

Boletim

FURB



Março/88 Ano 11

Informativo da Universidade Regional de Blumenau

Nº 71



Fica pronto em maio novo bloco para 16 turmas

A FURB iniciou 88 com aproximadamente seis mil alunos, agravando a falta de espaço físico na universidade. Para abrigar as turmas que atualmente estudam nas salas do Colégio Santo Antônio está sendo concluído um novo bloco com 16 salas em área construída de dois mil metros quadrados. Segundo os engenheiros responsáveis, a obra será entregue em maio próximo. Página 4.

Novo bloco vai abrigar 16 turmas. Área permite construção de mais dois prédios.

Assessoria de Pós-Graduação: novos cursos (pág. 5)

ETEVl inicia o ano com novas opções: Colegial e Eletrônica Digital pg. 5

FURB automatiza sua biblioteca em quatro anos (Pg. 8)

Reitor vai a Brasília para pedir recursos e leva novos projetos (pg. 2)

Tafner leva projetos da Furb a Brasília

O reitor José Tafner viajou a Brasília no dia 28 de março para reforçar os pedidos de liberação de verbas para a FURB que encaminhou aos Ministérios da Educação e Ciência e Tecnologia e outras entidades federais, no início do ano. Levou também requerimentos ao Ministério das Comunicações para a concessão de canal para a rádio universitária e a FINEP — Financiadora de Estudos e Projetos — para a aquisição de equipamentos para o projeto de informatização da biblioteca.

requerimento para a obtenção de um canal de rádio do Sistema Educativo de Comunicações foi encaminhado pelo reitor José Tafner ao Ministério das Comunicações; via Ministério da Educação. Na Finep, órgão ligado ao Ministério da Ciência e Tecnologia, o reitor levou pedido para a aquisição de seis micro-computadores e três leitoras de microfichas, necessários para a agilização do processo de informatização da biblioteca.

Junto ao Ministério da Educação Tafner reiterou pedido de recursos para a manutenção da universidade, construção de um ginásio de esportes coberto e aquisi-

ção de novos equipamentos na área de computação. O reitor acompanhou também o andamento do projeto de implantação de um laboratório de eletrônica digital na ETEVI.

O reitor José Tafner acompanhou também o andamento de diversos projetos encaminhados, no início do ano, junto à Secretaria de Interação Universidade — 1º Grau, Secretaria de Ensino de 2º Grau, Conselho Nacional de Serviço Social, Coordenadoria de Aperfeiçoamento do Pessoal de Ensino Superior — CAPES, Centro de Desenvolvimento e Apoio Técnico à Educação — CEDATE, Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação e Secretaria de Esportes.

Tafner, que viajou pela segunda vez a Brasília esse ano — a primeira foi em fevereiro — espera para breve a liberação de recursos federais para a manutenção da universidade. "Em princípio o Ministério da Educação não começou a liberar verbas para 88 porque ainda há liberações de 87 que não foram efetuadas", explicou o reitor. São mais de Cz\$..... 40 milhões reivindicados junto a diversos órgãos federais.

IPT pode ajudar Colômbia

O Instituto de Pesquisas Tecnológicas da FURB recebeu, na semana passada, a visita da doutora Luiza Baucé de Aponte, do Serviço Nacional de Aprendizagem da Colômbia. Acompanhada do engenheiro Arnaldo Paulo da Silva, do Serviço Nacional da Indústria — Senai — região de Santa Catarina, ela veio conhecer as instalações do IPT e sua área de atuação.

Segundo o diretor do IPT, José Luiz Nunes da Silva, o Instituto de Pesquisas Tecnológicas colocou seus laboratórios à disposição para prestar auxílio ao Serviço Nacional de Aprendizagem da Colômbia.

EXPEDIENTE

Publicação da Reitoria da Universidade Regional de Blumenau

Redação: Secretaria de Imprensa da FURB — Rua Antônio da Veiga, 140 — 89.010 — Blumenau — SC. Fone (0473) 22-8288 — ramal 21.

Reitor: José Tafner

Vice-reitor: João Joaquim Fronza

Jornalista Responsável: Anamaria Kovács — DRT/RJ nº 12.783 — proc. nº 40.187/75

Editores: Irene Huscher e Marta E. Sigwalt Raldes

Fotografia: Márcia Ehmke

Diagramação: Paulo César dos Santos

Composição e paginação: Jornal de Santa Catarina — Rua São Paulo, 1.120 — Blumenau

Fotolito e impressão: Gráfica da FURB.

Furb participou da campanha SOS Rio

A FURB também participou da campanha SOS Rio, organizada na cidade pela Associação Comercial e Industrial, Rotary, Lions, Sindicatos Patronais, 23º BI e Corpo de Bombeiros.

A campanha foi divulgada junto aos alunos, professores e funcionários, através de cartazes espalhados em diversos pontos da universidade. Os donativos recolhidos, principalmente roupas e alimentos não perecíveis; foram encaminhados ao Corpo de Bombeiros para o transporte ao Rio de Janeiro.

Programações na semana do calouro

A exibição da reportagem "Crise da Universidade Brasileira", do audiovisual "Os Gatos e as Onças" e a palestra "O Movimento Estudantil no Brasil", com Vitorio Sorotluiki, foram algumas das atividades da Semana dos Calouros, programadas para o último dia 9 de março.

Promovidos pelo Diretório Central de Estudantes, os filmes e palestras foram apresentados no anfiteatro.

No dia 10, foi exibido o filme "Bye Bye Brasil" e no dia 11 "O Homem que Virou Suco".

Fechando a Semana dos Calouros, foi realizado o tradicional baile no Centro Cultural 25 de Julho, com animação da S/A de Brusque.

FORMATURAS/88

No dia 12 de março, na Sociedade Dramático Musical Carlos Gomes, a FURB formou mais 67 alunos do Centro de Ciências Sociais Aplicadas. Ao todo formaram-se 27 estudantes de Economia, 39 de Ciências Contábeis e um de Administração.

A turma "Professor Ari Roedel" formou 39 alunos de Ciências Contábeis e em Economia colaram grau 27 alunos da turma "Professor Rivadávia Voisstein".

☆☆☆

O Centro de Educação da FURB formou no dia 5 de março, 81 alunos das turmas de

'Comunicação' é tema de aula magna

Todos os estudantes do curso de Letras assistiram a uma aula Magna no último dia 2 de março, no anfiteatro, que teve como tema a "Comunicação". A aula foi ministrada pelo jornalista e escritor Moacir Pereira, que foi convidado pelo Departamento de Letras, que promoveu o evento.

Pereira teve diversas obras publicadas, notadamente na área de Comunicação, e destaca-se como sendo um dos fundadores do curso de Comunicação na UFSC, colunista e comentarista político em jornal e TV, motivo pelo qual foi convidado.

Na oportunidade, apresentou o seu livro "A Democratização da Comunicação".

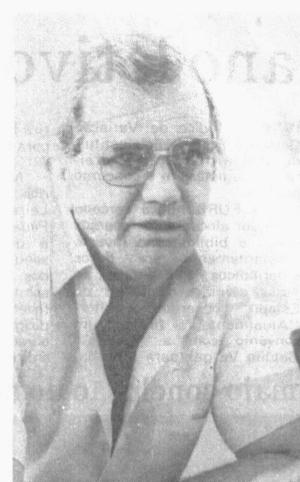
Educação Física e Pedagogia, habilitação em Magistério, Orientação Educacional e Supervisão Escolar. A solenidade de colação de grau foi na Sociedade Dramático Musical Carlos Gomes.

A turma "Professor Carlos Alberto Vargas Ávila", de Educação Física, formou 28 alunos. Na Pedagogia, formaram-se três turmas: "Ivone Mengotti Jensen", habilitação em Magistério, com 26 formandos, turma "Wilson Zimmermann", habilitação em Orientação Educacional, com 19 formandos e turma "Chella Aldeir de Melo", Supervisão Escolar, com 8 formandos.

Reitor na 46ª plenária do CRUB

O reitor José Tafner participou, de 8 a 11 de março na Universidade Federal de Santa Catarina, em Florianópolis, da 46ª Reunião Plenária do Conselho de Reitores das Universidades Brasileiras — CRUB, onde foi eleito membro do Conselho Fiscal. O encontro teve como tema "A Constituição e o Plano Nacional de Educação". Na abertura solene, na reitoria da UFSC, estiveram presentes o ministro da Educação, Hugo Napoleão, o presidente do Conselho Federal de Educação, Fernando da Fonseca e o governador Pedro Ivo.

Entre as diversas conclusões tiradas na 46ª Reunião Plenária do CRUB, definiu-se que "a educação deve constituir a maior prioridade nacional", juntamente com o desenvolvimento das áreas de saúde, habitação e transporte. O encontro, que reuniu representantes dos diversos segmentos do sistema educacional, teve, para José Tafner, um saldo positivo: "Se antecipo na reflexão sobre uma nova Lei



Tafner é membro do Conselho Fiscal

de Diretrizes e Bases da Educação e do Plano Nacional de Educação".

Diversas conclusões e recomendações foram tiradas para a elaboração da Lei de Diretrizes e Bases da Educação e do Plano Nacional de Educação, como a promoção e coordenação dos trabalhos fi-

car sob a responsabilidade do Ministério da Educação, com a participação dos segmentos políticos, educacionais, acadêmicos e comunidades científicas, órgãos governamentais, instituições de ensino superior e vinculadas à educação.

O processo educativo deve ser participativo, desde a elaboração dos Planos de Educação, o ensino público e a escola democrática, define o documento conclusivo da reunião do CRUB. Sugere ainda a implantação de carreiras docentes adequadas e a definição das responsabilidades da União, Estados e municípios no processo de educação.

Conclui ainda o documento da 46ª reunião do CRUB, o ensino fundamental será obrigatório e gratuito entre 6 e 14 anos e sua municipalização é uma alternativa adequada. O ensino médio deve oferecer a todos alunos "uma base sólida de conhecimentos humanístico-científicos" e devem ser buscados mecanismos de valorização social dos formados nos centros de profissionalização. O pluralismo dos modelos institucionais de ensino superior deve ser ressaltado, devendo a universidade ser autônoma nos planos didático, financeiro e administrativo.

Esposas de reitores em Blumenau

Durante a realização da 46ª Reunião Plenária do Conselho de Reitores das Universidades Brasileiras, de 8 a 11 de março, em Florianópolis, estiveram visitando a FURB as esposas dos participantes do encontro. Recepcionadas pelo prefeito Dalto dos Reis, pela esposa do reitor José Tafner, Verônica Tafner e professores da universidade, elas fizeram compras na cidade e tomaram um café

colonial no Grande Hotel Blumenau.

Depois de visitarem a FURB e cumprirem o programa social, as esposas dos reitores receberam brindes oferecidos por diversas empresas de Blumenau, entre elas a Teka, Artex, Cremmer, Parada 1, Moellmann, Casa Meyer, Briqueados Hering, Karsten, Cristais Blumenau e Cristais Hering.



A programação social das esposas dos reitores incluiu um "café colonial", no Grande Hotel

Laboratório

A FURB recebeu a visita da consuleta da República Federal da Alemanha em Curitiba, Dra. Irene Grönder, acompanhada pela vice-consuleta Maria Reckhorn e pelo cônsul honorário da Alemanha em Blumenau, Dr. Hans Prayon.

A finalidade dessa visita foi a entrega de 13 lentes objetivas acromáticas para microscópios, doadas pela Alemanha, através do Consulado, para os laboratórios da universidade. A doação dessas lentes foi solicitada há um ano pelo Departamento de Ciências Naturais, por se constituírem em material imprescindível para o desenvolvimento de determinadas disciplinas e, devido ao altíssimo custo, não poderiam ser adquiridas pela FURB.

Antroposofia

A Biblioteca Martinho Cardoso da Veiga recebeu 51 volumes de literatura antroposófica. A doação foi feita pela Fundação Hauser, de Stuttgart-Alemanha, através da Associação Pedagógica Rudolf Steiner, de São Paulo.

A Fundação tem por objetivo difundir a literatura antroposófica no mundo todo e assim realiza doações de obras do gênero para bibliotecas públicas e de instituições de ensino.

Convênio

Desde janeiro a FURB mantém um convênio com o Ministério da Indústria e Comércio, através da Secretaria de Tecnologia Industrial, firmado com a finalidade de viabilizar a disseminação de informações tecnológicas à população atuante no setor produtivo da região e à comunidade acadêmica.

Como resultado desse acordo, a biblioteca vem recebendo regularmente Boletins Informativos, editados pela STI Secretaria de Tecnologia Industrial e a revista TECNICOURO, editada pelo CTCCA — Centro Tecnológico do Couro, Calçados e Afins de Novo Hamburgo — RS.

Mais alunos e novos cursos marcam início do ano letivo

Com um número maior de alunos, a construção de mais salas de aulas, cursos de capacitação para os professores e informatização da biblioteca, a FURB entra em 88 com otimismo.

A FURB iniciou o ano letivo de 1988 com quase seis mil alunos matriculados nos cursos de graduação, índice que chega a sete mil, contando as matrículas nos cursos da ETEVI, especializações e laboratório de línguas. Esse elevado número se deve, além dos 1.280 calouros dos 18 cursos oferecidos no primeiro semestre, ao retorno de muitos alunos que desistiram em semestres anteriores, revelou o reitor José Tafner.

"O ensino na FURB, embora não seja o ideal, tem demonstrado que é de boa qualidade". Na opinião do reitor José Tafner contribuem para isso uma série de fatores, como espaço físico, professoras, biblioteca, currículos, metodologias, avaliações e laboratórios. A Universidade Regional de Blumenau está entregando um novo bloco com 16 salas de aula, tem projeto nos governos federal e estadual para a liberação de recursos, oferece cursos de especialização a seu corpo docente, está informatizando sua biblioteca e pretende implantar mudanças nos currículos de alguns cursos a partir de 1989.

"O problema do espaço físico é inerente à própria universidade, desde que iniciou suas atividades", observou Tafner, "desde 1964, quando as aulas de Ciências Econômicas eram dadas em escolas públicas e particulares de Blumenau". No ano passado foram ajustadas 12 salas no campus 2 (IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas) e esse ano estão sendo concluídas 16 salas para abrigar os alunos colocados no Colégio Santo Antônio, informou o reitor. Paralelamente, acrescentou, foram encaminhados projetos aos governos federal e estadual, pedindo recursos para ampliar o espaço físico.

Segundo Tafner, atualmente estão sendo ministrados

oito cursos de especialização aos professores. Desde o ano passado foi implantado o curso de Metodologia do Ensino Superior, específico para o treinamento do corpo docente. "Quanto ao aspecto salarial, paulatinamente, dentro das condições financeiras da universidade, está se tentando melhorá-lo", acrescentou. Nos últimos 12 meses, observou, em função de acordos, o aumento foi superior em quase 30% ao

IVGP - Índice de Variação Geral de Preços. Foi instituído também o quadro de carreira do magistério e o concurso público.

"A FURB nunca cerceou qualquer alocação de recursos para a biblioteca e investe constantemente em livros e periódicos, que a torna, na nossa opinião, a melhor do Estado", observou o reitor. "Atualmente foi firmado um convênio com a Fundação Getúlio Vargas para informa-

tizá-la, tornando-a mais ágil para o usuário".

Mudança nos currículos dos cursos de Engenharia, Letras, Educação Física e Pedagogia, a partir de 1989, é uma proposta que está sendo estudada pelos colegiados. Para isso, houve um seminário de currículos, em fevereiro, durante três dias, dirigido a coordenadoras de curso, chefes de departamento e diretores de centro.

Prevista para maio conclusão do novo bloco



Ainda falta terminar o piso e demais acabamentos internos, o que deve acontecer até maio próximo.

Em meados de maio ficará pronto o novo bloco com 16 salas de aula que a FURB está construindo, num total de dois mil metros quadrados de área construída. A previsão é dos engenheiros responsáveis pela obra, Edson Francisco Brunfeld e Fred Duerk Wachholz. A parte de alvenaria e a cobertura já estão prontas. Faltam ainda o reboco, pisos e instalações. A urbanização do local será feita após o término dos trabalhos.

Cada uma das 16 salas de aula terá 90 metros quadrados, informaram os engenheiros. Haverá, no prédio, também uma sala para professores com 45 metros quadrados e quatro banheiros. O acesso ao local será feito por uma rampa, construída entre os blocos B e C. No total, são dois mil metros de área construída em um terreno de mais de dez mil metros quadrados. Há projetos para a construção de mais dois blocos, um com 2.400 me-

tros quadrados e outro com 2.800 metros quadrados, no local, informaram ainda.

Concluída a obra, que terá dois andares, semelhantes aos blocos já existentes na Furb, será feita a urbanização da área, informaram os engenheiros. Para isso já estão disponíveis 450 mudas de árvores nativas, que serão plantadas no local. O acesso de carro ao bloco, pelos fundos da biblioteca e o estacionamento serão calçados, acrescentaram.

Portarias e Resoluções

PORTARIA Nº 01/88

Designa a Professora BEATE FRANK para representante da FURB no Conselho Deliberativo do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA a Professora

BEATE FRANK

para representante da FURB no Conselho Deliberativo do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina.

Blumenau, 11 de janeiro de 1988

PROF. JOSÉ TAFNER

PORTARIA Nº 02/88

Designa o Superintendente de Administração, Professor JOÃO JOAQUIM FRONZA, para responder interinamente pela Direção do Núcleo de Processamento de Dados-NPD.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA o Superintendente de Administração, Professor

JOÃO JOAQUIM FRONZA

para responder interinamente pela Direção do Núcleo de Processamento de

Dados-NPD.

Blumenau, 19 de janeiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 03/88

Revoga Portaria nº 46/86, de 27 de outubro de 1986.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, REVOGA A PORTARIA Nº 46/86, de 27 de outubro de mil novecentos e oitenta e seis, que designou a Profª Beate Frank para Diretora do Instituto de Pesquisas Tecnológicas-IPT.

Blumenau, 19 de janeiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 04/88

Revoga Portaria nº 19/86, de 16 de junho de 1986.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, REVOGA A PORTARIA Nº 19/86, de 16 de junho, de mil novecentos e oitenta e seis, que designou o Prof. Phenix Manusa Ramirez Pardo para Diretor do Núcleo de Processamento de Dados-NPD.

Blumenau, 19 de janeiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 05/88

Designa o PROF. HÉLIO DOS SANTOS SILVA para Suplente da Profª Beate Frank no Conselho Deliberativo do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA o Professor

HÉLIO DOS SANTOS SILVA

para Suplente da Profª Beate Frank no Conselho Deliberativo do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina.

Blumenau, 29 de janeiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 06/88

Designa Comissão Julgadora para o Concurso Público para provimento de vaga de docente, na categoria de Professor Auxiliar de Ensino, na disciplina Operações Unitárias da Indústria Química.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, considerando proposta do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão-CEPE, em sua sessão de dois de fevereiro de mil novecentos e oitenta e oito (02-02-88), DESIGNA os Professores

Titulares:
Dr. RODI HICKEL

Ms. SELENE MARIA ARRUADA GUELLI
ULSON DE SOUZA
Ms. EDELBERTO LUIZ REINEHR

Suplente:
Esp. DÓRIS ZWICKER BUCCI

para, sob a presidência do Professor RODI HICKEL, comporem a Comissão do Concurso Público para o provimento de 01 (uma) vaga de docente, na categoria de Professor Auxiliar de Ensino, na disciplina Operações Unitárias da Indústria Química.

Blumenau, 03 de fevereiro de 1988.

PROF. JOÃO JOAQUIM FRONZA
Vice-Reitor, no exercício da Reitoria

PORTARIA Nº 07/88

Designa Comissão Julgadora para o Concurso Público para o provimento de vaga de docente, na categoria de Professor do Quadro, na disciplina Estruturas de Aço e Madeira.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, considerando proposta do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão-CEPE, em sua sessão de dois de fevereiro de mil novecentos e oitenta e oito (02-02-88), DESIGNA os Professores

Titulares:

HUMBERTO LIMA SORIANO

ÉDIMO CELSO RUDOLF

LUIZ CARLOS GULIAS CABRAL

Suplente:

PERCI ODEBRECHT

para, sob a presidência do Professor HUMBERTO LIMA SORIANO, comporem a Comissão Julgadora do Concurso Público para o provimento de 01 (uma) vaga de docente, na categoria de Professor do Quadro, na disciplina Estruturas de Aço e Madeira.

Blumenau, 03 de fevereiro de 1988

PROF. JOÃO JOAQUIM FRONZA
Vice-Reitor, no exercício da Reitoria

PORTARIA Nº 08/88

Designa Comissão Julgadora para o Concurso Público para o provimento de vaga de docente, na categoria de Professor do Quadro, na matéria Artes Cênicas.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, considerando proposta do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão-CEPE, em sua sessão de dois de fevereiro de mil novecentos e oitenta e oito (02-02-88), DESIGNA os Professores

Titulares:

VERA COLAÇO

BEATRIZ ANGELA CABRAL

OLGA REVERBEL

Suplente:

CARMEM LENORA MARTINS

para, sob a presidência da Professora VERA COLAÇO, comporem a Comissão Julgadora do Concurso Público para o provimento de 01 (uma) vaga de docente, na categoria de Professor do Quadro, na matéria Artes Cênicas.

Blumenau, 04 de fevereiro de 1988

PROF. JOÃO JOAQUIM FRONZA
Vice-Reitor, no exercício da Reitoria

PORTARIA Nº 09/88

Designa o Professor JOSÉ LUIZ NUNES DA SILVA para Diretor do Instituto de Pesquisas Tecnológicas-IPT.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA o Professor

JOSÉ LUIZ NUNES DA SILVA
para Diretor do Instituto de Pesquisas Tecnológicas-IPT.

Blumenau, 18 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 10/88

Designa a Professora HELGA EMMEL KOCH para responder interinamente pela Superintendência de Ensino.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA a Professora

HELGA EMMEL KOCH

para responder interinamente pela Superintendência de Ensino, enquanto perdurar o impedimento da titular, Profes-

Reenquadra Docente na Carreira do Magistério Superior da Universidade Regional de Blumenau.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, à vista das conclusões da Comissão Permanente da Carreira do Magistério Superior da Universidade, exaradas no respectivo processo, resolve REENQUADRAR na Carreira do Magistério Superior da Universidade o docente abaixo, conforme a seguinte situação:

Nome do Professor	Capacit.	Cre. den.	Pto. Tit.	Tpo. Serv.	Pto. Func.	Pto. Conc.	To- tal	NI- vel
Wilmir Wiesner	MC	S	20	06	0	0	26	A3

O reenquadramento na classe e nível acima vigorará a partir de trinta e um de agosto de mil novecentos e oitenta e sete (31-08-87), data da conclusão do Mestrado, na forma do parágrafo único do Artigo 27, da Resolução nº 08/87.

Blumenau, 23 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

sora Hella Altemburg, por razões de saúde.

Blumenau, 18 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 11/88

Designa a Professora BEATE FRANK para representante da FURB na Comissão Estadual do Programa Nacional de Microbacias Hidrográficas.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA a Professora

BEATE FRANK

para representante da FURB na Comissão Estadual do Programa Nacional de Microbacias Hidrográficas.

Blumenau, 22 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 12/88

Designa o Professor ADILSON PINHEIRO para suplente de representante da FURB na Comissão Estadual do Programa Nacional de Microbacias Hidrográficas.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, DESIGNA o Professor

ADILSON PINHEIRO

para suplente de representante da FURB na Comissão Estadual do Programa Nacional de Microbacias Hidrográficas.

Blumenau, 22 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 13/88

Reenquadra Docente na Carreira do Magistério Superior da Universidade Regional de Blumenau.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, à vista das conclusões da Comissão Permanente da Carreira do Magistério Superior da Universidade, exaradas no respectivo processo, resolve REENQUADRAR na Carreira do Magistério Superior da Universidade o docente abaixo, conforme a seguinte situação:

Nome do Professor	Capacit.	Cre. den.	Pto. Tit.	Tpo. Serv.	Pto. Func.	Pto. Conc.	To- tal	NI- vel
Wilmir Wiesner	MC	S	20	06	0	0	26	A3

O reenquadramento na classe e nível acima vigorará a partir de trinta e um de agosto de mil novecentos e oitenta e sete (31-08-87), data da conclusão do Mestrado, na forma do parágrafo único do Artigo 27, da Resolução nº 08/87.

Blumenau, 23 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 14/88

Revoga a Portaria nº 08/88, de 04-02-88.

O Vice-Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no exercício da Reitoria, considerando proposta do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão-CEPE, em sua sessão de dois de março de mil, novecentos e oitenta e oito (02-03-88), REVOGA a Portaria nº 08/88, de quatro de fevereiro de mil, novecentos e oitenta e oito (04-02-88).

Blumenau, 09 de março de 1988

PROF. JOÃO JOAQUIM FRONZA
Vice-Reitor, no exercício da Reitoria

PORTARIA Nº 15/88

Designa Comissão Julgadora para o Concurso Público para o provimento de vaga de docente, na categoria de Professor do Quadro, na matéria Artes Cênicas.

O Vice-Reitor, no exercício da Reitoria da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, considerando proposta do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão-CEPE, em sua sessão de dois de março de mil novecentos e oitenta e oito (02-03-88), DESIGNA os Professores

Titulares:

OLGA REVERBEL

AMÁBILE MARIA TEREZINHA DORIGATTI

MARIA CRISTINA SCHAEFER

Suplente:

MARILENE DE LIMA KORTING
SCHRAMM

para, sob a presidência da Professora OLGA REVERBEL, comporem a Comissão Julgadora do Concurso Público para o provimento de 01 (uma) vaga de docente, na categoria de Professor do Quadro, na matéria Artes Cênicas.

Blumenau, 09 de março de 1988

PROF. JOÃO JOAQUIM FRONZA
Vice-Reitor, no exercício da Reitoria

PORTARIA Nº 16/88

Designa o Professor Orlando Ferreira de Melo, Doutor em Direito, para a função de ASSESSOR DE PÓS-GRADUAÇÃO.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, designa o Professor

ORLANDO FERREIRA DE MELO

para Assessor de Pós-Graduação, com as atribuições conferidas na Resolução nº 07/88, de 16 de março de 1988, que criou a referida Assessoria.

Blumenau, 16 de março de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 17/88

Designa o Diretor do Instituto de Pesquisa Tecnológicas-IPT, Professor José Luiz Nunes da Silva, para suplente de Representante da FURB na Comissão de Integração do Protocolo CRUB/CNI.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, designa o Diretor do Instituto de Pesquisas Tecnológicas, Professor

JOSÉ LUIZ NUNES DA SILVA

para suplente de Representante da FURB na Comissão de Integração do Protocolo CRUB/CNI.

Blumenau, 24 de março de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

PORTARIA Nº 18/88

Designa a Superintendente de Pesquisa e Desenvolvimento, Profª Gertrudes Knies de Meeiros, para Representante da FURB na Comissão de Integração do Protocolo CRUB/CNI.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições, designa a Superintendente de Pesquisa e Desenvolvimento, Professora

GERTRUDES KNIES DE MEDEIROS

para Representante da FURB na Comissão de Integração do Protocolo CRUB/CNI.

Blumenau, 24 de março de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO Nº 01/88

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — Estabelecer o número de horas-atividade inerentes à administração escolar e universitária exercidas no primeiro semestre letivo de 1988, por professores de tempo parcial, conforme segue:

1) Chefia de Departamento: 4 (quatro) horas-atividade/semana;

2) Coordenação de Colegiado de Curso: 8 (oito) horas-atividade/semana;

3) Direção de Centro: até 36 (trinta e seis) horas-atividade/semana.

4) Participação como Conselheiro no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão-CEPE: 6 (seis) horas-atividade/semana;

5) Coordenação de Estágios Supervisionados: 10 (dez) horas-atividade/semana;

6) Coordenação Geral de Prática de Ensino dos Cursos de Formação de Magistério, Coordenação de Prática Desportiva e Coordenação de Estudo de Problemas Brasileiros: 10 (dez) horas-atividade/semana;

7) Coordenação de Curso de Pós-Graduação *lato sensu*: 8 (oito) horas-atividade/semana;

8) Coordenação de projetos institucionais de pesquisa aprovados por Agências de Fomento e com recursos já liberados: horas-atividade/semana de acordo com as horas estipuladas no respectivo projeto e aprovadas pela Reitoria;

9) Coordenação de projetos de pesquisa não institucionais (recursos liberados para a pessoa física): tendo em vista que há remuneração direta da Agência Financiadora, não haverá pagamento de horas-atividade adicionais;

10) Coordenação de projetos de pesquisa institucionais cujos recursos financeiros ainda não foram liberados: as horas-atividade/semana serão pagas na forma do item 8, a partir da liberação dos recursos, sem efeito retroativo;

11) Coordenação de projetos de solicitação de equipamentos, de instalação e/ou ampliação de espaço físico para laboratórios e salas especiais, de manutenção e melhoria de equipamentos e outros similares: tendo em vista que são atribuições inerentes à administração do respectivo curso (Chefia do Departamento, Coordenação de Colegiado de Curso e Direção de Centro), não haverá pagamento de horas-atividade adicionais;

12) Coordenação de projetos institucionais de promoção de eventos (congressos, seminários, semanas de estudo, curso de extensão e similares), cujas verbas foram liberadas por Agências Financiadoras: serão pagas horas-atividade de acordo com as necessidades do evento e aprovadas pela Reitoria;

Parágrafo Único — As horas-atividade/semana especificadas neste artigo, exceto as destinadas ao CEPE, não poderão ser cumulativas.

Artigo 2º — Até o dia vinte e dois de fevereiro de mil, novecentos e oitenta e oito (22-02-88), a Direção de cada Centro deverá apresentar à Reitoria o plano de horas-atividade / semana não definidas no Artigo 1º desta Resolução, para análise e decisão.

Parágrafo Único — O pagamento de horas-atividade/semana referidas no caput deste artigo, não aprovadas, não será de responsabilidade da Reitoria e

da Fundação.

Artigo 3º — A presente Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 17 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO N° 02/88

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — Na divisão de turmas, em disciplinas que requerem atividades práticas de laboratório ou atividades especiais, fica esta vedada quando o número de alunos for igual ou inferior a 20 (vinte).

Artigo 2º — Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 17 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO N° 03/88

Extingue a Seção de Eletricidade do Instituto de Pesquisas Tecnológicas.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — Extinguir a Seção de Eletricidade do Instituto de Pesquisas Tecnológicas.

Artigo 2º — Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 17 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO N° 04/88

Altera dispositivos da Resolução n° 01/88, de 17-02-88.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — Revogar o Parágrafo Único, do Artigo 1º, da Resolução n° 01/88, de dezessete de fevereiro de mil novecentos e oitenta e oito (17-02-88).

Artigo 2º — Dar nova redação ao inciso 7, da supracitada Resolução, como segue:

"7) Coordenação de Cursos de Pós-Graduação *latu sensu*: 8 (oito) horas-atividade/semana, vedada a acumulação."

Artigo 3º — Esta Resolução entrará em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 22 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO N° 05/88

Dispõe sobre prazos de pagamento das mensalidades devidas pelos alunos da Fundação Universidade Regional de Blumenau.

O Presidente do Conselho de Administração da Fundação Universidade Regional de Blumenau e Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — Fixar as datas de vencimento das mensalidades dos cursos de graduação da Universidade Regional de Blumenau, para o 1º semestre de 1988, conforme abaixo:

25 — Ciências Econômicas e Processamento de Dados;

26 — Administração e Educação Física;

27 — Pedagogia, Letras, Bibliotecologia, Ciências de 1º Grau, Ciências Biológicas, Matemática e Química;

28 — Engenharia Civil, Educação Artística, Ciências Sociais, Ciências Contábeis, História, Serviço Social;

29 — Engenharia Química, Direito,

Parágrafo Único — Caso o dia do vencimento seja sábado, domingo ou feriado previsto no Calendário Acadêmico da FURB, o aluno poderá quitar sua mensalidade, sem acréscimo, no primeiro dia útil subsequente.

Artigo 2º — As mensalidades não pagas nos prazos estabelecidos incorrerão em multa e correção monetária previstas em lei, a partir da data do vencimento estabelecida no caput do artigo primeiro.

Artigo 3º — Esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 24 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO N° 06/88

Revoga a Resolução n° 11/86, de 05 de maio de 1986.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — Revogar a Resolução n° 11/86, de cinco de maio de mil novecentos e oitenta e seis (05-05-86), que aprovou o Regulamento Interno do Núcleo de Processamento de Dados.

Artigo 2º — Esta Resolução entrará em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 29 de fevereiro de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

RESOLUÇÃO N° 07/88

CRIA A ASSESSORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, DISPÕE SOBRE SUAS ATRIBUIÇÕES E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

O Reitor da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Artigo 1º — É criada a Assessoria de Pós-Graduação, diretamente subordinada à Reitoria da Universidade Regional de Blumenau.

Artigo 2º — À Assessoria de Pós-Graduação compete:

1) Assessorar o Reitor sobre assuntos relacionados aos Cursos de Pós-Graduação ministrados na FURB ou por ela organizados;

2) Propor ao Reitor a política geral da Pós-Graduação na FURB, sugerindo medidas para a sua execução;

3) Examinar e dar parecer sobre convênios com outras instituições educacionais, agências financeiras de projetos e demais órgãos estatais e privados sobre Cursos de Pós-Graduação;

4) Superintender a política de bolsas de estudo na Pós-Graduação; manter os necessários contactos com os organismos e agências especializadas e propor ao Reitor as medidas cabíveis;

5) Propor ao Reitor medidas e incentivos para tornar pessoal qualificado para o exercício das atividades de magistério superior da FURB, nos diferentes campos de conhecimento;

6) Receber e examinar os projetos de Cursos de Pós-Graduação, encaminhando-os à Reitoria, com parecer, para apreciação final do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão;

7) Receber e examinar os relatórios dos Cursos de Pós-Graduação, encaminhando-os à Reitoria, com parecer, para apreciação final do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão;

8) Coordenar o acompanhamento dos estudos dos professores afastados para cumprirem programas de Pós-Graduação, em seus vários níveis;

9) Superintender, por delegação do Reitor (art.º 28, item XV do Estatuto da Universidade Regional de Blumenau) os Cursos de Pós-Graduação e, nesses, exercer as atividades inerentes a esta delegação;

10) Manter atualizada a legislação referente ao ensino, especialmente no que concerne à Pós-Graduação;

11) Manter dados estatísticos atualizados sobre os Cursos de Pós-Graduação, programados, em andamento ou concluídos;

12) Apresentar ao Reitor relatório semestral das atividades da Assessoria;

13) Exercer outras atribuições que lhe forem conferidas pelo Reitor, inerentes à sua competência legal.

Artigo 3º — Esta Resolução entrará em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Blumenau, 16 de março de 1988.

PROF. JOSÉ TAFNER
Reitor

ETevi terá mais dois cursos

A ETEVI — Escola Técnica do Vale do Itajaí — está oferecendo este ano mais dois novos cursos: Técnico em Eletrônica Digital e Colegial (antigo Científico), além dos tradicionais cursos de Agropecuária e Processamento de Dados.

A escola vem desde 1980 formando profissionais para atuar nas áreas de agropecuária, programação de com-

putador e de manutenção e assistência em informática. Hoje, expandindo o ensino técnico parâmetros áreas, a escola vai formar também profissionais que atuam junto ao engenheiro elétrico ou eletrônico, através da Eletrônica Digital, que vão participar na elaboração de projetos, estudos e pesquisas. O curso Colegial foi criado com o objetivo de capacitar de forma mais adequada os estu-

dantes que pretendem ingressar num curso superior.

A instituição desses dois novos cursos se deve, segundo o seu diretor prof. Bernard Hugo, "às exigências do mercado de trabalho que necessita cada vez mais de mão-de-obra especializada, sem contar que a formação de técnicos é muito importante para o desenvolvimento da região".

Direito Tributário

Os alunos do curso de especialização em Direito Tributário, assistiram nos dias 25 e 26 de março, no auditório da Furb, a palestra "Hipótese de Incidência. Fato Gerador do ICM". O conferencista, Paulo de Barros Carvalho, é doutor em Direito, livre docente em Direito Tributário da PUC, de São Paulo e professor dos cursos de bacharelado, especialização, mestrado e doutorado.

O curso de Direito Tributário iniciou no semestre passado e vem contando com a participação de palestrantes de diversas universidades brasileiras. O professor Paulo de Barros Carvalho soma ainda em seu currículo a publicação dos livros "Teoria de Norma Tributária", "Curso de Direito Tributário", "Decadência e Prescrição em Direito Tributário", "Comentários ao Código Tributário Nacional", "Fato Gerador de Obrigação Tributária no Código Tributário Nacional", além de artigos em revistas especializadas, nacionais e estrangeiras, sobre Direito Tributário.

Especialização: engenheiros e arquitetos

Os profissionais que atuam na área de Engenharia Estrutural terão oportunidade de frequentar o "Curso de Especialização em Engenharia de Estruturas" que o Departamento de Estruturas e Fundações do Centro Tecnológico da FURB estará oferecendo neste ano. O início está previsto para o dia 8 de abril. Para participar é necessário, como pré-requisito, que os profissionais sejam da área de Engenharia Civil ou Arquitetura.

O curso de Especialização em Engenharia de Estruturas tem como objetivos principais promover uma melhor qualificação e atualização dos profissionais que atuam na área estrutural e desenvolver, para isso, estudos das teorias clássicas em todos os campos avançados, com o auxílio de

computadores. Com um total de 450 horas-aula, o curso abrangerá o desenvolvimento das disciplinas: Tópicos Especiais em Resistência dos Materiais, Métodos Matemáticos Aplicados à Engenharia, Análise Matricial de Estruturas, Estruturas Especiais de Concreto Armado, Métodos Computacionais Aplicados à Engenharia Estrutural, Introdução à Dinâmica das Estruturas, Estruturas Especiais de Concreto Armado-II, Patologia e Recuperação de Estruturas de Concreto Armado, Metodologia da Pesquisa e do Ensino da Engenharia, Estudos dos Problemas Brasileiros e Monografia, resultando em 450 horas-aula, concede o título de Especialista em qualificação de Docente para o Magistério Superior, conforme exigências do CFE — Conselho Federal de Edu-

Aos participantes que obtiverem frequência mínima de 85% a grau mínimo de 7,0 em cada disciplina, obtido

através de avaliações e trabalhos, será conferido o título de Especialista em Estruturas.

De acordo com o aproveitamento, frequência e disciplinas cursadas, o participante fará jus a um dos 3 planos de títulos oferecidos. O 1º Plano concede o título de Especialista para aquele que cursar todas as disciplinas básicas com aprovação, resultando um total de 380 horas-aula. O 2º Plano, correspondente ao primeiro acrescido das disciplinas Metodologia da Pesquisa e do Ensino de Engenharia, Estudos dos Problemas Brasileiros e Monografia, resultando em 450 horas-aula, concede o título de Especialista com qualificação de Docente para o Magistério Superior, conforme exigências do CFE — Conselho Federal de Edu-

FURB oferece curso inédito

A FURB está oferecendo este ano o curso de pós-graduação em Gerência Contábil e Auditoria (*latu sensu*), dirigido a graduados em Ciências Contábeis, Administração e Ciências Econômicas. O corpo docente é formado por professores mestres, doutores ou especialistas da Universidade de São Paulo, Fundação Getúlio Vargas e da Universidade Regional de Blumenau.

Inédito em Blumenau, o curso objetiva capacitar docentes de ensino superior e oportunizar aos profissionais vinculados às empresas, além de profissionais liberais, a habilitação a nível de especialização e qualificação de conhecimentos das funções de contador e auditor. Segundo o coordenador da pós-graduação em Gerência Contábil e Auditoria, Wilmar Wiesner, Blumenau, por ser uma região industrial, oferece um grande campo aos profissionais da área, principalmente porque as empresas estão carentes de elementos especializados no setor.

Com um total de 360 horas-aula, o programa se divide em três módulos com temas de formação didático-pedagógica e específica. Métodos e técnicas de Pesquisa e Metodologia do Ensino Superior, Teoria da Contabilidade, Contabilidade Rural, de Custos e Gerencial, Mercado de Capitais, Planejamento e Controle Financeiro, Auditoria Operacional e de Sistemas, Controladoria, Consolidação das Demonstrações Financeiras.

CORPO DOCENTE

A Especialização em Engenharia de Estruturas terá um corpo docente especializado, composto por engenheiros e professores do Centro Tecnológico da FURB, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e da COPPE — Coordenação de Pós-Graduação em Engenharia do Rio de Janeiro.

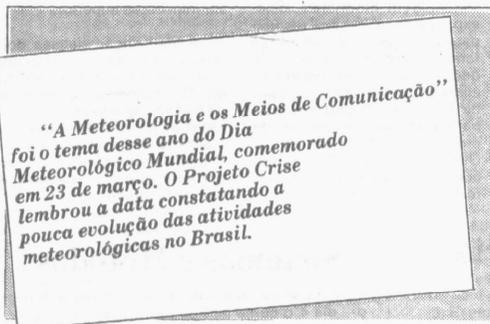
Com término previsto para dia 28 de outubro de 1988, as aulas do curso serão ministradas às sextas-feiras, à tarde e à noite e aos sábados pela manhã (8 às 11:30).

Dia meteorológico mundial lembra os poucos recursos no Brasil

Foi comemorado neste mês de março (23) o Dia Meteorológico Mundial, que teve como tema do ano "A Meteorologia e os Meios de Comunicação". O Projeto Crise, nascido da preocupação de se estudar as causas das enchentes no Vale, lembrou a data publicando um folheto onde constata a pouca evolução da meteorologia no Brasil, ao contrário de outros países.

Segundo Dirceu Severo, um dos meteorologistas do Projeto Crise, é realizado um repasse de informações do 8º Distrito do Inmet, de Porto Alegre, e feito um monitoramento do tempo, não uma previsão. O monitoramento tem como base uma carta sinótica, vinda do Inmet, cujas informações são repassadas aos órgãos de imprensa, a defesa civil e particulares. O sistema Wefax, que fornece imagens de satélite, complementa as informações.

Severo revela que "no Brasil não há condições de se prever o tempo com mais de 24 horas de antecedência, mesmo assim com margem de erro. Enquanto isso, disse, na Europa e Estados Unidos se fazem previsões de safras com dados de todo o mundo, obtidas via satélite. Nos EUA existem estudos da bio-meteorologia, que observa influências mudanças climáticas no comportamento das pessoas", acres-



centou.

As margens de erros nas previsões de tempo feitas no Brasil são, na opinião de Severo, ocasionadas pelo pouco número de estações de rádio-sondagem (apenas 6 em todo o País) e as deficiências nos equipamentos da rede de superfície. "Faltam estações que façam leitura atmosférica e uma rede de superfícies adequada".

Pouca evolução

No Brasil, o início das atividades meteorológicas foi no século XVII, durante a ocupação holandesa, com a implantação dos primeiros postos de observação em Olinda. O trabalho sistemático foi desenvolvido somente a partir de

1862 pela Marinha, que inaugurou sua Repartição Central de Meteorologia em 1888. Em 1909, é criada a Diretoria de Meteorologia e Astronomia do Ministério da Agricultura, Indústria e Comércio, com a unificação das atividades do Observatório Nacional, da Marinha e do Telégrafo Nacional.

As primeiras previsões meteorológicas foram feitas em 1913, com a publicação do artigo "Previsão do Tempo", no Jornal do Comércio. Em 1921 é criado o Instituto Nacional de Meteorologia — Inmet — que tem hoje uma rede de observações de 400 estações de superfície. Os métodos de previsão são utilizados, no entanto, continuam a ser de caráter subjetivo, para um prazo de 24 a 48 horas de antecedência.

Pós-Graduação tem assessoria

Diante da necessidade de estabelecer uma política de pós-graduação e criar uma central de dados estatísticos sobre cursos desse nível, a reitoria da FURB acaba de instituir uma "Assessoria de Pós-Graduação". O professor Orlando Ferreira de Melo, doutor em direito e há muitos anos docente na FURB, é o titular do órgão, nomeado no último dia 16, pelo reitor José Tafner.



Prof. Orlando F. de Melo é o assessor

esses cursos, propostas de medidas e incentivos para a formação de pessoal qualificada para o exercício do magistério superior da FURB, nos mais diversos campos do conhecimento. A assessoria prestará também um acompanhamento dos estudos de pro-

fessores afastados para cumprir programas de pós-graduação.

O assessor, prof. Orlando de Melo, conta que "por ocasião de uma reunião entre técnicos da CAPES — (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior) e de representantes da ACAFE, realizada em 24.03.88, já foram traçados planos e programas de cursos de especialização, que é o nível de ensino que a FURB estará também propiciando à comunidade.

Melo revela também que já tem um planejamento de diversos cursos de pós-graduação previstos para ainda este ano, "os quais serão amplamente divulgados assim que se houver acertado uma política definitiva".

Seminário discute encostas

No dia 8 de abril, o Projeto Crise e a Associação dos Engenheiros do Vale do Itajaí, com apoio do Parque Ecológico Artex e Sindicatos Patronais de Blumenau, realizarão um seminário sobre uso e proteção das encostas, no Anfiteatro da FURB.

PROGRAMAÇÃO

A abertura, às 8:30 h, será feita pelo ecólogo Lauro Eduardo Bacca, que falará sobre Diagnóstico Regional das Encostas, seguido pelo geólogo Juarez Aumond, que discorrerá sobre Geologia e Urbanização.

Após um intervalo de quinze minutos, o geógrafo Patrício Farfam, da Prefeitura Municipal de Blumenau, falará sobre a atuação da municipalidade em uma perspectiva futura; às 14 h, os trabalhos serão reiniciados com a palestra de Rogério Ribeiro de Oliveira, da FEEMA (Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente, do Rio de Janeiro), sobre Ocupação Ordenada das Encostas. A última conferência do dia ficará a cargo da profª Beate Frank, diretora do Projeto Crise, que falará sobre Planificação Ambiental Integrada. A partir das 16 h, o tempo restante será empregado em discussões e recomendações, até às 18 h.

Embaixador alemão vê planos da Reitoria

O reitor José Tafner, superintendentes e diretores de Centro da FURB receberam no último dia 25 a visita do embaixador da República Democrática Alemã, Dr. Werner Haenold, que se fez acompanhado do representante consular do Escritório Comercial da RDA — São Paulo — Hans Dieter Beuthan e do primeiro secretário da Embaixada da RDA em Brasília, Dieter Hermann.

A recepção aconteceu no gabinete do reitor, onde as autoridades alemãs procuraram conhecer um pouco da história da Universidade Regional de Blumenau e como ela se mantém. Tafner fez uma rápida explanação sobre a criação da FURB, seu desenvolvimento no decorrer do tempo e o que representa a instituição para a comunidade nos dias de hoje.

Aproveitando a oportunidade, o reitor revelou a Haenold a intenção de se cons-



O embaixador Haenold (à esquerda) ouve a exposição do reitor.

truir um plenário no campus, para fins didáticos. Comentou que a reitoria está partindo para uma mobilização a fim de concretizar esta aspiração.

Perguntou sobre uma possível cooperação da RDA, através da Embaixada, para a realização do projeto, salientando a constante colaboração recebida da Alemanha, principalmente em relação a doações de obras literárias e

dos equipamentos de laboratórios — que são em sua maioria, doados pela RDA — através de convênios entre as universidades e aquele país.

O embaixador não se mostrou desfavorável, mas levantou a necessidade de se discutir mais detalhadamente sobre o assunto a fim de buscar fórmulas que viabilizem a construção do planetário.

ATIVIDADES CULTURAIS

Pinturas de Roy

O artista plástico Roy Kellermann, foi um dos primeiros convidados para dar início a uma série de exposições programadas pela DPC para este ano.

Roy tem suas obras conhecidas por admiradores da arte de todas as procedências, tendo participado de inúmeras coletivas desde 1978, além das individuais realizadas em Blumenau e Pomerode.



O chefe do Departamento de Artes, P. Frank Graf, abre a exposição.

Aplicando com extrema habilidade a técnica do guache sobre tela e cartolina, a exposição — primeira individual de Roy na FURB — apresentou 25 pinturas produzidas durante o ano de 1987, em sua maioria inéditas ao público. Ele as definiu como "obras com motivos abstratos, figurados com envolvimento do construtivismo, com impressões de volume e perspectiva, ilusão de ótica e do fantástico".

Livro de Endoença

Neste dia 4 de abril o prof. e escritor José Endoença Martins estará lançando o seu livro "Me tomam pra doril". A promoção é da DPC da FURB juntamente com a APEI, Associação dos Poetas Independentes.

O lançamento será na Biblioteca Martinho Cardoso da Veiga, às 20 horas, onde acontecerá na mesma oportunidade o lançamento de livros dos poetas da APEI (apresentação de ballet, teatro e declamação, uma noite cultural diversificada, aberta ao público em geral).

Fotos da Acaprena

A Acaprena — Associação Catarinense de Preservação da Natureza — montou uma exposição de 7 dias, no mês de março contendo fotos e cartazes no hall de entrada da Furb. Foram 78 fotos de caminhadas e excursões dos associados da entidade, que revelam paisagens de grande beleza e alertam também, através do retrato da distribuição, para as

Nunes da Silva é o novo diretor

Tomou posse em fevereiro, o novo diretor do Instituto de Pesquisas Tecnológicas da FURB. Nomeado pelo reitor José Tafner em uma solenidade nas dependências do IPT, José Luiz Nunes da Silva é engenheiro químico, mestre em Física-Química e há oito anos trabalha em pesquisas na universidade. Foi empossado pela Portaria nº 09/88.

"Um dos aspectos fundamentais para a escolha do professor à direção do IPT foi a indicação dos demais companheiros", revelou o reitor. Também seu trabalho de oito anos em pesquisas no IPT pesou na decisão, acrescentou Tafner.

O novo diretor do IPT tem como metas de sua administração a continuidade dos trabalhos em andamento, a ampliação da interação universidade — comunidade, o incentivo à prestação de serviços a empresas e perspectivas de criação de novos projetos.

agressões ambientais.

O objetivo da exposição é divulgar o trabalho da Acaprena junto aos estudantes, professores e funcionários da Furb, criando uma consciência ecológica. As fotos, produzidas a partir de 1980, mostram excursões a Foz do Iguaçu, Pantanal Matogrossense, Chapadão dos Guimarães, Parque Nacional dos Aparados da Serra, Ilha de Anhatomirim, Serra do Rio do Rastro, Morro da Igreja, Serra do Itajaí, Morro do Baú, Serra do Tabuleiro e nascentes do ribeirão Garcia, em Blumenau.

Curso de Regência

A Fundação Nacional de Artes, sob a coordenação local do Departamento de Artes da Furb, realizou em março o curso Regência Coral e Técnica Vocal, na Escola Superior de Música do Teatro Carlos Gomes. Os professores que deram as aulas — maestro Marco Antônio Silva Ramos e Lúcia Passos — integram a equipe do Projeto Villa Lobos, do Instituto Nacional de Música da Funarte.

Biblioteca será a primeira do Sul a integrar-se à Rede Bibliodata

A biblioteca da FURB com um acervo de 170 mil volumes, será a primeira do Sul do País a integrar a Rede Biblioteca Calco, que envolve 37 bibliotecas na catalogação cooperativa e automatizada. A mudança do sistema de processamento manual para o informatizado foi possível com a assinatura de um convênio entre a Universidade Regional de Blumenau e a Fundação Getúlio Vargas, do Rio de Janeiro, no início do ano.

Com a automação da biblioteca, através do Formato Calco, modelo padrão de catalogação de livros desenvolvido pela Fundação Getúlio Vargas, a FURB terá acesso a informações bibliográficas dos acervos das 37 bibliotecas conveniadas, segundo seu diretor, Bráulio Schloegel. A rede já possui mais de 220 mil títulos cadastrados.

O Sistema Calco deve ser totalmente implantado na FURB em quatro anos. A biblioteca, no entanto, para acelerar esse processo, encaminhou solicitação à FJNEP — Financiadora de Estudos e Projetos — para a compra de mais seis microcomputadores. Atualmente, o



Acervo de 170 mil volumes cadastrado na FGV em quatro anos

trabalho está sendo feito por um microcomputador Cobra 210, com impressora e leitora de micro filmes 901 3M.

Entre as 37 bibliotecas conveniadas, estão as da Fundação Getúlio Vargas, Universidade Federal de Minas Gerais, IBGE — Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e PUC, do Rio de Janeiro. Para a operacionalização do novo sistema, nove funcionários da biblioteca foram treinados pelo gerente de Sistemas de Acesso Público, Luiz Fernando Gys-

neros e a bibliotecária Lígia Paixão, ambos da FGV.

Bibliodata Calco —

O Sistema Bibliodata Calco, por atender às normas e padrões internacionais, conta com o apoio a recomendação do Programa Nacional de Bibliotecas Universitárias para a catalogação bibliográfica dos acervos das universidades brasileiras, informou o bibliotecário da FURB Mauro Tessari. As informações, gravadas em disquetes, são processadas

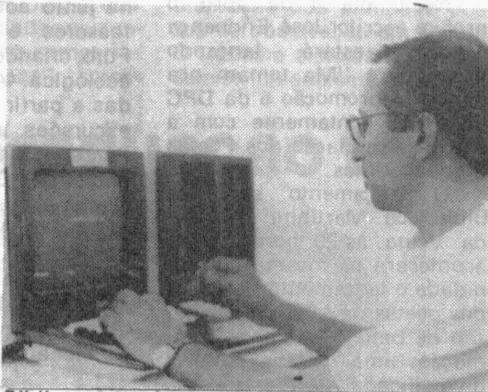
pelo computador da Fundação Getúlio Vargas, que recebe os dados das bibliotecas conveniadas uma vez por semana. Cada disquete pode conter, em média, 300 títulos.

Cada biblioteca integrante da Rede Bibliodata Calco recebe da Fundação Getúlio Vargas, uma vez por semana, as informações mandadas por disquetes, agora representadas em fichas catalográficas, etiquetas, bibliografias e estatísticas correspondentes às obras processadas. Acompanha também a lista de obras cadastradas no Bibliodata Calco, que atualmente conta com aproximadamente 110 microfichas (o que equivale a mais de 22 mil páginas de computador), trazendo o acervo das 37 bibliotecas conveniadas.

Para Mauro Tessari, as vantagens da utilização do Sistema Bibliodata Calco pela biblioteca da FURB são a maior rapidez e facilidade no processamento técnico do acervo, preparação e montagem do banco de dados para o futuro funcionamento "on line" da consulta e serviços e melhoria na obtenção de informações pelos usuários.

Computadores dinamizam todos os setores

A FURB conta, desde 1975, com o seu Núcleo de Processamento de Dados, órgão suplementar ligado à Reitoria, criado com a finalidade de prestar auxílio no processo de ensino, na pesquisa e na área administrativa. Atualmente, a universidade



Biblioteca: mais um setor a ser beneficiado

dispõe igualmente de computadores em outros órgãos suplementares como no Projeto Crise, Projeto Radiociência, Instituto de Pesquisas Tecnológicas e, recém-implantados, na Biblioteca Martinho Cardoso da Veiga.

No setor administrativo, as divisões de Recursos Humanos, Finanças, Administração Acadêmica, Superintendência de Ensino e Assessoria Econômico-Financeira e Estatística operam com terminais On Line ligados ao Cobra 530 da central do NPD e Off Li-

ne (micros tipo IBM PC compatível).

Para o ensino de 2º e 3º Graus a FURB, através do NPD, coloca à disposição de 5.300 pessoas, entre alunos, professores, funcionários e pesquisadores, mais de 26 mil horas de "estações de trabalho" numa sala de alunos especialmente instalada com 17 cabinas, com horários que vão desde as 6 horas da manhã às 24 horas de segunda a sábado, com constante assistência de 8 técnicos. Esta repartição está equipada com 8 terminais

instalados no minicomputador Cobra 480, contendo Cobol e emulador CP/M, 3 microcomputadores tipo Apple, 5 microcomputadores Cobra-210 com sistemas SOM e SPM e 2 microcomputadores tipo TRS-80 modelo III, além de 2 microcomputadores compatíveis com IBM-PC. Para aprimorar o atendimento existe uma "sala ambiente", cujo espaço está reservado aos professores para ministrarem as aulas na própria máquina.

Mas "o NPD não é só máquina", observa o seu chefe adjunto, Clésio Fagundes Barboza. "O Núcleo é um suporte técnico; um apoio à dinâmica do ensino e da administração". Além de voltar-se para os setores de operação e de desenvolvimento, através de sua Seção de Sistemas e Produção, o NPD da FURB implementa o ensino da universidade oferecendo treinamento, cursos de especialização extracurriculares e orientação técnica extensiva à comunidade universitária e à comunidade de toda a região, além de prestar amparo técnico de hardware e software. Atende às neces-

sidades do curso técnico da ETEVI, do curso de Tecnólogo em Processamento de Dados e outros cursos do Centro Tecnológico.

Na área técnica, o Núcleo de Processamento de Dados da FURB dispõe, atualmente, de 3 analistas de sistemas, 7 programadores e 8 técnicos de produção e operação. Não se limita apenas ao processamento de informações e à atividade ensino-aprendizagem mas se insere na elaboração e execução do "plano diretor de informática" da universidade, participa de grupos de pesquisa, servindo de apoio logístico para suas necessidades computacionais, promove pesquisas em informática nas áreas de software e hardware, isoladamente ou associado a outras entidades além de participar, juntamente com fornecedores de equipamentos e congêneres, na difusão do uso eficiente e humano do computador na comunidade regional. "Este é o verdadeiro papel de uma universidade", enfatiza Fagundes Barboza. "O da participação ativa no desenvolvimento de sua região".