé e Paraná. No Uruguai, entre outros lugares, foi visitada a ponte de Maldonado, tipo "banda tracionada", com vão principal de 90 metros de extensão.

COOPERAÇÃO



A PUCRS e a Marquette University (Wisconsin/USA) estabeleceram Acordo de Cooperação, que possibilita a professores e estudantes o desenvolvimento de atividades em áreas do mútuo interesse das duas Instituições de Ensino Superior. O programa de colaboração começará pelos setores elétrico, industrial e de engenharia da produção, através da troca de informações, livros e materiais para ensino e pesquisa. Ao ato de assinatura do Acordo estiveram presentes o Reitor da PUCRS, Norberto Rauch, o diretor da Escola Politécnica, Dulcemar Coelho Lautert, e o diretor do Centro de Manufatura Avançada da Marquette University, Ramachandran Radharamanan.

RECURSOS HUMANOS

O Centro de Preparação de Recursos Humanos - Fundação Irmão José Otão foi inaugurado no dia 10 de setembro. A iniciativa da Fijo, de acordo com sua Presidente, Maria Cecília Medeiros de Farias Kother, possibilitará a preparação de recursos humanos para o exercício de mão-de-obra em atividades profissionais variadas, nos setores primário, secundário e terciário. O centro destina-se ao atendimento de alunos da Universidade, desenvolvendo, também, cursos para pessoas de baixa renda e meninos de rua.

CIRURGIA

Os professores Sérgio Moussale, chefe do Serviço de Otorrinolaringologia do Hospital São Lucas, e Nédio Steffen, responsável pelo setor de Cirurgia de Cabeça e Pescoço, participaram do XV Congresso Mundial de Otorrinolaringologia e Cirurgia de Cabeça e Pescoço, em Istambul (Turquia). Estiveram presentes ao mesmo evento, os médicos Aroldo Braga Filho, chefe do Serviço de Radioterapia do HSL, e César Lorandi, chefe do Serviço de Estomatologia e Prevenção do Câncer Bucocomaxilofacial do Hospital.

CANADÁ



A cônsul Geral do Canadá em São Paulo, Mary Vandenhof, realizou visita oficial ao Estado do Rio Grande do Sul, ocasião em que foi recebida pela administração superior da PUCRS. Na oportunidade, esteve acompanhada do vice-cônsul do Canadá, Sven Blake.

POSSE

A professora Noemi Terezinha de Quintana Estácio tomou posse na Superintendência da Legião Brasileira de Assistência/RS. A docente é integrante do quadro da PUCRS, atuando na Faculdade de Serviço Social.

PSICOLOGIA



O Instituto de Psicologia e o Pós-Graduação em Psicologia da Universidade, juntamente com a Editora Vozes, promoveram o lançamento do livro "Ao Encontro do Senhor - A Vida de Oração à Luz da Psicologia", de Pedro Finkler. O evento ocorreu no prédio da Reitoria, dentro da programação do Quadragésimo Aniversário do Instituto de Psicologia.

SINOPSE



GIORDANO BRUNO



“Giordano Bruno: a infinitude do Universo e os Mundos” foi tema do curso coordenado pelo docente Wolfgang Neuser, da Universidade de

Kassel (Alemanha). O visitante, doutor em Física e Filosofia pelas Universidades de Heidelberg e Kassel, ministrou aulas aos alunos do Pós-Graduação em Filosofia da PUCRS.

RADIOLOGIA

A equipe de professores das disciplinas de Radiologia, ministradas na Faculdade de Odontologia, participou recentemente do 1º Congresso Brasileiro de Radiologia Odontológica realizado na cidade de Florianópolis. A professora Nilza Pereira da Costa, além de ministrar um curso, recebeu a comenda “Professor Arão Rumel”, prêmio outorgado pela produção científica no biênio 91/92.

DIREITO

Fábio Siebeneichler de Andrade, docente da Faculdade de Direito, participou do III Congresso Internacional de Responsabilidade Civil e proferiu palestra sobre o tema “A Responsabilidade Civil do Advogado”. O evento ocorreu em Buenos Aires.

PESQUISA



A 1ª Jornada de Iniciação à Pesquisa, promovida pelo Instituto de Informática e organizada pelo Grupo de Pesquisas em Tratamento da Linguagem Natural, contou com a participação de auxiliares de pesquisa e pesquisadores da Unidade. A iniciativa proporcionou o relato de experiências e divulgação de resultados científicos. A Jornada contou também com painel apresentado pelo Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação, Urbano Zilles.

PALESTRAS

Professores de Universidades européias estão integrando a programação de diversas atividades na PUCRS, neste mês de setembro. A docente Esperanza Guisán, da Universidade de Santiago de Compostela (Espanha), ministra curso sobre “*As Críticas Contemporâneas ao Utilitarismo*”, no curso de Pós-Graduação em Filosofia. Paul Weingartner, da Universidade de Salzburg (Áustria), proferiu palestra sobre “*O Cientista como Ser Valorativo*”. O professor John Watkins, da London School of Economics (Inglaterra), realizou conferência sobre “*O Modelo Evolutivo*”. No último dia 27, o pensador alemão Karl-Otto Apel, da Universidade de Frankfurt, tratou do tema “*Apel apresenta Apel*”.

OFICINAS

O professor Luiz Antônio de Assis Brasil concluiu o projeto financiado pelo CNPq, intitulado “Proposta Alternativa de Trabalho em Oficinas de Criação Literária”. O projeto estudou a viabilidade de utilização de recursos teóricos em atividades de leitura. O relatório técnico estará disponível a partir de 30 de setembro.

TROFÉU



Os proprietários do melhor animal ovino macho, selecionado entre as raças especializadas na produção da carne, receberam o troféu Irmão José Otão, durante cerimônia realizada na Expointer, em Esteio. A premiação, que destaca a orientação correta dada pelos criadores, é realizada anualmente por iniciativa da Faculdade de Zootecnia, Veterinária e Agronomia do Campus Universitário II/PUCRS (Uruguaiana). A cerimônia contou com a presença do Reitor Norberto Rauch e do diretor do Campus II, Aurio Moncerat Braccini.

URUGUAIANA

Mercosul: Fórum de Desenvolvimento Regional foi o tema do evento desenvolvido em conjunto pelo Campus II da PUCRS, em Uruguaiana, e a RBS TV daquele município. Foram abordados aspectos como “Ciência e Tecnologia no Mercosul” e “Perspectivas das Micro e Pequenas Empresas no Mercosul”.

COLABORAÇÃO

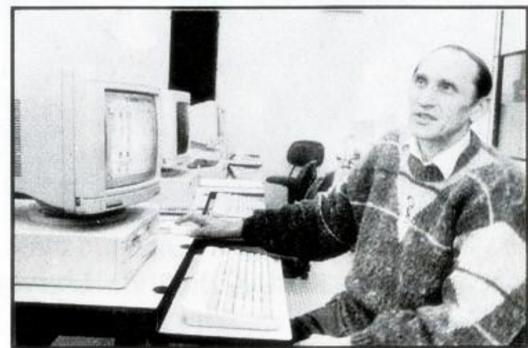


O presidente do Pólo Europeu Universitário e Científico de Grenoble (França), Jean-Marie Martin, esteve em visita ao Rio Grande do Sul, em esforço de desenvolvimento científico e tecnológico que integra as universidades gaúchas, setor produtivo e governo. Martin apresentou em detalhes a experiência francesa de articulação entre universidades, centros de pesquisa, governo e setor produtivo. Foram aprofundadas as discussões sobre novas formas de colaboração e intercâmbio entre as universidades gaúchas e a Europa e destas com o setor empresarial e o governo.

HOMENAGEM

Foi homenageado no dia 13 de setembro, na abertura da “Feira dos Professores - Autores de Ciências Humanas e Letras”, o professor Irmão Liberato, ex-Reitor da PUCRS. Na oportunidade, foi feito o lançamento do volume “Língua: Ciência, Arte e Metodologia”, uma coletânea de textos de dezessete professores da Universidade, publicado pela EDIPUCRS e que homenageia o dedicado educador.

INFORMÁTICA



O diretor do Educational Technology Center de Moscou, professor Alexandre Voschinin, esteve em visita à PUCRS com o objetivo de dar apoio às linhas de pesquisa do Instituto de Informática. O PhD em Ciência da Computação ministrou também curso sobre “Computer Assisted Instruction in Science and Mathematical Education”.

SINOPSE

EUROPA

“La Formation Totale: Un Nouveau Stylo d’Action Pédagogique de l’Eglise - 1895/1970” foi o título do trabalho apresentado pela professora Julieta Beatriz Ramos Desaulniers em Lisboa (Portugal), durante o XV International Standing Conference for the History of Education - Education Encounters Peoples and Cultures. O evento reuniu cientistas de meia centena de países. A docente do Instituto de Filosofia e Ciências humanas e Faculdade de Serviço Social da PUCRS esteve também na França, realizando em Paris um estágio de curta duração e renovando contatos com cientistas e centros de pesquisa que desenvolvem estudos em sua área de interesse.

LINGÜÍSTICA

Distribuídas entre sessões orais, sessões murais e simpósios, 1.334 comunicações foram aprovadas pelo plenário do X Congresso Mundial de Lingüística Aplicada, realizado na Universidade Livre de Amsterdã (Holanda), no mês de agosto. Entre os 2.000 participantes, representando 71 países, esteve o coordenador do Centro de Pesquisas Lingüísticas da PUCRS, José Marcelino Poersch, que apresentou duas comunicações durante o encontro. Poersch participou também, em Trieste (Itália), do VI Congresso Internacional para o Estudo da Linguagem Infantil.

CONVÊNIO



O professor Karl Kohut, da Universidade Católica de Eichstätt (Alemanha), realizou visita recentemente à PUCRS. O docente alemão esteve reunido com o Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação, professor Urbano Zilles, quando foram tratados assuntos referentes ao convênio existente entre as duas Instituições. Durante sua permanência em Porto Alegre, Kohut realizou ainda palestras para estudantes da Universidade.

LETRAS

O XI Seminário Internacional de Literatura do Terceiro Mundo abordou “Literatura e Colonização” como tema principal. Constataram do programa as conferências Intertextualidade e História Literária, por Luiz Fernando Valente, da Brown University; o Tema da Colonização na Literatura Hispano-Americana, por Luiz Augusto Fischer, e O Tema da Colonização Narrativa, por Maria Eunice Moreira. O docente Germán Westphal, que exerce suas atividades na Universidade de Maryland (Baltimore, Estados Unidos), também esteve em Porto Alegre e ministrou curso sobre Sintaxe, em promoção do Pós-Graduação em Letras da PUCRS.

BIOÉTICA

Os professores Joaquim Clotet e Carlos Fernando Francisoni participaram como palestrantes do III Encontro Latino-Americano de Instituições de Bioética, realizado em Lima (Peru), de 5 a 9 de setembro. O evento reuniu 120 especialistas e estudantes da América Latina e Espanha.

FERIADO ESCOLAR

O feriado escolar correspondente ao Dia do Professor e do Auxiliar de Administração Escolar, datas comemoradas em 15 de outubro, foi antecipado para o dia 11. A medida, conforme esclarece a Pró-Reitoria e Administração da PUCRS, atende acerto dos dissídios coletivos das duas categorias.

HISTÓRIA

O professor Mário Maestri, do Curso de Pós-Graduação em História do IFCH, falou na Bélgica sobre “História e Atualidade do Brasil”, a convite do Ministério dos Assuntos Exteriores, do Comércio Exterior e da Cooperação para o Desenvolvimento. A programação integrou curso de formação para Cooperantes Internacionais.

QUÍMICA AMBIENTAL

O coordenador do Projeto Estação Padronizada de Amostragem e Análise do Ar e professor de Química Ambiental, Assis Pedro Perin Piccini, participou do Seminário sobre Química Ambiental, realizado em Berlim (Alemanha), no período de 16 de julho a 2 de agosto. O docente foi o único representante brasileiro presente ao evento.

PSICOLOGIA SOCIAL



Com auxílio do CNPq, o Instituto de Psicologia e o Mestrado em Psicologia Social e da Personalidade trouxeram ao Brasil o professor Robert Farr, da London School of Economics and Political Sciences. O docente está entre os mais destacados nomes no campo da Psicologia Social e divide com Serge Mosicvici, da França, a posição de vanguarda nos estudos sobre representações sociais. Além disso, é especialista no estudo da História da Psicologia Social, tendo publicado diversos livros e mais de 50 artigos nas principais revistas do mundo.

DEBATE

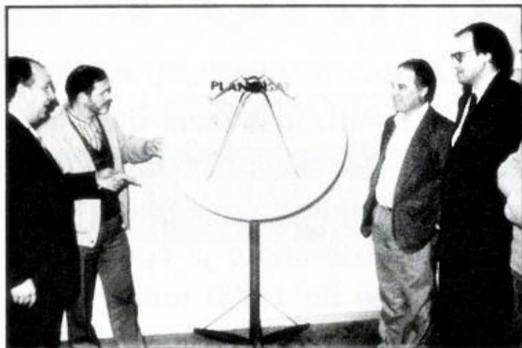
Representantes do setor de Informática da PUCRS e o Programa de Pós-Graduação em Administração da Ufrgs estarão debatendo no dia 19 de outubro com a comunidade empresarial, o aproveitamento dos esforços de pesquisa em informática aplicada à administração, a fim de atender as necessidades da sociedade. O evento, que contará com o apoio da Fapergs e do Sebrae, terá a participação de dirigentes e gerentes de organizações públicas e privadas, bem como professores e alunos. Paralelamente, haverá o lançamento do livro “A Informação como Ferramenta Gerencial”, de autoria do docente Henrique Freitas.

INTERCÂMBIO

Ratificando processo de intercâmbio desenvolvido desde 1986, entre a PUCRS, por intermédio de sua Faculdade de Educação, e a Universidade de Vitória (Canadá), as duas instituições, firmaram recentemente acordo de cooperação. Agora, além de abranger trabalhos em nível docente, o acordo contempla também a área discente. No primeiro intercâmbio realizado, a aluna Maria Inês Seronni Garcia participou de disciplinas do Programa de Mestrado à Distância oferecido pela Instituição canadense.

SINOPSE

PARABÓLICA



Equipe de pesquisadores do Departamento de Eletrônica da PUCRS, coordenada pelo professor João Ernandes Vieira, desenvolveu uma antena parabólica de 95 cm de diâmetro, em acordo ao Convênio de Cooperação Técnica e Científica firmado entre a PUCRS e a Planensat. A implementação da menor antena fabricada no Brasil, com capacidade de recepção simultânea para as bandas "C" (Brasilsat 2), e "Ku" (Itália, Espanha, França e Alemanha), apresentou resultados plenamente satisfatórios para a aplicação de recepção "TVRO" em antenas do tipo portátil que podem ser transportadas facilmente - destaca o Vice-Diretor da Escola Politécnica, Juarez Sagebin Correa.

A entrega da antena e do relatório final ocorreu na Escola Politécnica, estando presentes na ocasião o Diretor da Unidade, Dulcemar Coelho Lautert e o Diretor da Planensat, Luiz Martins Fialho.

SEXUALIDADE



"Sexualidade Hoje, Visão Ginecológica e Psiquiátrica" foi título do curso desenvolvido pela Faculdade de Medicina com a presença do psiquiatra argentino Juan Carlos Kuznetzoff. O evento, organizado pelo Departamento de Ginecologia e Departamento de Psiquiatria e Medicina Legal, foi coordenado pelos médicos Sandra Cócara de Souza e Sérgio dos Santos Pacheco. Entre os objetivos esteve a correlação das principais patologias ginecológicas com a sexualidade e a relação de aspectos epidemiológicos éticos e sociais da sexualidade. Na oportunidade, o médico argentino, especialmente convidado, autografou sua mais recente obra "Terapia Breve na Adolescência".

QUÍMICA

O "I Seminário Integração Escola Empresa na Área de Química", promoção da Associação Brasileira de Química, foi realizado no mês de agosto, na FIERGS. Durante o painel "Integração Escola Empresa" foram apresentadas as linhas de trabalho desenvolvidas pelo Instituto de Química e Departamento de Engenharia Química da PUCRS. Sob a coordenação do professor Ivo Vedana, participaram como painelistas os docentes Mateus A. G. Andrade, Mara Lucia Carneiro, Claudio Luiz Frankenberg e Tiziano Dalla Rosa.

FUNDAMENTALISMO



Os cursos de Pós-Graduação em Filosofia da PUCRS e da Ufrgs, juntamente com o Instituto Goethe, realizaram conferências e debates sobre racionalidade e fundamentalismo: aspectos políticos, sociais e filosóficos. Estiveram presentes renomados filósofos, sociólogos e cientistas políticos estrangeiros e gaúchos. Entre eles, Hans-Georg Flickinger, da Universidade de Kassel, e Oswaldo Guariglia (foto) de Buenos Aires, que também realizou na PUCRS palestra sobre Ética e Política em Aristóteles.

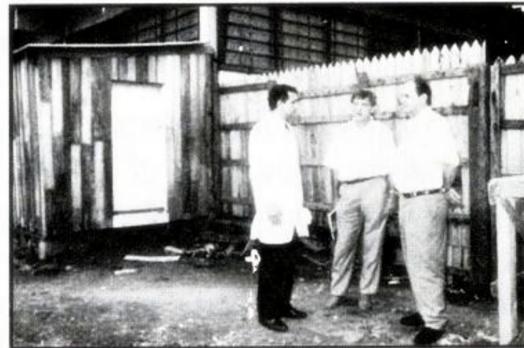
DOAÇÃO

A Deutsche Forschungsgemeinschaft de Bonn (Alemanha) fez doação à PUCRS, por intermédio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, de obras completas de diversos filósofos, destinadas à Biblioteca Central da Universidade. Entre as publicações estão livros de Theodor Adorno, Walter Benjamin, Arthur Schopenhauer e Friedrich Nietzsche. A aquisição faz parte do programa de atualização da Biblioteca da Instituição, no setor de Filosofia.

ESTÁGIO

O docente Maximiano Carpes dos Santos, da Faculdade de Direito da PUCRS, realizou estágio na Université Panthéon Sorbonne, em Paris. A programação, destinada a advogados e juristas brasileiros, abrangeu as áreas de Direito Civil e Direito Processual Civil.

VISITA



O vice-presidente da Sociedade Teuto-Brasileira, com sede em Bonn, Josef Wenemann, também vice-presidente do Centro América Latina, esteve em Porto Alegre em visita a PUCRS. Foi recebido pelo Vice-Reitor, Avelino Madalozzo e realizou visita ao Campus Aproximado na Vila Nossa Senhora de Fátima. Esteve acompanhado, na ocasião, pelo representante do consulado alemão em Porto Alegre, Hugo Hammes, o diretor do Campus, José Francisco Bergamaschi, e da professora Nara Schmidt de Lima Bonfanti.

MALACOLOGIA

O diretor do Instituto de Biociências da PUCRS, José Willibaldo Thomé, foi eleito presidente da Sociedade Brasileira de Malacologia, durante o XIII Encontro Brasileiro de Malacologia, realizado no Rio de Janeiro. Na mesma reunião, a pesquisadora do Museu de Ciências e mestrandia do Instituto de Biociências, Lúcia Richinitti, foi escolhida 1ª Secretária da Sociedade. Desde o último dia 26 de agosto, sempre das 10h 30min às 12 h, estão sendo realizadas reuniões de estudos e confraternização da sociedade, nas dependências dos Laboratórios de Malacologia do Instituto de Biociências.

LEITURA

Representaram a Pontifícia Universidade Católica do RS no IX Congresso da Associação de Leitura do Brasil, desenvolvido na Unicamp, as professoras Maria da Glória Bordini e Leci Barbisan. As docentes pertencem ao cursos de Pós-Graduação em Letras da Universidade.

ENSINO ODONTOLÓGICO

O diretor da Faculdade de Odontologia, Raphael Onorino Carlos Loro, e o diretor da Revista Odonto Ciência, Telmo Berthold, participaram da reunião da Associação Brasileira do Ensino Odontológico, realizada no Rio de Janeiro. Loro foi um dos relatores do tema principal que versou sobre "Pesquisa na Faculdade de Odontologia da PUCRS".

PUCRS participa de estudo internacional para a prevenção do câncer de mama

O Hospital São Lucas/PUCRS, por intermédio de sua direção e dos Serviços de Cardiologia e Oncologia, Departamento de Ginecologia e Obstetrícia e Instituto de Geriatria, está participando de importante estudo que integra projeto internacional sobre a prevenção do câncer de mama. Em nível mundial, o trabalho é coordenado pelo professor Umberto Veronesi, Diretor do Instituto Nacional do Câncer de Milão (Itália) e um dos mais conceituados pesquisadores em câncer de mama. Estudos semelhantes estão sendo desenvolvidos em outros países da Europa e nos Estados Unidos. No Brasil, as atividades são coordenadas pelo escritório da Escola Européia de Oncologia, que funciona no Hospital São Lucas, em Porto Alegre, e pela disciplina de Ginecologia da Universidade de São Paulo.

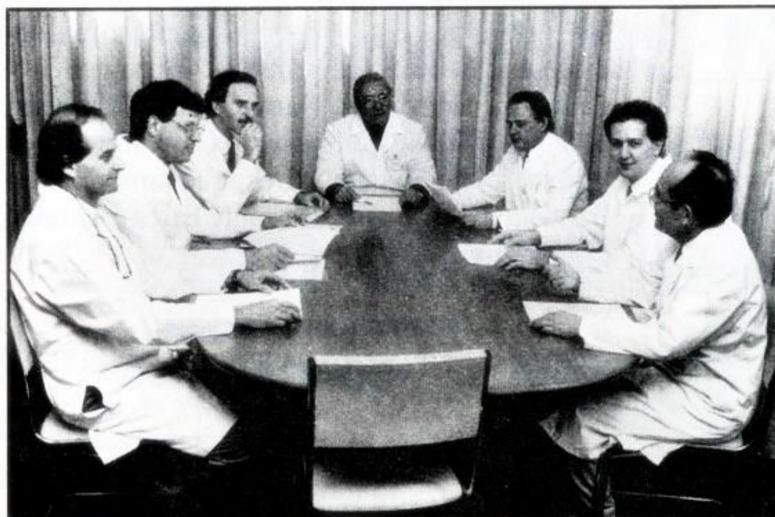
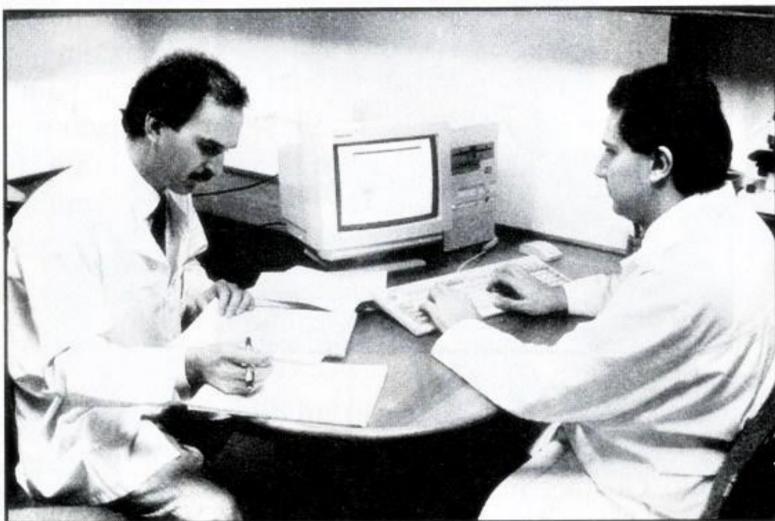
De acordo com o médico Antônio Frasson, que é o responsável pela coordenação da pesquisa no Sul do País, "o câncer de mama é uma das causas de morte mais significativas nas mulheres entre 45 e 55 anos e a segunda causa de morte, somente superada pelo infarto, entre as mulheres com mais de 55 anos". A incidência do câncer de mama continua aumentando em todo o mundo, sendo muito freqüente em torno dos 50 anos. Está sendo registrado também, um

aumento do número de casos em mulheres com menos de trinta anos e na faixa de 70 anos. Frasson destaca ainda que "no Brasil, os Estados do Rio Grande do Sul e São Paulo apresentam as maiores incidências da doença, mas com esse trabalho busca-se reduzir o número de casos de câncer de mama".

O estudo inclui grupo de mulheres sem doença, entre 35 e 70 anos de ida-

de, histerectomizadas (sem útero), e demonstrando ter compreendido bem que prevenir é melhor do que tratar. Iniciado em março deste ano e já contando com a participação de 1.000 mulheres, a investigação toma por base a observação de que a substância Tamoxifen, em inúmeros estudos internacionais, comprovou reduzir a aparecimento do tumor na mama contralateral de mulheres que tiveram câncer de mama. Além disso, parece que a referida substância reduz a osteoporose e as enfermidades cardiovasculares, diminuindo a taxa de colesterol e dos lipídios no sangue. Segundo Antônio Frasson, se esse fármaco demonstrar a eficácia esperada, milhares de mulheres em todo o mundo poderão se beneficiar com o tratamento, possibilitando um notável progresso médico e social na prevenção de tumores mamários, da osteoporose e das doenças cardiovasculares.

A Fundação de Amparo à Pesquisa no Rio Grande do Sul (Fapergs), a Sociedade de Obstetrícia e Ginecologia do RS e a Sociedade Brasileira de Mastologia/RS estão apoiando a iniciativa. Outros grupos que tratam de câncer de mama também poderão participar do estudo, mantendo contato com o escritório da Escola Européia de Oncologia, em Porto Alegre, através do telefone (051) 339.1622, ramal 4260.



Educação Matemática em debate

O Instituto de Matemática da PUCRS, juntamente com a Sociedade Brasileira de Educação Matemática, realiza nos dias 30 de setembro e 1º de outubro o "II Encontro Gaúcho de Educação Matemática". A programação, incluindo palestras, painéis e sessões de trabalho, destina-se a professores de Matemática de 1º, 2º e 3º graus. O Reitor da PUCRS, Norberto Rauch, fará a abertura oficial do evento, atendendo a convite formulado pelos docentes Alaydes

Bianchi (coordenadora do II Egem), Nilton Hack (diretor do Instituto de Matemática), Neda Gonçalves (vice-diretora) e Francisco Silveira (coordenador do Departamento de Matemática).

Entre os temas do evento estão o "Ensino da Matemática nas Séries Iniciais", "A Alfabetização Matemática" e "A História da Matemática". A palestra de abertura, a cargo do professor Luis Márcio Imenes, da Funbec, abordará "O Exercí-

cio da Cidadania Exige Autonomia de Pensamento: o que o Ensino da Matemática tem a ver com isso?".

Os organizadores ressaltam que entre os principais objetivos do encontro estão o debate dos problemas teóricos e práticos relacionados ao processo de ensino-aprendizagem da Matemática, em todos os níveis de ensino, congregando alunos e professores da área para a divulgação e discussão dos trabalhos, além do relato de experiências.