

**A**

## IREITO ROMANO

*A integração jurídica latino-americana em debate*

Colóquio reuniu em Porto Alegre destacados professores do Brasil e Itália.

*Página 3*

## FÍSICA MÉDICA

Curso possibilita o desempenho de importantes atividades.

*Página 12*

# PUCRS

## INFORMAÇÃO

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA  
DO RIO GRANDE DO SUL

ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

**OUTUBRO DE 1991**

**ANO XIV**

**Nº 43**

PUC-RS.

BIBLIOTECA CENTRAL

03/12/91

D.

Nº 108875

# INSTALAÇÃO DE SUPERCOMPUTADOR MARCA PIONEIRISMO DA PUCRS

Equipamento opera no moderno prédio do Centro de Processamento de Dados.

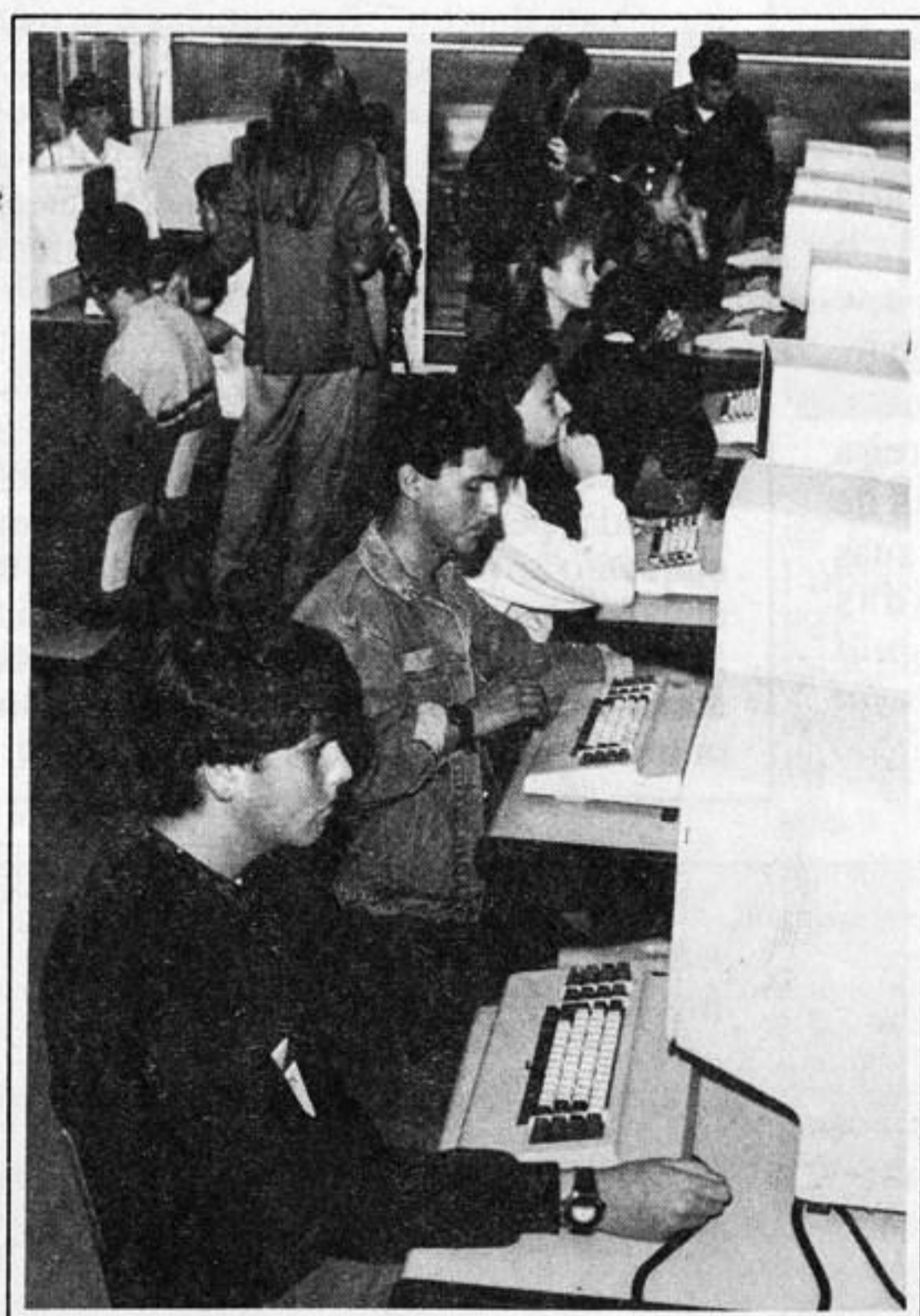
*Página Central*

PUCRS/BCE  
0-310.316-6

PRESEVE SUA FONTE DE CONHECIMENTO



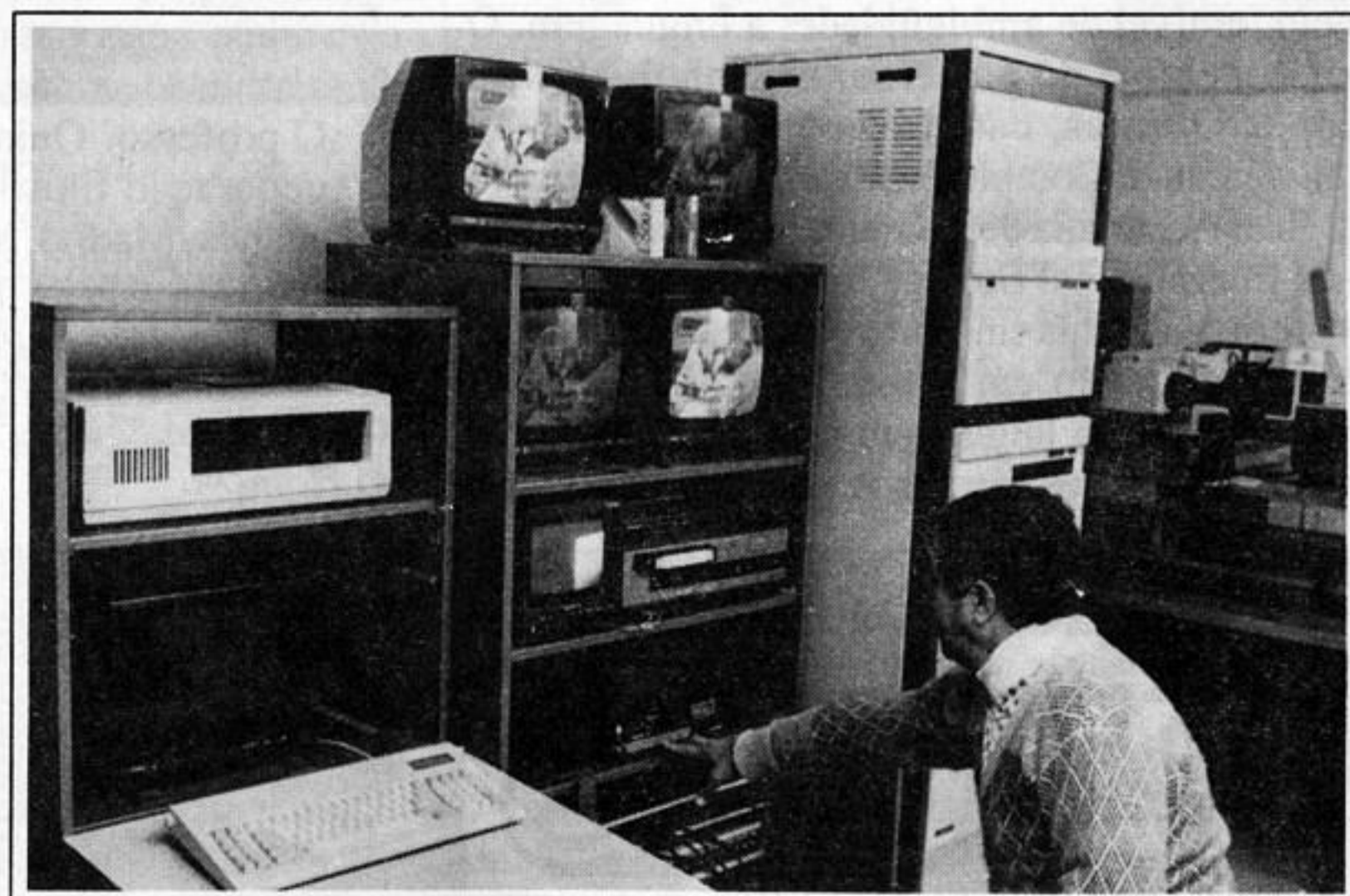
## UNIVERSIDADE ABRE SUAS PORTAS AOS FUTUROS ACADÊMICOS



Estudantes de 2º grau acompanham atividades no Campus Central

*Página 5*

## VIDEOPUC AMPLIA PRODUÇÃO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS



Criatividade e aparelhagem de última geração asseguram trabalhos de alta qualidade.

*Página 8*



# Universidade, um projeto

Ir. Norberto Francisco Rauch



De 1º a 6 de setembro do ano em curso, tive a oportunidade de participar da 17ª Assembléia Geral da FIUC – Federação Internacional das Universidades Católicas.

A Assembléia teve lugar na cidade de Toulouse, sudoeste da França, no antigo Convento dos Jacobinos, onde se encontram hoje os restos mortais de Santo Tomás de Aquino, grande teólogo.

O tema central da Assembléia foi a Universidade Católica e seu Corpo Docente.

O documento pontifício "Ex Corde Ecclesiae", Constituição Apostólica sobre as Uni-

versidades Católicas, publicado no ano passado, revigora o sentido dessas instituições multisseculares e lhes assinala novos compromissos. É inquestionável que o corpo docente é a alma das universidades e elas serão o que forem os seus professores. Nota-se um fosso entre o que somos e o ideal que é proposto. Isto constitui um novo desafio na caminhada árdua do saber, aliado aos valores ensinados pelo Cristo.

Michel Falise, Presidente da FIUC e Reitor da Federação Universitária de Lile, França, ao abordar o tema principal, propôs para cada Universidade Católica a elaboração de seu *Projeto*.

A idéia do *Projeto* não é totalmente inovadora, mas se torna cada vez mais importante, na medida em que vivemos num mundo pluralista, carente de pontos referenciais, em situação de grande complexidade. É preciso tentar integrar, sintonizar o projeto coletivo, institucional, com o maior número possível de projetos pessoais.

Na elaboração deste *Projeto* ou *Programa*, parte-se da visão do presente, da realidade de hoje, projeta-se o futuro que se deseja e define-se os passos necessários para passar do presente ao futuro desejado. Constitui-se num instrumento de ação transformadora da realidade, torna-se mola propulsora de dinamismo e de progresso. É importante que não seja a expres-

são da vontade e da decisão de uma pessoa, nem mesmo de um pequeno grupo diretivo. É de todo recomendado que seja um *Projeto* coletivo, participativo. Isto requer um processo de motivação, de animação que abranja o maior número de pessoas da Instituição, mormente os professores. O ideal é chegar ao ponto de cada professor realizar seu projeto pessoal em consonância com o projeto coletivo. Naturalmente, por uma questão de fidelidade, o *Projeto* deve abranger a dupla qualidade de *Universidade e Católica*.

Pelo *Projeto* procura-se delinear o futuro, sem deixar de reconhecer a existência de possíveis fatores limitantes e graus de incerteza. Daí a necessidade de fidelidade e adaptabilidade.

O *Projeto* mostra como construir já, desde hoje, o amanhã que se quer. Implica em definir prioridades, etapas, prazos, meios, mudanças a fazer, ações a empreender. Não constitui panacéia universal nem garantia automática de êxito. Todavia, oferece mais segurança do que caminhar às cegas.

Entre as universidades brasileiras já se fala, desde algum tempo, do *Projeto Pedagógico da Universidade*, uma idéia bastante semelhante à exposta por Michel Falise.

Na PUCRS, o quanto antes, vamos pôr-nos a caminho.

O Ir. Norberto Francisco Rauch  
é Reitor da Pontifícia Universidade Católica  
do Rio Grande do Sul

## Filósofo espanhol analisa manipulação da linguagem



Atualmente estão sendo ganhas batalhas cruciais utilizando-se, habilmente, apenas um meio temível de ambigüidade: a linguagem. O pensamento é do professor espanhol Alfonso López Quintás, catedrático de Filosofia da Universidade Complutense de Madrid, membro da Real Academia de Ciências Morais e Políticas e da International Society for Metaphysics, que proferiu palestras em Porto Alegre, a convite do Pós-Graduação em Filosofia da PUCRS. A manipulação da linguagem foi o principal tema abordado pelo professor, para quem é necessário

esclarecer os diferentes modos possíveis do uso e do abuso estratégico da linguagem; estudar e comprovar as diversas formas em que a pessoa humana pode ser reduzida a condições de objeto.

Quintás entende que o antídoto contra a manipulação é a criatividade. Segundo ele, tudo o que diminui a capacidade criadora do homem, e conseqüentemente a sua qualidade pessoal, contribui não só para o seu aviltamento, como para a sua total anulação como ser livre.

O professor espanhol dedica especial atenção às relações entre estética e axiologia. Acredita que uma das vias da realização da pessoa é a experiência estética. Quintás salienta que a arte forma a personalidade se ao contemplá-la o indivíduo põe em vibração o seu ser inteiro e se encaminha pelas vias do êxtase e não da vertigem, da criatividade e não da fascinação.

O professor Quintás realizou a sua carreira de preparação filosófica nas universidades de Salamanca, Madrid, Munich e Viena. Entre suas principais obras podem ser destacadas *Metodologia do Supra-sensível*, *O Triângulo Hermenêutico*, *Cinco Grandes Temas da Filosofia Atual e Estratégia da Linguagem e Manipulação do Homem*.

## Geriatría e Museu de Ciências investem em programas de pesquisa

Mais duas sessões de estudo foram promovidas pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, dentro do programa de agilização da pesquisa na Universidade. Neste segundo semestre, as reuniões estiveram a cargo do Museu de Ciências e do Instituto de Geriatria.

O Museu, de acordo com o diretor Jeter Bertolletti, dispõe de diversos laboratórios e concluiu, nos últimos três anos, 82 pesquisas, publicando 39 em revistas nacionais e internacionais. Estão em andamento atualmente 50 pesquisas e projetos, tendo como base uma coleção científica de 800.000 espécies e peças. Ao todo, hoje o acervo bibliográfico do Museu chega aos 480 títulos e 25.000 volumes.

Já o Instituto de Geriatria, sob a direção do professor Yukio Moriguchi, teve sua origem em protocolo firmado entre Brasil e Japão. A instituição de caráter técnico-científico e cultural, busca a pesquisa aplicada e o ensino específico em níveis de Pós-Graduação, assim como a prestação de serviços à população.

Duzentos e quarenta e nove médicos já foram formados pelo curso de Especialização em Geriatria, enquanto 36 projetos de pesquisa encontram-se em andamento. A Biblioteca conta com mais de 200 livros especializados. Dois professores do Instituto tem o título de Phd, um está cursando Doutorado e outros dois o Mestrado, todos no Japão.



Pontifícia Universidade Católica  
do Rio Grande do Sul

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: Mágda Cunha - Reg. Prof. 5272  
Participação: Maria Rosália Rech, Mirela Vieira da Cunha Carvalho, Margarete Lemos Machado, Lauro Dias, José Schuster (CTE - Centro de Tecnologias Educativas) e José Fernando Azevedo (Agência Experimental PP)

Composição e montagem: Fax-Arte (editoração eletrônica) - Fone: 31-8898

Impressão: Epecê-Gráfica - Fone: 39-1308

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: (0512) 39-1511 - ramais 3278 e 3252 - Telex: (051) 3349 - Fax: (0512) 39-1564 - Porto Alegre - CEP 90620 - Rio Grande do Sul - Brasil



# Colóquio de Direito Romano reúne brasileiros e italianos

O Direito Romano como Base da Integração Jurídica Latino-Americana foi o tema do V Colóquio Ítalo-Brasileiro de Direito Romano, realizado no mês de setembro, na Assembléia Legislativa do Rio Grande do Sul, em promoção da Pró-Reitoria de Extensão Universitária e Faculdade de Direito da PUCRS, com o apoio da Associação di Studi Sociali Latino-Americani - Assla, de Sassari, Itália. Professores de diversas Universidades brasileiras e italianas estiveram reunidos para abordar questões como "A Importância do Direito Justiniano na Formação do Direito Moderno e em Particular dos Direitos dos Países Latino-Americanos", "Direito, Economia e Meio Ambiente", além de "Direito de Família e Ação Popular".

A abertura solene do V Colóquio contou com a presença do Ministro Extraordinário para a Integração Latino Americana. Carlos Alberto Chiarelli defendeu, na oportunidade, a integração jurídica e sustentou a necessidade e importância do estudo do Direito Romano para os países latino-americanos.

O professor Pierangelo Catalano, da Universidade de Roma "La Sapienza" e secretário geral da Assla, foi um dos palestrantes do V Colóquio. O docente observou que o Rio Grande do Sul suscita em cada italiano de média cultura primária — desde a infância



— a imagem dramática de Anita e Giuseppe Garibaldi. Citou também estudos recentes de historiadores sócios da Assla, indicando que Garibaldi teve uma precisa noção do modelo constitucional e da continuidade do povo romano e, principalmente, que o seu pensamento formou-se na experiência brasileira e hispano-americana. "Existe portanto uma dívida moral e política da Itália com relação às repúblicas da América Latina, no que concerne ao ideal da independência e em particular o modelo institucional mais propriamente democrático".

Catalano observou ainda que os estudos sobre a difusão do Direito Romano e em particular aquele sobre o Direito Romano da América Latina, podem alcançar múltiplos

resultados teóricos e operativos. Entre eles citou a possibilidade de evitar a identificação do direito existente com o direito efetivo — a confusão, do direito com o fato ou o comportamento — e de livrar os juristas de preconceitos ou incrustações conceituais, visando à construção do futuro direito Romano da América Latina.

No encerramento dos trabalhos, e com base nas conferências e comunicações apresentadas, os participantes concluíram que há necessidade de promover a pesquisa com vistas à unificação do Direito Latino-Americano, particularmente em matéria de Direito das Obrigações e Direito Ambiental. Ficaram decididos também, o apoio e retomada das conclusões do IV Congresso Latino-Americano de Direito Romano, que por voto unânime decidiu recomendar às autoridades encarregadas do currículo do curso de Ciências Jurídicas no Brasil, que a disciplina de Direito Romano seja incluída entre as matérias obrigatórias de formação geral.

Participaram também do V Colóquio Ítalo-Brasileiro de Direito Romano os professores José Carlos Moreira Alves (Universidade de Brasília), Rubens Limongi França (Universidade de São Paulo), Silvio Meira (Universidade Federal do Pará), Andréia di Porto (Universidade de Turim/Itália), além de Paolo Fedeli (Universidade de Bari/Itália) e Paolo Maddalena (Universidade de Nápoles/Itália).

Participaram também do V Colóquio Ítalo-Brasileiro de Direito Romano os professores José Carlos Moreira Alves (Universidade de Brasília), Rubens Limongi França (Universidade de São Paulo), Silvio Meira (Universidade Federal do Pará), Andréia di Porto (Universidade de Turim/Itália), além de Paolo Fedeli (Universidade de Bari/Itália) e Paolo Maddalena (Universidade de Nápoles/Itália).

## Intensa atividade no Pós-Graduação em História

O professor Pedro Mentz Ribeiro defendeu neste segundo semestre, na PUCRS, a primeira tese de doutorado do Curso de Pós-Graduação em História. O trabalho intitulado "A Arqueologia do Vale do Rio Pardo, Rio Grande do Sul, Brasil" foi também o primeiro a ser defendido nesta área no Estado. A defesa teve especial importância não apenas pelo seu ineditismo, mas principalmente por consolidar o primeiro curso de doutorado em História no Estado, em funcionamento desde 1987.

A banca examinadora da tese contou com a participação dos docentes Arno Alvarez Kern, orientador; Pedro Ignácio Schmitz, Presidente da Sociedade de Arqueologia Brasileira; Antonio Jayme Lezama, da Universidade de La República/Uruguai; Klaus Hilbert, da PUCRS e José Brochado, da Ufrgs.

O professor Braz Augusto Aquino Brancato, do Pós-Graduação em História/IFCH, por sua vez, vai presidir no próximo ano o VII Encuentro Regional de Historia e II de Arqueología y Antropología, em Montevideu. A escolha, feita na edição deste ano,

partiu da "Coordinadora Nacional de Historia" e da "Junta Regional de Historia y Estudios Conexos", ocasião em que o docente apresentou comunicação intitulada "Monarquia Dual: un sueño de Juan VI de Portugal que no se pudo concretar".

Recentemente, Braz Brancato participou também como conferencista dos cursos de Verão da Universidade de Santiago de Compostela, em Madrid. Em seguida, desenvolveu pesquisas no Archivo de las cortes (Congresso de Deputados), na capital espanhola, para a realização de investigações históricas em torno das primeiras décadas do século XIX na Espanha.



## Doutorado em Biociências

A Pontifícia Universidade Católica do RS instituiu recentemente o Programa de Doutorado em Zoologia, dentro do Curso de Pós-Graduação em Biociências, por ato do Conselho Universitário.

O curso tem por objetivo desenvolver, aprofundar e completar a formação científica de docentes, pesquisadores e de outros profissionais, nas diversas linhas de pesquisa, através de um ciclo de atividades regulares. O período de duração é de quatro anos, sendo no mínimo 50 créditos em disciplinas, mais a tese. O programa mantém convênios de cooperação e permutas com a Fundação Zoológica do RS, com a Universidade do Vale do Rio dos Sinos e com a Eberhard-Karls-Universität - Tübingen da Alemanha. O corpo docente é formado por mestres, doutores e livre docentes.

As inscrições e a documentação são comuns tanto para o mestrado como para o doutorado, finalizando o período de inscrições para o próximo ano em 30 de novembro.



## O desafio de formar psicólogos

Celito Francisco Mengarda



Comemorou-se recentemente o Dia do Psicólogo e, nessa oportunidade, em caráter especial, pôde-se refletir sobre o profissional da área da psicologia que as circunstâncias atuais exigem.

Vive a sociedade um momento de encruzilhada de valores contraditórios entre si e com forças ou poderes equivalentes. Isto a angustia e a deixa diante de incertezas e inseguranças em relação à vida presente e futura. Por isso, nessas circunstâncias, a atuação das pessoas que lidam com a construção de projetos de vida, e em consequência da construção da pessoa humana, têm sua responsabilidade aumentada.

Diz-se que para se trabalhar como psicólogo é necessário, mais do que nunca, buscar uma compreensão mais ampla, mais precisa e mais profunda da pessoa e da sociedade, bem como de suas relações, significados e sentidos; que se deve ter sempre presente as grandes metas dos homens e da humanidade; que as ações devem ser no sentido de ajudar a pessoa e a coletividade a se desenvolverem em todas as suas dimensões (espiritual, social, material, política, entre outros) e a terem como pilares de sustentação os valores éticos e cristãos, como a justiça, a honestidade, o amor ao outro e à verdade, a compreensão, o afeto, a felicidade, a realização humana... Isto e certamente muito mais, é exigido para participar da construção e reconstrução de projetos de vida e que diante da encruzilhada de valores a pessoa consiga optar por aquela direção que dará mais sentido ao seu existir.

Diante do exposto percebe-se a abrangência da responsabilidade que o profissional dessa área possui e quão desafiador é desempenhar o papel de participante da construção do projeto profissional dos psicólogos (como também o é de outras áreas). Ser modelo no conhecimento, nas relações, nas posturas e nas ações é o grande desafio e o primeiro passo de uma caminhada que para cada um dos envolvidos terá a duração de sua existência.

*Celito Francisco Mengarda é diretor do Instituto de Psicologia da PUCRS*

# Projeto de Extensão atua junto às Séries Iniciais



Assessorar as escolas particulares de Porto Alegre é o principal objetivo do projeto-piloto que está sendo desenvolvido pela Pró-Reitoria de Extensão Universitária da PUCRS. A proposta prevê a atuação nas séries iniciais, oportunizando a integralização dos conteúdos a serem desenvolvidos, através de um trabalho conjunto das diversas áreas de conhecimento.

A professora Cleusa Scroferneker, coordenadora do projeto, explica que as experiências já realizadas nas escolas do Estado atendidas pelo PRAI – Programa Regional de Ação Integrada – evidenciaram a necessidade de conjugação de esforços para que a alfabetização não seja compreendida somente pelo aprender a ler e escrever, mas envolva todas as áreas de conhecimento: Língua Escrita e Falada, Ciências, Matemática e Estudos Sociais. A preocupação, segundo ela, é permitir aos professores, no caso das escolas particulares, um aperfeiçoamento

contínuo mediante assessoria e contando com a realização de oficinas pedagógicas nessas áreas, buscando a construção do conhecimento.

Para este projeto foram selecionadas três escolas particulares: Champagnat, Nossa Senhora do Rosário (ambas escolas maristas) e Instituto Porto Alegre (IPA). A participação no projeto é condicionada ao interesse da escola, que pode optar por apenas uma área de conhecimento. O importante é que o atendimento seja desenvolvido durante o ano letivo, através de acompanhamento sistemático. A proposta será estendida às escolas da Rede Estadual, especialmente as que são atendidas pelo PRAI/PUCRS. A equipe do projeto é integrada também pelos docentes Liana Gabardo e Elaine Vieira, da Faculdade de Educação, além de Antônio Carlos Castrogiovani, do Departamento de Geociências, do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas.

## Educação pelo vídeo é tema de Fórum

A Faculdade de Educação da PUCRS e a Associação Interinstitucional de Vídeo Educativo (Aive) realizaram, durante a Feira de Vídeo Market, no Hotel Laje de Pedra (Canela), Fórum denominado “A Educação pelo Vídeo”. A atividade foi uma continuação dos seminários, festivais e mostras de vídeo promovidos em anos anteriores.

A programação contou com a inscrição de 123 participantes. Além dos debates, foram desenvolvidas três oficinas apresentando os temas “Metodologia da Utilização do Vídeo no Processo Ensino/Aprendizagem”, “Produção de Programas” e “Manejo de

Equipamentos”. Todo o evento, desde o planejamento até a avaliação, contou com a participação das Instituições que integram a Aive: Faculdade de Educação e Videopuc, Senac, Cate/Se, Emater, Senai, Cetaf/Ceee, Universidade de Caxias do Sul e Centro Gaúcho de Audiovisuais.

Durante a Feira do Vídeo Market um estande especial possibilitou a exposição e divulgação de videoprogramas educativos. Na oportunidade, a Videopuc lançou duas fitas com programas ecológicos: *Sinfonia da Natureza* e *Rede da Vida*. No ano de 1990, já havia lançado o programa *Natureza a Preservar*.



# Universidade busca integração com a escola



João Carlos Gasparin e Anamaria Feijó Alves

*PUCRS - Universidade Aberta à Comunidade* é o título do projeto que vem sendo desenvolvido pela Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários, tendo por objetivo a integração Universidade e Escola. A proposta consiste na organização de visitas de alunos de escolas de 2º grau a diferentes Unidades Universitárias, proporcionando também a consolidação da escolha profissional destes estudantes.

O trabalho está dividido em duas partes,

conforme explica o Pró-Reitor João Carlos Gasparin. A primeira é destinada aos alunos do 3º ano do 2º grau e neste ano de 91 foram oferecidos 45 programas, onde aproximadamente 300 alunos participaram efetivamente de atividades práticas nas várias Unidades Acadêmicas.

A segunda etapa será realizada nos dias 6 e 7 de novembro próximo, com ênfase especial ao 2º ano do 2º grau. A assessora da Pró-Reitoria, Ana Maria Feijó Alves, esclarece que o plano de ação é diferente para este grupo, uma vez que o objetivo é mostrar a Universidade de uma forma abrangente e geral. A previsão é de que esses mesmos alunos retornem no semestre seguinte, já então cursando o 3º ano.

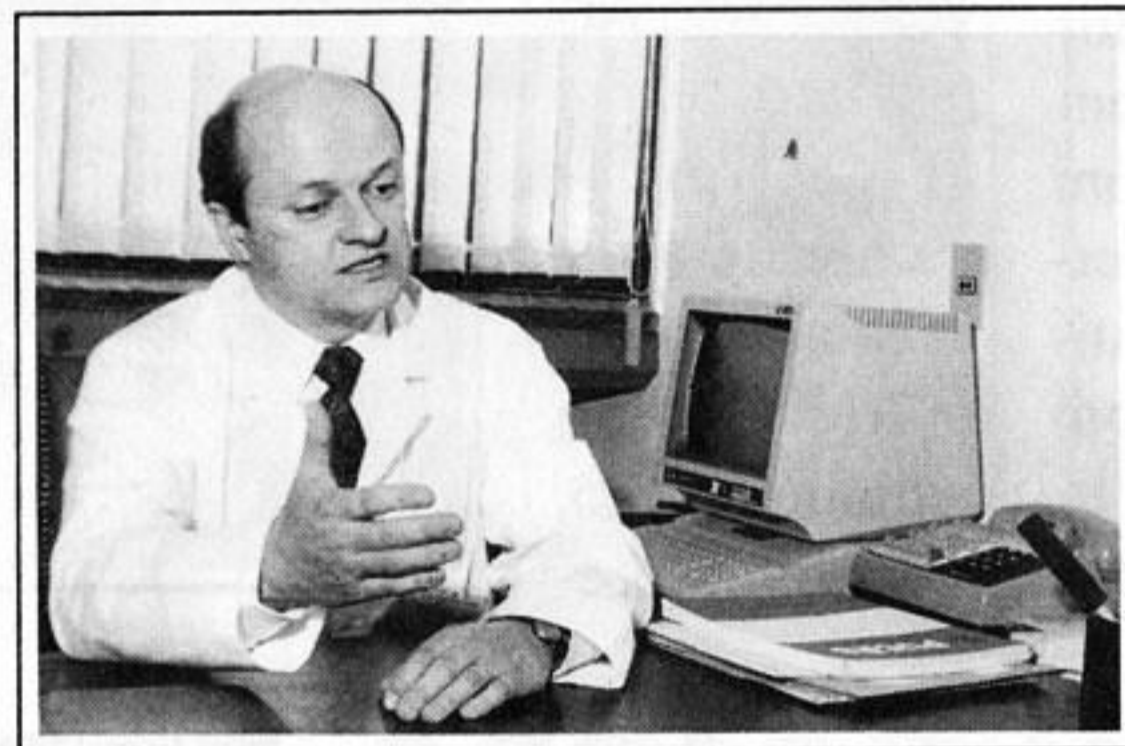
A Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários pretende que num futuro próximo o *PUCRS - Universidade Aberta à Comunidade*

faça parte do programa das escolas de 2º grau, fase em que os estudantes têm um conhecimento reduzido a respeito dos cursos universitários, dificultando muitas vezes a escolha profissional. As escolas, tanto da Capital quanto do interior, interessadas em participar do projeto, devem manter contato com a Pró-Reitoria pelo telefone 39.15.11, ramal 3180.



Estudantes do 2º grau desenvolvem atividades práticas

## Professor desenvolve módulo para o ensino da cirurgia



O ensino de cirurgia expõe as diferenças entre os alunos de Medicina de maneira muito ampla e por isso exige a realização de um trabalho praticamente individual. Diferentes alunos respondem de maneiras diversas a uma mesma seqüência tradicional de ensino. Este foi o principal motivo que levou o docente da disciplina de Cirurgia Abdominal da Faculdade de Medicina da PUCRS, Plínio Carlos Baú (foto), a realizar a dissertação de Mestrado em Educação intitulada *O Módulo Instrucional no Ensino da Cirurgia de Via Biliar*, sob a orientação da professora Délcia Enricone.

O professor Baú sempre teve grande interesse pelo ensino da Medicina, desde o tempo em que concluiu o curso na PUCRS, há 15 anos, e foi trabalhar na cidade de Não Me Toque. Já em 81, retornou à Capital, ingressando diretamente na Faculdade de Medicina como professor. Nesta época começaram os contatos com a Faculdade de Educação. Naquela Unidade, o docente discutia as dificuldades encontradas para a transmissão dos conteúdos, preocupando-se sempre com a forma mais personalizada possível.

“O ensino de cirurgia é particular e personalizado”, explica Plínio Baú, para quem esta área da Medicina exige muita arte e técnica. A partir de um

trabalho qualitativo com 65 alunos, a sua proposta ficou comprovada inclusive pela estatística. Metade do grupo recebeu aulas pelo método “tradicional”, através da exposição dos conteúdos. A outra parte trabalhou com o Módulo Instrucional, idéia muito simples, de acordo com o professor, mas de resultado positivo.

O módulo propõe basicamente a realização da leitura de textos sobre anatomia e fisiologia, a posterior análise e interpretação de exames com-

plementares. Ao final de cada etapa é feito um teste composto por 60 questões. A correção é realizada na presença do aluno e as dúvidas sanadas individualmente.

Estatisticamente, os que trabalharam com o módulo tiveram melhor aproveitamento em relação aos conteúdos. Além disso, em questionários para análise, os estudantes destacaram a integração entre professor e aluno, proporcionada pela proposta, bem como a humanização do aprendizado.

## Alunos avaliam desempenho docente

A Pró-Reitoria de Graduação da PUCRS, juntamente com o Sedipe - Setor Didático Pedagógico - está desenvolvendo o projeto Avaliação da Qualidade Docente, que dá continuidade à proposta de Avaliação da Qualidade do Ensino na Universidade, concluída em 1990. Os principais objetivos são avaliar o desempenho dos professores das diferentes unidades, a partir de indicadores propostos pela comunidade acadêmica, promover o aperfeiçoamento do corpo docente, fornecendo elementos para a constante reflexão sobre a sua prática pedagógica e desencadear ações que possibilitem a superação dos problemas identificados.

A coordenadora do Sedipe, professora Marlene Grillo, explica que os resultados da Avaliação da Qualidade de Ensino expressaram a necessidade de conhecer o pensamento dos alunos a respeito do desempenho docente, o que veio ao encontro de um objetivo já traçado anteriormente pela Universidade. Reuniões com diretores, vice-diretores, coordenadores, professores e alunos levaram à construção dos indicadores, chegando à definição de conceitos de qualidade. A partir disso, foram elaborados

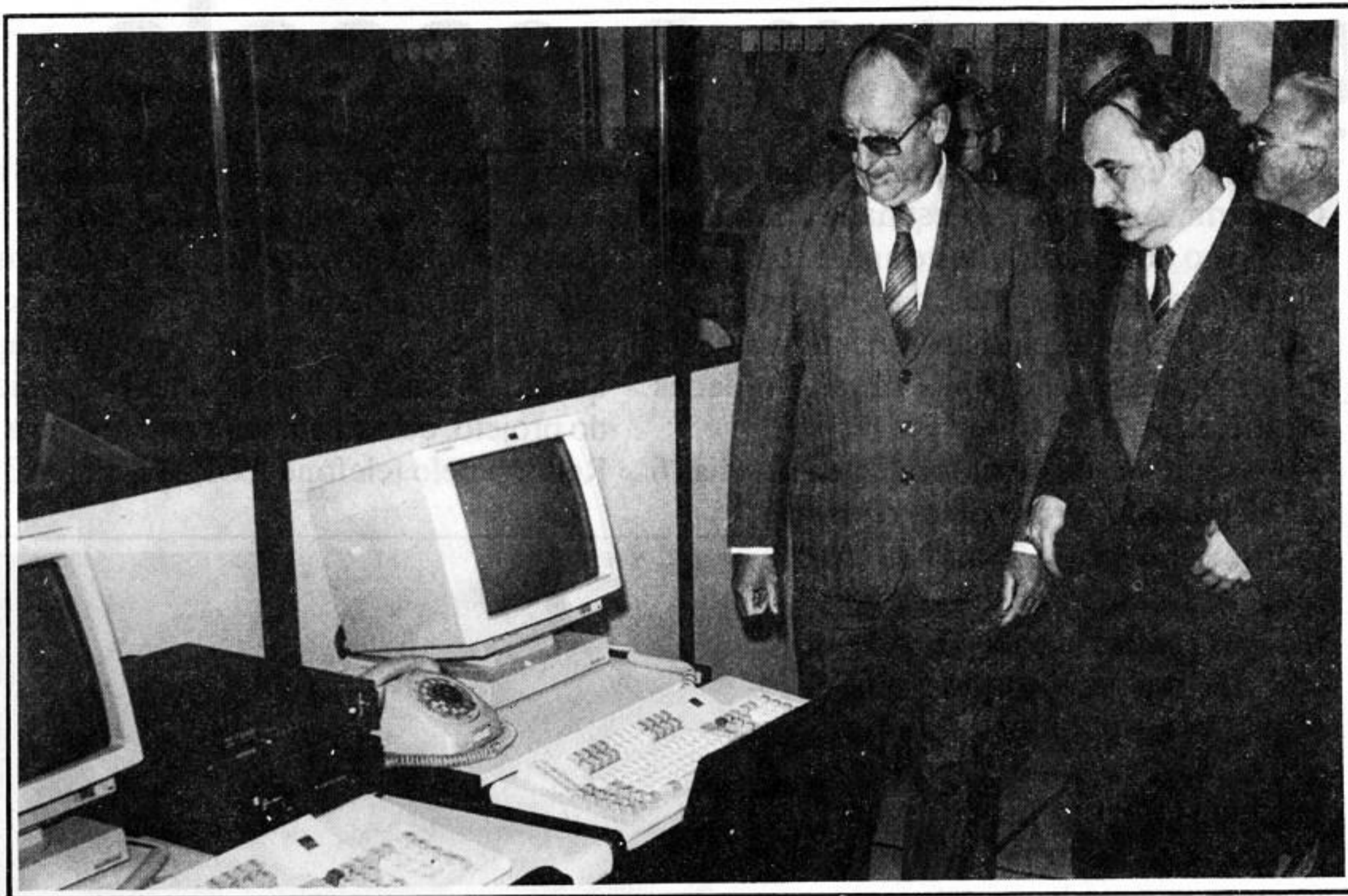
os instrumentos que estão sendo distribuídos em todas as Unidades.

“Todos os professores estão sendo avaliados individualmente e todos os alunos avaliam seus professores, assim como os docentes também fazem a sua própria avaliação” - salienta Marlene Grillo. Esse processo está sendo colocado em prática desde 28 de outubro até o dia 8 de novembro. Nesse período os instrumentos de pesquisa são distribuídos nas aulas, para posterior comparação entre o pensamento do aluno e o conceito do professor a respeito de seu próprio desempenho.





# PUCRS inaugura moderno CPD e



A Pontifícia Universidade Católica do RGS inaugurou as novas instalações de seu moderno *Centro de Processamento de Dados*, durante cerimônia que marcou também o início do funcionamento do *Supercomputador IBM-3090 com "Vector Facilities"*, o primeiro instalado no Estado. O equipamento, que possibilita a criação do Centro de Computação Científica, estabelece também efetivas condições para a ampliação dos serviços administrativos da Universidade.

O Reitor da PUCRS, Norberto Rauch, destaca que "o alcance e os benefícios decorrentes da aquisição de um equipamento com tais possibilidades, ultrapassam os limites universitários e se expandem à comunidade regional de pesquisadores localizada em institutos de pesquisa e empresas". O projeto se enquadra perfeitamente no movimento liderado pela Secretaria de Ciência e

Tecnologia do Estado, na busca da consolidação de um sistema integrado de ciência e tecnologia.

Paralelamente ao projeto de implantação do supercomputador, muitos estudos foram desenvolvidos para estabelecer um conjunto de políticas e diretrizes visando à utilização do IBM-3090. Atualmente, o CPD e o Instituto de Informática estão realizando programas de treinamento e computação no uso da nova tecnologia, com a participação de professores pesquisadores e analistas de sistemas.

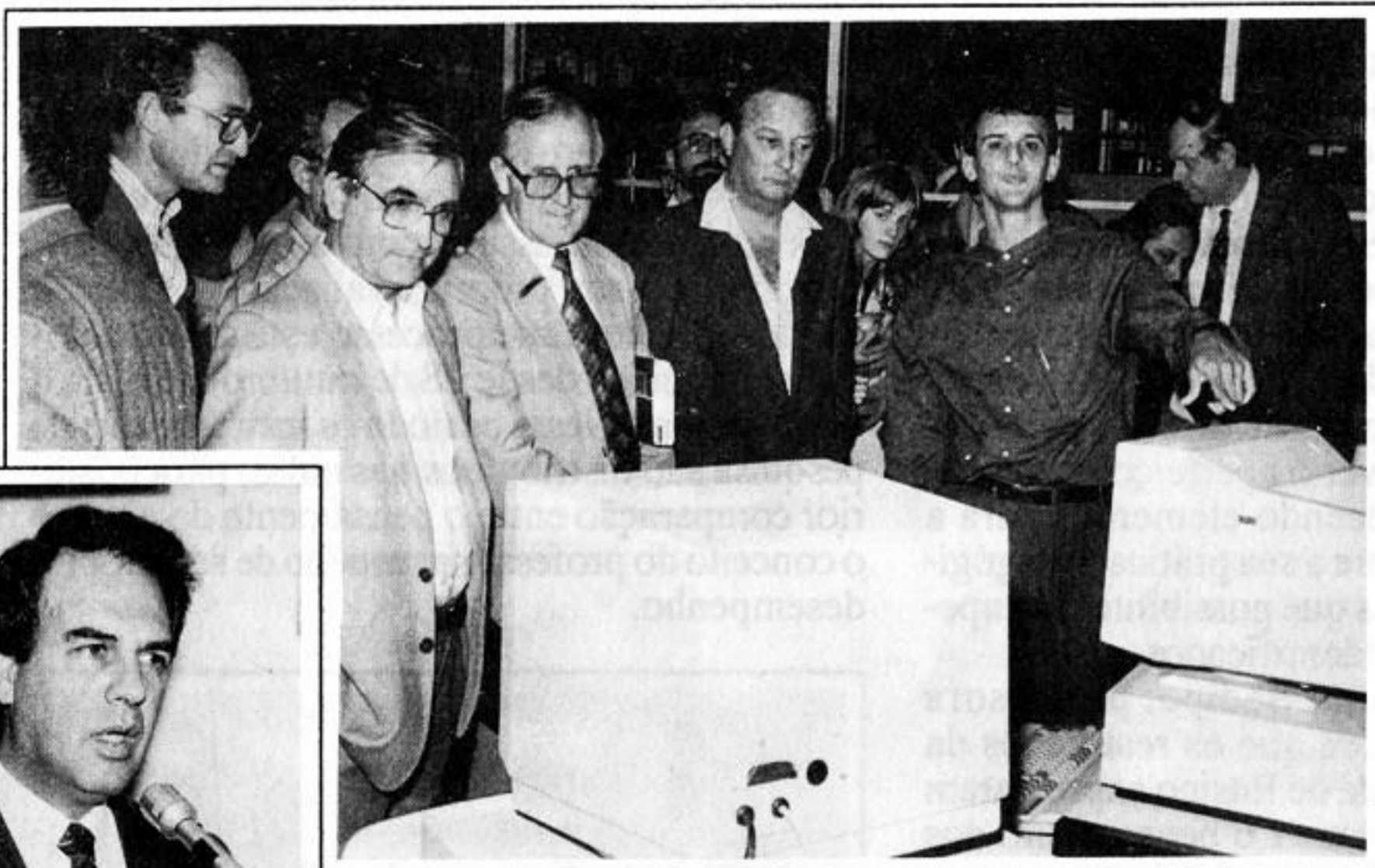
Entre outras áreas, o Supercomputador IBM-3090 terá fundamental importância em *nível administrativo*, envolvendo sistemas com forte orientação de controles internos e informações gerenciais. Destacam-se a informatização do Hospital São Lucas/PUCRS (com mais de 600 leitos), da Biblioteca Central Ir. José Otão (com mais de 200 mil obras) e uma

hemeroteca com aproximadamente 80 mil exemplares. Será viabilizada também a informatização das secretarias dos diversos órgãos da Universidade, através de sistemas de documentos e correio eletrônico, bem como o acesso a sistemas já implantados e a possibilidade de descentralização do acesso às informações.

Em *nível de ensino*, a nova plataforma de "hardware" do CPD proporcionará um incremento considerável do Laboratório de Programa do Instituto de Informática, com a instalação de novos terminais de vídeo, impressoras e microcomputadores. Tudo isso estará vinculado ao aumento da capacidade do Sistema Music (Multi User System for Interactive Computery), principal suporte para as atividades de ensino no ambiente acadêmico. O supercomputador possibilitará ainda, o surgimento de novas áreas de pesquisa e forte incremento em áreas já consolidadas. Serão privilegiadas, tanto a área de pesquisa básica, ligada à Matemática, Informática e Física, como a pesquisa aplicada, principalmente em Medicina, Engenharia, Química, Física, Informática e Automação. Os novos recursos apoiarão também áreas tipicamente de aplicação de Informática, como Administração, Economia, Le-



## Informática aperfeiçoa comunicação entre o



Nelson Fossatti

O conhecimento e o aperfeiçoamento da comunicação entre computadores é um dos principais alvos de atenção do Instituto de

ciências do próprio Instituto de Informática.

De acordo com a diretora daquela Unidade Universitária, professora Iára Claudio, haverá

um novo impulso para a realização de testes de sistemas ligados em redes, bem como para a verificação da qualidade de transmissão de sinais e análise de protocolos. Segundo a docente, também estão sendo preparados procedimentos de utilização do Laboratório de Redes Telemáticas, através de convênios com grupos interessados em pesquisas e treinamento de pessoal. Tudo isto, salienta a professora, demonstra a evolução dos sistemas de comunicação, hoje amplamente distribuídos, proporcionando que computadores de vários fabricantes "conversem" entre si.

O idealizador do projeto, professor Nelson Costa Fossatti, do Instituto de Informática, salienta que o Laboratório vai contribuir com o ensino de Comunicação de Dados e Sistemas Distribuídos, dando aos alunos suporte com conceitos só familiares aos estudantes de Engenharia Elétrica, mas importantes na formação profissional do bacharel em Informática ou Computação. De



# supercomputador inédito no RGS

tras e Psicologia.

## CERIMÔNIA

Durante a cerimônia de inauguração do Centro de Processamento de Dados e do Supercomputador IBM 3090, falaram o diretor do CPD, engenheiro José Luiz Guimarães, o Reitor da PUCRS, Norberto Francisco Rauch, e o vice-governador, no exercício do Governo do Estado, João Gilberto Lucas Coelho. Presentes também, o Arcebispo Metropolitano e chanceler da PUCRS, Dom Altamiro Rossato, que procedeu a bênção do novo equipamento e das instalações do CPD, o delegado regional do MEC, Laudo Nunes, que representou o Ministro da Educação, o Reitor da Universidade Federal do RGS, Tuiscon Dick, o delegado do Ministério da Infra-Estrutura no Rio Grande do Sul, engenheiro Yapir Marota, o Vice-Reitor da PUCRS, Avelino Madalozzo, e o diretor de Marketing, Setor Industrial da IBM, Carlos Roberto Vairo.



## computadores

acordo com o docente, a falta de recursos humanos especializados em comunicação de dados aponta hoje 45% de reclamações de linhas com defeitos impropriedades. Fossatti salienta também que a participação integrada de várias empresas do Estado com tecnologia gaúcha, como a Parks, a Digitel e a WGB, permitiu a implementação deste laboratório através de instrumentos de análise e equipamentos mais modernos para comunicação de dados.

## CONVÊNIO

Na mesma solenidade de inauguração, a PUCRS assinou convênio com a empresa Wandel e Goltermann, visando ao desenvolvimento da ciência da computação. Para tanto, está prevista a utilização de instrumentos em projetos de pesquisa, treinamento e capacitação profissional, além da realização de palestras e intercâmbio de informações técnicas.

## Convênio promove a formação de recursos humanos

O Convênio Cone Sul, assinado entre a PUCRS, a Universidade de Ijuí, a Universidade de Bagé e a IBM Brasil, tem por objetivo proporcionar a criação de três pólos permanentes de recursos humanos em Informática. Prevê ainda a realização de Curso de Especialização, coordenado pelo Instituto Latino-Americano de Tecnologia e Pontifícia Universidade Católica do RGS, dirigido especialmente a professores das Universidades conveniadas, capacitando-os a implantar os referidos cursos em suas instituições de origem.

O Reitor Norberto Rauch destaca que "em paralelo ao Curso serão desenvolvidos recursos humanos de empresas usuárias de informática, preparando-os para o uso intensivo desta tecnologia com a finalidade de aumentar a competitividade, qualidade e produtividade em aplicações adequadas ao ambiente técnico e econômico da região onde atuam". Este tipo de ação nasceu da necessidade sentida no mercado, a partir da escassez de recursos humanos qualificados para disparar o desenvolvimento.

O domínio de tecnologias adequadas de informática aliadas a métodos organizacionais e de gestão de tecnologia que permitam o aumento da competitividade, é a proposta desse Curso de Especialização. Destinado a profissionais com alto potencial de liderança, capacidade e motivação para estudos avançados, visando aplicá-los ao mundo real, o curso pretende formar um núcleo multiplicador dos



conhecimentos tecnológicos mais avançados e adequados à região.

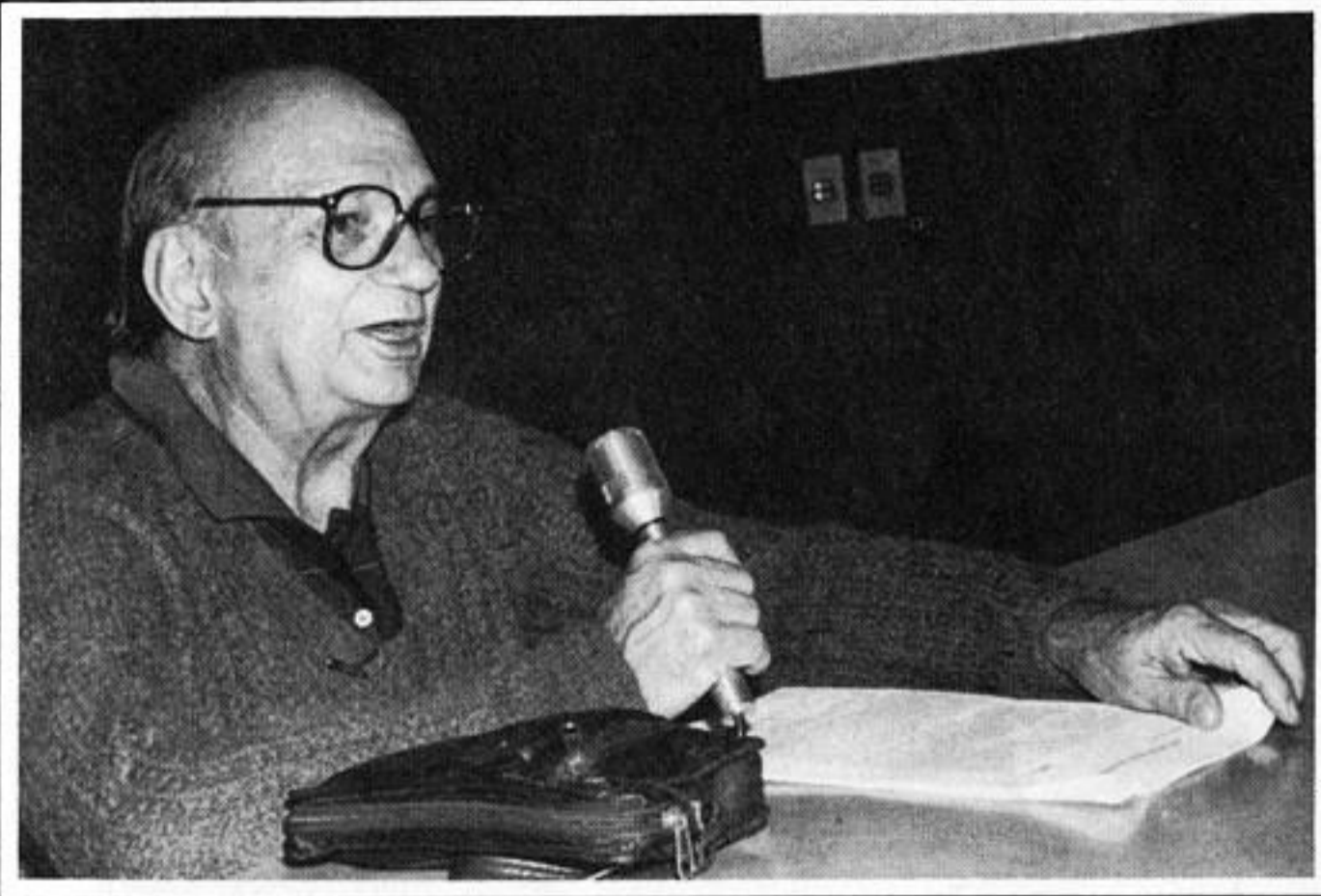
"Os egressos do curso atuarão como agentes de mudança no panorama educacional e tecnológico, fomentando o desenvolvimento de negócios e a dinamização econômica" – salienta o Reitor Norberto Rauch.

O Convênio Cone Sul iniciou uma série de ações previstas para dois anos, período em que serão implantados o Mestrado em Informática, na PUCRS, cursos de Especialização, na Universidade de Ijuí, e Graduação, na Universidade de Bagé.

Estiveram presentes durante a assinatura do Convênio, o gerente de Programas Corporativos e Tecnológicos da IBM Brasil, Fernando Borges Fortes, o Pró-Reitor de Administração da Urcamp/Bagé, Francisco Arno, o Pró-Reitor de Administração da Unijuí, Telmo Luiz Uriarte, o gerente do Distrito Centro-Sul da IBM-Brasil, Cid Lopes Cardoso, o gerente da filial IBM no Rio Grande do Sul, Wanderley Rodrigues, o gerente do ILAT, Heber Carvalho e o coordenador do ILAT, Heitor Luiz Quintella.



# Pluralismo Religioso no Brasil



As religiões, além de tentarem explicar a realidade, criam sistemas de comportamento e se colocam como modelos para a mesma realidade. Hoje, juntamente com o aparecimento de diversos movimentos religiosos (seitas) registra-se o fenômeno crescente de pessoas que pretendem ser fiéis à religião, sem filiar-se a nenhuma, manifestando-se então o pluralismo religioso. A análise foi feita pelo professor Francisco Cartaxo Rolim (foto), que ministrou curso na PUCRS sobre *Pluralismo Religioso no Brasil*, em promoção do Instituto de Teologia, através

do Departamento de Cultura Religiosa. A existência do pluralismo, segundo o docente, pode conduzir ao relativismo, a subjetividade e ao descompromisso, o que se manifesta na explosão de tantas e tão diversas expressões religiosas.

Cartaxo Rolim é doutor em Ciências Sociais, com tese sobre o Pentecostalismo no Brasil, sendo considerado hoje, um dos mais expressivos conhe-

dores do assunto no País. Entre as suas obras publicadas estão *Religião e Classes Populares*, *Pentecostais no Brasil* e *O que é Pentecostalismo*.

Participou do curso o professor Pedrinho Guareschi, professor no Mestrado em Psicologia da PUCRS e que realizou pesquisa sobre os novos movimentos religiosos nos Estados Unidos e na América Latina. Também esteve presente, o bispo de Santa Cruz do Sul, Dom Sinésio Bohn, por oito anos coordenador da comissão de ecumenismo da CNBB.

## Programas Educativos têm destaque na Videopuc

A Videopuc, órgão vinculado à Pró-Reitoria de Administração, tem como objetivos, basicamente, a prestação de serviços à comunidade universitária na área da produção de programas em videotape. Estes podem ser educativos, visando à melhoria do processo ensino-aprendizagem, ou institucionais, de reconhecido valor para a coletividade em geral.

Neste ano de 1991, a Videopuc procurou desenvolver mais a área de programação educativa. A atividade teve início a partir de um projeto criado na Faculdade de Educação, pelo Laboratório de Pós-Graduação e pelo Departamento de Métodos e Técnicas de Ensino. O trabalho que está sendo desenvolvido é o da produção de programas, através de vídeo, tendo como linha de pesquisa e fundamentação teórica uma clientela formada por crianças de Pré-Escola e de Séries Iniciais.

Conforme salientam Luiza Carravetta e Marta Coelho, coordenadoras da ati-



vidade, "a Videopuc possui uma infraestrutura que permite trabalhos de alta qualidade profissional". Integram esta estrutura equipamentos recentemente adquiridos como Mesa de Corte, ADO 100, Ilha de Edição Computadorizada e quatro Câmeras CCD de última geração. As coordenadoras revelam também haver uma equipe, interdisciplinar, capacitada para adaptar, roteirizar, produzir e dirigir programas educativos. Entre os já elaborados estão adaptações literárias de autores gaúchos, como Maria Dinorah, Sérgio Caparelli, Mário Quintana, Carlos Urbim e outros.

## A prevenção primária é possível?

Luiz Carlos Bodanese



Alguns fatores de risco (obesidade, tabagismo, alcoolismo, hipertensão arterial, sedentarismo, estresse crônico), muito frequentes na população em geral, são responsáveis pela ocorrência de várias doenças e mortes prematuras. A questão que se discute hoje é até que ponto podemos prevenir ou evitar o desenvolvimento de algumas doenças (prevenção primária) ao invés de tratarmos estas patologias e procurarmos reduzir suas complicações (prevenção secundária).

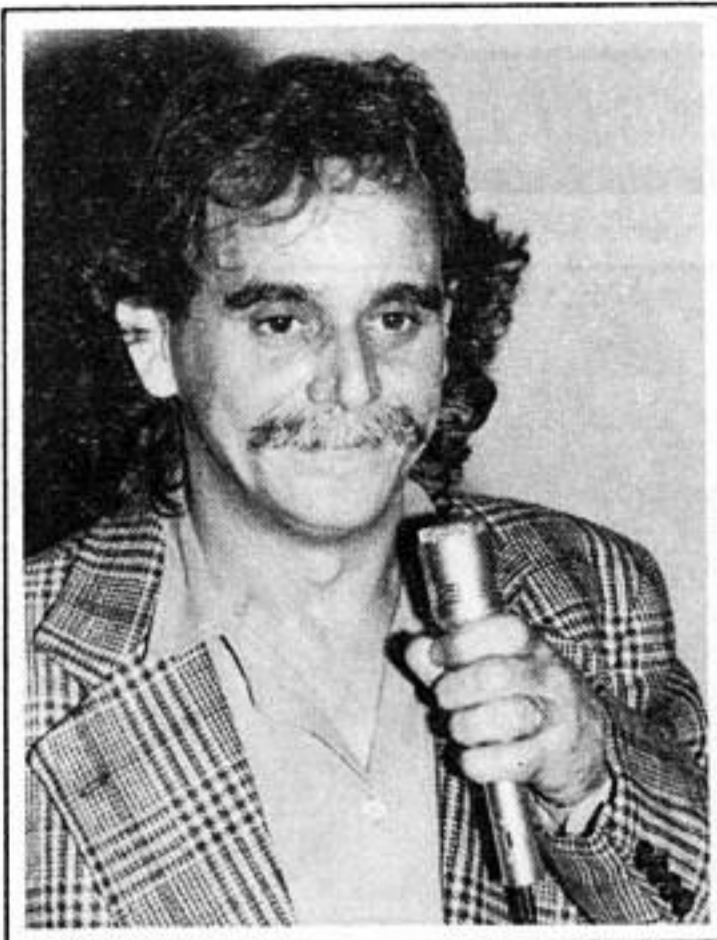
Vários trabalhos e observações científicas bem conduzidas, têm demonstrado que a efetividade em termos de proteção à saúde do indivíduo é maior quando a prevenção primária é estimulada. Entretanto, o sucesso desta orientação depende de uma mudança no estilo de vida da pessoa, modificando seus hábitos e vícios (reduzir peso, eliminar o fumo, evitar tensões nervosas persistentes, participar de programas regulares de atividade física adequada ao indivíduo, moderar o consumo de álcool) especialmente se houver predisposição genética familiar de doença (infarto agudo do miocárdio, acidente cérebro-vascular) ou morte súbita antes dos 55 anos de idade.

Portanto, depende mais de uma decidida e efetiva participação da pessoa e possivelmente da comunidade em que habita, e menos dos modernos recursos da tecnologia científica que, embora úteis e importantes, muitas vezes não conseguem restabelecer integralmente a saúde. A promoção e proteção desta que é a melhor virtude que possuímos pode e deve ser preservada através de medidas preventivas, de baixo custo e grande eficácia.

*Luiz Carlos Bodanese é professor regente da disciplina de Cardiologia da Faculdade de Medicina da PUCRS e Chefe do Serviço de Cardiologia do Hospital São Lucas*



# Seminário debate a Geografia e as mudanças no espaço mundial



Carlos Walter Porto Gonçalves

“As Mudanças na Organização do Espaço Mundial” e “Os (Des) Caminhos do Meio Ambiente” foram os principais temas abordadas durante o II Seminário Regional de Geografia realizado na PUCRS, em promoção do Departamento de Geociências/IFCH. Foram abordadas especialmente as modificações resultantes de fatos como a queda do Muro de Berlim ou o golpe na União Soviética e seu relacionamento com o ensino da Geografia, que hoje precisa inovar os seus conceitos,

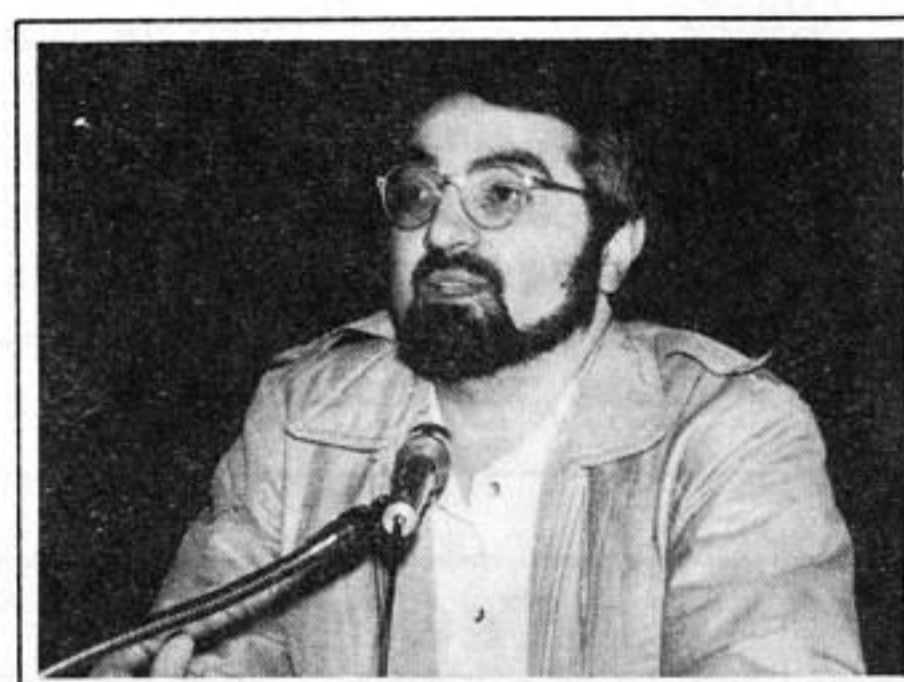
segundo conclusão dos participantes.

O professor de Geografia da Universidade de São Paulo, José William Visentini, um dos palestrantes, afirmou que, diante da reviravolta atual, a bipolaridade da Guerra Fria abre passagem à multipolaridade. Segundo ele, a oposição Estados Unidos/União Soviética, Capitalismo/Socialismo se desmanchou menos no ar e mais nas lutas sociais. Visentini destacou que surgem como potências mundiais, em suas respectivas áreas de influência, os Estados Unidos — com maior poder militar do que econômico — Europa — principalmente Alemanha — e Japão. Para o docente, é o fim da concepção dicotômica do mundo e a reabertura da pluralidade, diversidade.

Outro palestrante do seminário foi o professor Carlos Walter Porto Gonçalves, da Universidade Federal Fluminense, que analisou as questões relativas ao espaço ecológico. O docente acredita que hoje não basta defender a natureza. É preciso saber realmente o que envolve as lutas ecológicas. Além disso, garante Porto Gonçalves, a ecologia é um processo político-civilizatório e, a partir do espaço cotidiano de construção da sociedade,

de, a Geografia tem que assumir sua responsabilidade.

O II Seminário Regional de Geografia, coordenado pelas professoras Cleusa Scrofernecker e Tânia Ferrer, do Departamento de Geociências/IFCH, contou ainda com a presença do docente da PUC de São Paulo, Diamantino Pereira. Na opinião do professor, a Geografia hoje perdeu muitos espaços em função da própria realidade e deverá identificar o momento vivo, sob o risco de perder a sua finalidade. Um exemplo, conforme Diamantino, é a ecologia que pretende abordar a relação homem-natureza, em um espaço deixado pela própria Geografia.



José William Visentini

## Festival de Comunicação integra estudantes do Cone Sul

Reunindo alunos e professores do Chile, Uruguai e Argentina, além do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul, a 4ª edição do Set Universitário — Festival de Laboratórios de Comunicação do Cone Sul, foi realizada na PUCRS de 8 a 10 de outubro. O evento, que neste ano levou o título *Não Seja um Peixe Fora D'Água*, contou com mais de 90 atividades entre workshops, debates e palestras, desenvolvidos paralelamente ao festival.



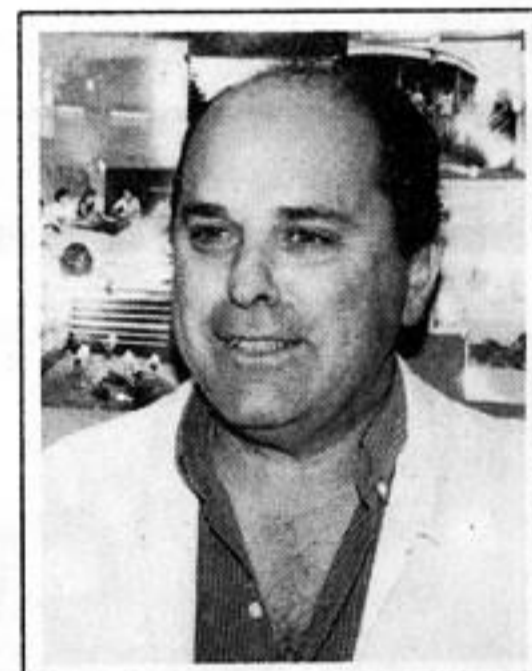
Régis Cardoso ministrou workshop no 4º Set Universitário

Dividido em diferentes categorias para julgamento das peças apresentadas, o Set Universitário premiou em sua 4ª edição os seguintes trabalhos: *Áudio Experimental* — Medo, de Francelino Corneta (Universidade Estadual de Londrina); *Áudio Radiojornalismo* — Neurose, de Fábio Messa (Famecos/PUCRS); *Áudio Jingle* — Pelforte, de Rafael Meira de Figueiredo (Famecos/PUCRS); *Áudio Spot* — Turfe dos Insetos, de Eduardo D'Ávila Hartmann (Famecos/PUCRS); *Campanha Publicitária* — Qualquer Um, de Ilton Teitelbaum (Famecos/PUCRS); *Peça Gráfica Publicidade* — Bombom Maumau, de Cláudia Schroeder (Famecos/PUCRS); *Peça Gráfica Jornalismo* — Zero - Ano VIII - Nº3, de Vivian Albuquerque (Universidade Federal de Santa Catarina); *Foto Turismo* — Sepultura, de Aloisio Pontes Ferreira (Famecos/PUCRS); *Foto Jornalismo* — Greve Geral, de Deise Freitas (Universidade Federal de Santa Catarina); *Foto Publicitária* — Montilla, de Ricardo Barcellos (Famecos/PUCRS); *Foto Experimental* — Sete Para o Meio-Dia, de Adriana Martins Flores (Universidade Federal de Santa Catarina).

Na área de relações públicas foi premiado o Projeto Doação de Órgãos, de Glaci Borges de Assis (Famecos/PUCRS). O Set ainda premiou as categorias *Crônica* — Sonho Sinistro, de Marcelo Machado Prates da Silveira (Famecos PUCRS); *Vídeo Experimental* — Será que é pecado?, de Renata Aparecida Rosa (Universidade Federal de Santa Catarina); *Vídeo documentário* — É Bom Prá Gente, de Alex Fernando Teixeira Primo (Universidade Católica de Pelotas); *Vídeo Publicitário* — Hino Nacional, de Gabriela Kessler (Famecos/PUCRS); *Reportagem* — Madre Paulina “expulsa” Povo de Nova Trento do Paraíso, de Geraldo Hoffmann (Universidade Federal de Santa Catarina). O prêmio *Fera na Sala de Aula* ficou para o trabalho de Barcos y Entrometidos, de Virginia Melián Moro (Universidad de La República - Uruguay).

## Universitários estagiam no litoral Norte do Estado

Com o objetivo de complementar a formação profissional do estudante e colaborar para a melhoria de vida da população carente da região, a PUCRS já enviou ao Litoral Norte do Estado mais de 90 acadêmicos, de acordo com o Convênio assinado entre a Universidade, Secretaria de Saúde e do Meio Ambiente e Prefeituras Municipais do Litoral. O trabalho teve início em outubro de 1990 e já beneficiou até o momento as áreas de Biologia, Medicina, Odontologia, Ciências Sociais, Veterinária, Zootecnia, Agronomia, Jornalismo, Relações Públicas, Direito, Psicologia e Informática.



O Projeto Litoral abrange as localidades de Osório, Três Cachoeiras, Palmares do Sul, Terra de Areia, Capão da Canoa, Arroio do Sal e Torres. Os estagiários da PUCRS desenvolvem várias atividades, possibilitando a conscientização da comunidade e participando de projetos da Emater, Secretaria da Saúde e Meio Ambiente, Secretaria da Educação e Prefeituras Municipais envolvidas. Segundo o coordenador do Projeto Litoral na PUCRS, professor Edgar Erdmann (foto), este estágio proporciona ao acadêmico uma visão ampla da realidade do dia-a-dia, despertando a consciência social do futuro profissional. Erdmann diz também que muitos programas e atividades acadêmicas e de ação comunitária são realizadas em consonância com as Faculdades envolvidas, destacando os trabalhos preventivos e educativos nas áreas da saúde, técnica e humanística, junto às comunidades escolares e vilas periféricas.

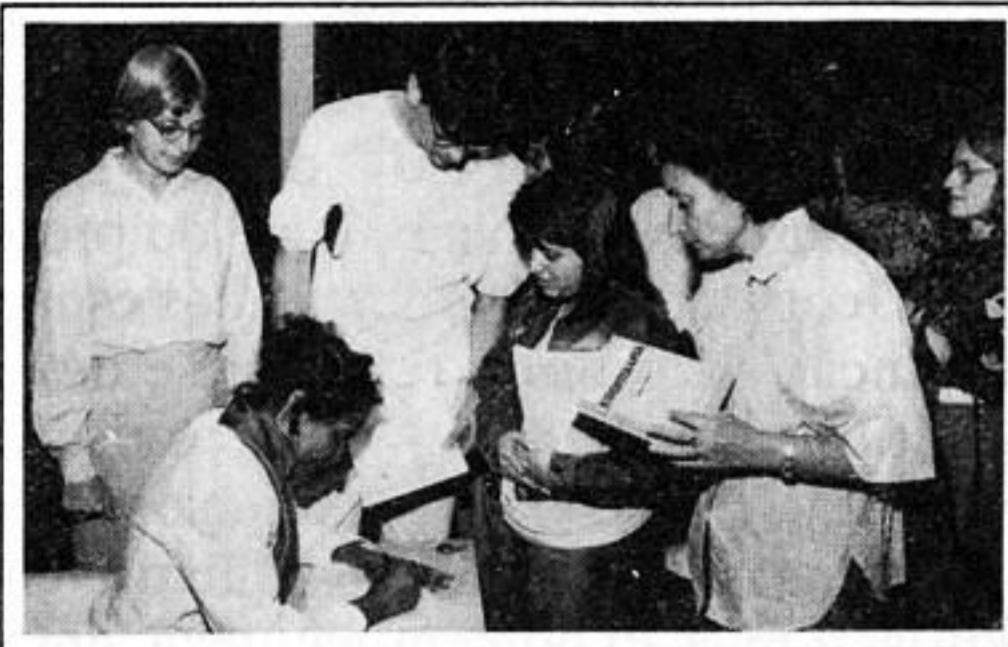
Para o coordenador do projeto, a atividade busca otimizar o que preconiza o Marco Referencial da PUCRS, valorizando ações que possibilitem a acadêmicos e professores o desenvolvimento de valores pessoais juntamente com o conhecimento científico para a melhoria das condições humanas da população. Lembra ainda, que a programação do Projeto Litoral, com duração prevista para quatro anos, está aberta a todas as áreas de ensino da Universidade, tanto em nível de Graduação como de Pós-Graduação, proporcionando aos interessados um estágio mínimo de 15 dias na região do Litoral Norte do Estado.



# sinopse

**PUCRS**  
**INFORMAÇÃO**

## QUIMIOTERAPIA



"*Quimioterapia – Guia de Assistência Prática ao Paciente*", livro de autoria da enfermeira Jussara Teresa Vieira da Fonseca, foi lançado no último dia 17 de outubro pela Edipucrs. A obra destaca, entre outros aspectos, a questão do paciente portador de câncer e a atuação da enfermeira, além da administração de drogas antineoplásicas.

## FILOSOFIA

Joaquim Clotet, docente do Curso de Pós-Graduação em Filosofia, participou no mês de setembro do *Congresso Nacional de Filosofia y Coloquios Internacionales*, organizado pela Sociedade Argentina de Filosofia. O evento, que reuniu intelectuais europeus e latino-americanos, ocorreu na Sierra de Córdoba. Clotet proferiu palestra sobre *Identidade Pessoal e Eu Moral em D. Hume*.

## EXPOINTER



A Faculdade de Zootecnia, Veterinária e Agronomia de Uruguaiana – Campus II da PUCRS, entregou durante a Expointer o troféu Ir. José Otão aos proprietários dos grandes campeões das raças ovinas de corte. Técnicos, cabanheiros e professores de Ciências Agrárias participaram da solenidade, que contou também com a presença do Pró-Reitor de Assuntos Comunitários, João Carlos Gasparin, representando a Reitoria; do Diretor do Campus II, Aurio Moncerat Braccini; do Diretor da Faculdade de Zootecnia, Veterinária e Agronomia, Rui Luiz Cadorin, e do responsável pela disciplina de Ovinocultura, Mário Hamilton Vilela Filho.

## HOSPITAL

O Hospital São Lucas completa 15 anos no dia 29. Programação comemorativa ao evento está sendo iniciada no corrente mês, tendo continuidade em novembro e dezembro. Reportagem mais ampla sobre o HSL e os eventos que marcaram o aniversário será publicada na próxima edição do PUCRS-Informação.

## DIREITO

O professor Natan Lerner, da Universidade de Jerusalém, esteve em Porto Alegre e proferiu palestra a professores e alunos da Faculdade de Ciências Jurídicas e Sociais da PUCRS. Focalizou o tema "Direito Penal Internacional".

## FAUNA SILVESTRE

O pesquisador do Museu de Ciências, Flávio Silva, foi convidado pelo secretário Nacional do Meio Ambiente, José Lutzenberger, para participar do grupo de trabalho que vai elaborar diretrizes e normas técnicas visando ao manejo sustentável da fauna silvestre. As conclusões desta comissão servirão de base para o documento da SEMAM na ECO-92, evento a ser realizado no Rio de Janeiro e do qual resultarão os termos da nova legislação para a fauna do Brasil.

## HISTÓRIA

Professores do Curso de Pós-Graduação em História/PUCRS participaram do *VI Encontro Regional de História e do I Encontro de Arqueologia e Antropologia*, em Montevideu. Na ocasião os docentes Arno Kern, Braz Brancato, Earle Macarthy Moreira, Klaus Hilbert, Maria Lúcia Kern, Moacyr Flores, Núncia Constantino, Paula Caleffi e Sandra Brancato apresentaram os resultados de suas pesquisas.

## ENERGIA E AMBIENTE

O Coordenador da Comissão de Energia e Ambiente da PUCRS, Giorgio Gabellini, viajou recentemente à Itália, onde manteve contatos com o objetivo de firmar futuros convênios acadêmicos. Na ocasião, Gabellini visitou, entre outras entidades, o Ministério das Relações Exteriores Italiano, o Conselho Nacional de Pesquisas e a Universidade de Roma "La Sapienza".

## CHILE



Carlos Martinez Sotomayor, Embaixador Extraordinário e Plenipotenciário do Chile no Brasil, foi recebido pelo Vice-Reitor da Universidade, Ir. Avelino Madalozzo. O visitante ocupou diversos cargos no governo e na Universidade do Chile e, por longo período, foi Diretor Regional da UNICEF para as Américas. Também é membro correspondente da Real Academia de Ciências Morais e Políticas da Espanha, além de ter escrito vários livros e numerosos ensaios.

## INTERCOM

Dóris Fagundes Haussen, Vice-Diretora da Faculdade dos Meios de Comunicação Social, foi eleita Vice-Presidente da Intercom – Sociedade Brasileira de Estudos Interdisciplinares da Comunicação, com sede em São Paulo. A eleição aconteceu em assembléia do XIV Congresso Brasileiro de Pesquisa Científica da Comunicação ocorrido na PUCRS, em Porto Alegre.

## PRÊMIO CLIO

*Historiografia*, obra de Moacyr Flores, docente do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas, foi a vencedora do 14º Prêmio Clio, promovido pela Academia Paulistana de História. Recentemente, o professor foi convidado a proferir palestra sobre o tema "*O Império e a Câmara Municipal de Porto Alegre*", dentro das comemorações de aniversário do Legislativo do Município.

## CHANCELER



O novo Chanceler da PUCRS, Dom Altamiro Rossato, Arcebispo Metropolitano, foi recebido oficialmente pelos Conselhos de Administração Superior da Universidade. O Reitor Norberto Rauch, em seu pronunciamento, relembrou o tempo em que o atual chanceler integrava o quadro docente do Instituto de Teologia e Ciências Religiosas, retornando agora em nova função.

## MESTRADO

A 80ª Dissertação de Mestrado, do curso de Pós-Graduação em História da PUCRS, foi defendida neste segundo semestre. A professora da Universidade de Passo Fundo, Ana Luiza Setti, apresentou o trabalho "*Pacto ABC: As Relações Brasil e Argentina na Década de 1950*", sob a orientação da docente Sandra Brancato.

## MATEMÁTICA

Comemoração especial marca a passagem do 20º aniversário do Instituto de Matemática da PUCRS, no dia 26 deste mês de outubro. Na oportunidade, os professores Alfredo Steinbruch (1º diretor da Unidade Universitária) e Ary Nunes Tietböhl recebem homenagem da direção, professores e alunos do Instituto.



# sinopse

## MICROCOMPUTADORES

A Escola Politécnica da PUCRS realizou em outubro o *IV Sumee - Seminário sobre o Uso de Microcomputadores no Ensino de Engenharia*, sob a coordenação do professor Luiz Fernando Molz Guedes. Mais de 70 participantes, entre professores e alunos, estiveram reunidos para abordar a questão dos "softwares" que estão sendo desenvolvidos com vistas ao aprimoramento da qualidade do ensino de engenharia no Estado.

## LIDERANÇA EDUCACIONAL

Marta Luz Sisson de Castro, integrante do quadro docente do Pós-Graduação em Educação, participou da 43ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, realizada no Rio de Janeiro. A professora coordenou a Mesa Redonda sobre "*Liderança Educacional no Contexto Brasileiro, Seleção e Prática*" e apresentou o tema "*Liderança Educacional na Área do Serviço Público*".

## ATIVIDADE LÚDICA



"A Atividade Lúdica na Educação" foi o título da palestra proferida pela psicóloga Natália Pais, integrante da Fundação Calouste Gulbenkian, de Lisboa/Portugal. A programação foi promovida pela Faculdade de Educação da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

## ONCOLOGIA

O médico Aman Buzdar, do M. D. Anderson Hospital de Huston/Texas, onde atua no Serviço de Câncer de Mama, visitou em Porto Alegre os setores de Radioterapia e Oncologia do Hospital São Lucas. Buzdar, que tem mais de 500 trabalhos publicados, proferiu palestra para especialistas da área. Foi recebido também pelos médicos José João Menezes Martins, Superintendente da Área de Saúde da PUCRS; José Torquato Severo, diretor da Faculdade de Medicina, e Aroldo Braga Filho, responsável pelo Serviço de Radioterapia do Hospital.

## RÚSTICA

A tradicional rústica da PUCRS foi realizada no dia 20 de outubro, em comemoração aos 60 anos da Faculdade de Ciências Políticas e Econômicas e 15 anos do Hospital São Lucas. O trajeto de 10 Km iniciou em frente ao Centro Desportivo, incluindo todas as categorias de participação, inclusive cadeiras de rodas.

## CIDADÃO EMÉRITO



A Câmara Municipal de Porto Alegre concedeu o título de Cidadão Emérito ao Pró-Reitor de Extensão Universitária, Ir. Elvo Clemente (foto). Na mesma sessão, o legislativo do município entregou título idêntico à professora Dileta Silveira Martins, coordenadora do Departamento de Estudos Literários do Instituto de Letras e Artes. As proposições foram encaminhadas pelo vereador Elói Guimarães.

## SERVIÇO SOCIAL

O diretor da Faculdade de Serviço Social, professor Jairo Melo Araújo, esteve visitando a Faculdade de Ciências Sociais da Universidade de Buenos Aires, que é constituída de diversos cursos, inclusive o de Serviço Social. Na ocasião, assessorou Comissão de Estudos daquela Unidade Universitária quanto à implantação de Cursos de Mestrado. Encaminhou, ainda, Acordo de Intercâmbio que será firmado entre as duas Instituições de Ensino Superior.

## ODONTOLOGIA

*Cirurgia Bucomaxilofacial* foi o tema de curso ministrado no final do mês de setembro, em Caxambu, Minas Gerais, pelo diretor da Faculdade de Odontologia da PUCRS, professor Raphael Onorino Carlos Loro. O docente participou do I Congresso Brasileiro de Cirurgia e Implantologia Oral, destacando especialmente a questão da cirurgia dos dentes inclusos.

## RELAÇÕES PÚBLICAS

*Foro Regional Interamericano de la Zona Sur de Confiarp* reuniu profissionais de Relações Públicas do Brasil, Chile, Uruguai, Argentina e Peru. A Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS esteve representada pela Coordenadora de seu Departamento de RP, professora Helaine Rosa da Rocha, que apresentou trabalho sobre "Estruturação de Planos, Programas e Projetos de RP". O evento foi realizado em Montevideo, no período de 9 a 11 de outubro.

## ENGENHEIROS SOVIÉTICOS

Os engenheiros aeronáuticos soviéticos Genady Degtyarev, Ravil Adgamov e Yuri Zaitsev, respectivamente, Reitor, Pró-Reitor de Assuntos Científicos e professor pesquisador do Instituto de Aviação de Kasan, estiveram recentemente na PUCRS, sendo recebidos pelo Reitor Norberto Francisco Rauch. Os visitantes conheceram as instalações da Escola Politécnica e do Instituto de Pesquisa Científica e Tecnológica, debatendo também aspectos preliminares de futuros convênios de cooperação técnica e científica.

PUCRS  
INFORMAÇÃO

## PÓS-DOCTORADO

Pedrinho Guareschi, professor e pesquisador do Mestrado em Psicologia Social e da Personalidade, concluiu no último mês de julho o seu Pós-Doutorado na *Universidade de Wisconsin at Madison/EUA*. Suas pesquisas focalizaram dimensões específicas, aprofundando a investigação sobre a influência dos novos movimentos religiosos, principalmente norte-americanos, referentes à América Latina. Guareschi desenvolveu também estudos dentro do âmbito da ideologia e subjetividade, levando em consideração as recentes e importantes contribuições e reformulações na área.

## ANIVERSÁRIO

A Fundação Irmão José Otão (FIJO) completa, no dia 29 de outubro, seu décimo aniversário. Instituída pela União Sul Brasileira de Educação e Ensino (USBEE), a Fundação foi presidida, em sua primeira Diretoria Executiva, por um período de seis anos, pelo Ir. Faustino João. Atualmente seu presidente é o professor Daniel Juckowski. Entre os objetivos mais importantes da FIJO, destacam-se o apoio e incentivo às atividades de ensino, pesquisa e extensão universitária, a concessão de bolsas de estudo a estudantes carentes de nível superior, em convênio com a FUNDAPLUB e patrocinadas por empresas e colaboradores. Nesses dez anos, a FIJO já atendeu a 1305 bolsistas, através do Sistema de Crédito Educativo.

## TERCEIRA IDADE



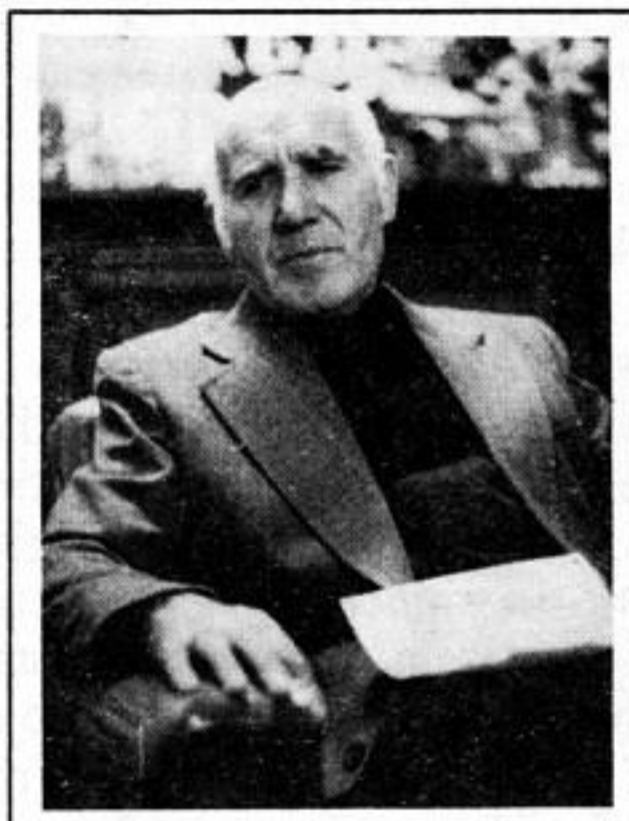
O Instituto de Filosofia e Ciências Humanas encerrou no mês de outubro as atividades da 1ª turma da 2ª etapa do Curso Atualização, Informação e Lazer, voltando à Terceira Idade. Setenta e oito participantes receberam os certificados, somando assim um total de 214 pessoas que já realizaram o curso promovido pela PUCRS.

## COMUNICAÇÃO SOCIAL

Atendendo aos seus objetivos de Instituição Comunitária, na busca de uma efetiva integração com os meios de comunicação local e regional, a Universidade de Passo Fundo promoveu no dia 17 de outubro o *I Encontro Regional de Comunicação Social*, com a participação de profissionais das áreas de jornalismo, relações públicas e publicidade. O professor Carlos Alberto Carvalho, Coordenador da Assessoria de Comunicação Social da PUCRS, realizou a palestra de encerramento do evento, abordando o tema "Relacionamento da Universidade com os Veículos de Comunicação Social".



# Programação especial no V Centenário da América



Ir. Dionísio Alvarez

O Instituto de Cultura Hispânica está desenvolvendo neste segundo semestre várias atividades relacionadas ao V Centenário do Descobrimento da América que será realizado no próximo ano.

A programação compreende dois Cursos de Extensão Universitária: *Espanha e América* que focaliza pontos essenciais do Descobrimento e Colonização Americana e *Festas Espanholas*, “ambos utilizando riquíssimo material em audiovisual que mostra aspectos interessantes da história e da arte da Espanha

e de Ibero-América”, conforme salienta o presidente do Instituto, Ir. Dionísio Fuertes Alvarez. Além desses cursos, foi ministrada, em setembro, palestra do filósofo e catedrático da Universidade Complutense de Madrid, Alfonso López Quintás sobre “*Papel da Espanha e dos Países Ibero-Americanos na Formação duma Nova Época*”. No último dia 12 de outubro, data em que se comemora o Descobrimento da América, foi realizada uma exposição de cartazes referentes às Olimpíadas de Barcelona e ao Turismo Espanhol.

## ANTENA PARABÓLICA

O Instituto, que desde 1963 passou a figurar como membro agregado à PUCRS através de convênio firmado entre a Universidade e o Instituto de Cultura Hispânica de Madrid, concluiu em 21 de setembro a instalação de uma antena parabólica que permite a capta-

ção e gravação dos programas culturais da Rádio e Televisão Espanhola – RTVE. Enfatiza ainda o professor Alvarez, Comendador da Ordem de Alfonso X, El Sabio – distinção concedida pelo Governo Espanhol, que “a utilização do equipamento, por meio da gravação de programas culturais, servirá para enriquecer o acervo cultural do Instituto, tornando mais rápida a divulgação da cultura espanhola”.



## Curso tem ênfase na Física Médica

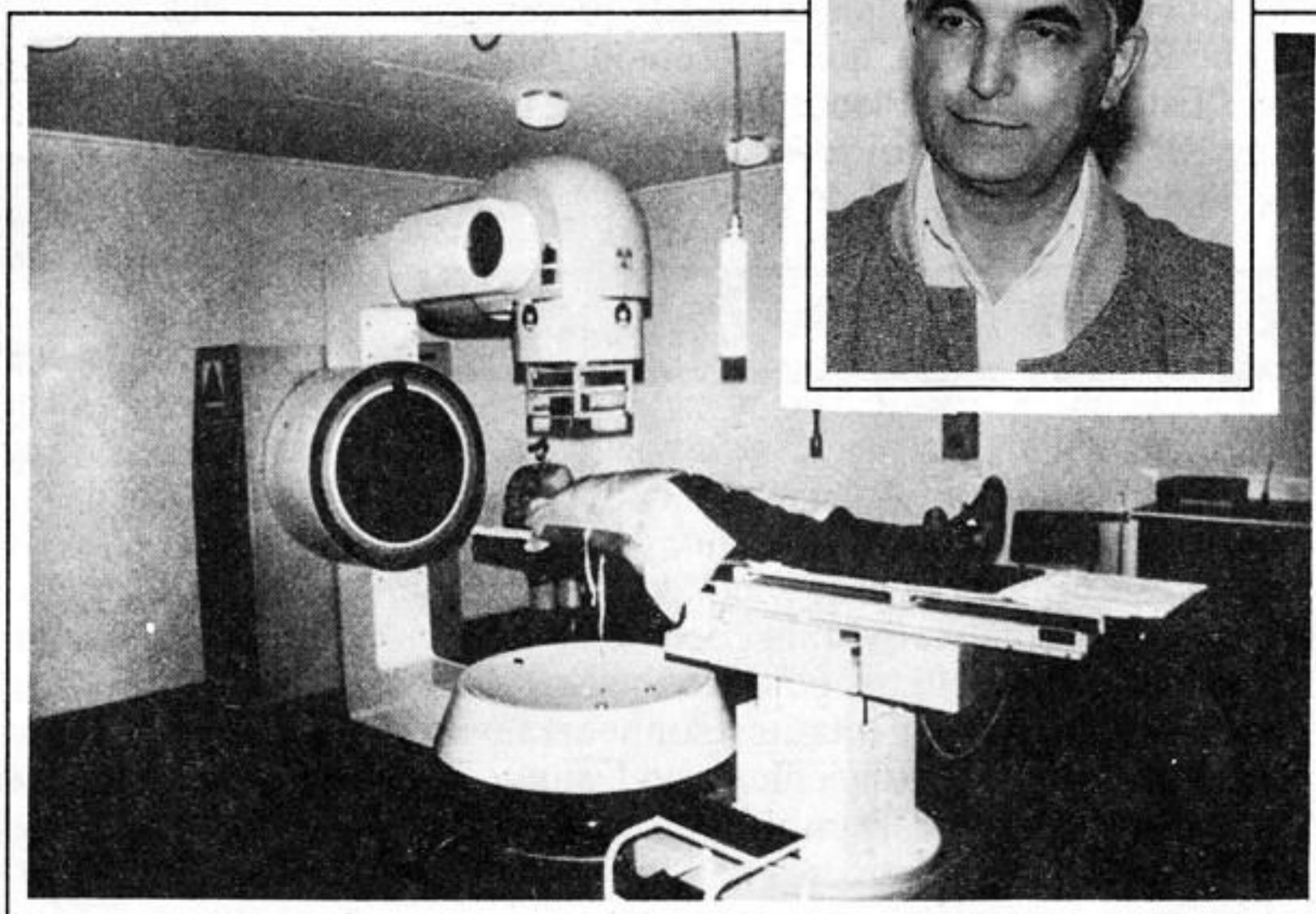
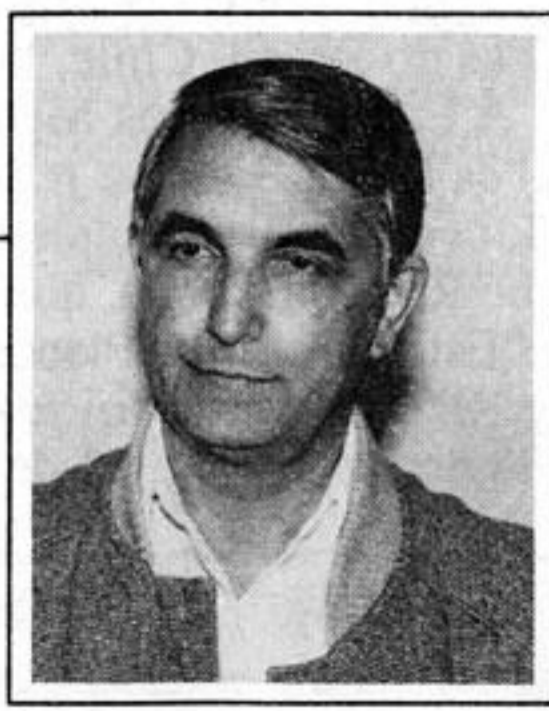
A Física Médica é basicamente uma área voltada para a aplicação de princípios e métodos de Física em Medicina e, por razões históricas, tem sido associada quase que unicamente à utilização de radiações ionizantes, diagnósticos, tratamentos, pesquisa e proteção radiológica em instituições médico-hospitalares. Outros conhecimentos de Física, entretanto, também são responsáveis pelos avanços de diversas modalidades médicas. Entre eles estão os fenômenos eletromagnéticos, radiações não ionizantes, ressonância magnética nuclear, métodos matemáticos e computacionais. O Instituto de Física da PUCRS vem dando ênfase especial em seu bacharelado, à Física Médica, buscando especialmente proporcionar ao aluno uma colocação no mercado, após a conclusão do curso.

O diretor do Instituto, António Dias Nunes, explica que o curso de Física tem duas habilitações: licenciatura e bacharelado, este destacando a Física Médica. A formação, todavia, nada tem a ver com o curso de Medicina, como o título poderia sugerir, tendo maior semelhança com os cursos de Engenharia. É uma área muito ampla – salienta o professor – e a PUCRS é uma das poucas Universidades no

País a dar especial atenção, em seu bacharelado, a este setor.

O curso prepara o profissional de física para desempenhar diversas atividades como assistência e consultoria em áreas que envolvam Radioterapia, Medicina Nuclear, Ecografia, Gamagrafia e Raios-X, controle de qualidade e fiscalização de equipamentos que produzem ou fazem uso de radiações. Está apto a atuar ainda em pesquisa no desenvolvimento instrumental para a Medicina e Indústria, bem como na elaboração de novos métodos de análise e processamento digital, além da formação de recursos humanos através do ensino e treinamento de médicos, engenheiros, técnicos hospitalares e da indústria.

António Dias Nunes



## PUCRS cria Centro de Toxicologia Aplicada



O Laboratório de Toxicologia Aplicada, do Instituto de Biociências, iniciou suas atividades no ano de 1985 com o Curso de Toxicologia Aplicada, época em que a toxicologia, em termos de Brasil, entrava em uma nova fase. A seguir, com sua infra-estrutura montada, passou a atuar nas áreas de ensino e treinamento, pesquisas e serviços. Como etapa atual do seu desenvolvimento, na data de 19 de setembro 1991, o Laboratório passou a denominar-se *Centro de Toxicologia Aplicada*.

Vinculado à Reitoria, por meio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, o Centro é hoje um órgão especializado que se propõe a atender diversas finalidades. Entre elas, o diretor do Centro, professor Alberto Furtado Rahde, cita algumas: servir como instrumento da Universidade na contribuição ao desenvolvimento científico regional e nacional; ministrar cursos de extensão e pós-graduação e intensificar a pesquisa na área de Toxicologia; cooperar com os Institutos, Faculdades e Escolas para o aperfeiçoamento e a especialização nas disciplinas pertencentes à Toxicologia; adquirir, gerar e desenvolver conhecimentos científicos através de projetos de pesquisa básica e aplicada e propor e realizar convênios com outras instituições de pesquisa, órgãos governamentais, empresas públicas e privadas.