# **MARÇO/07**

## Comitiva de Camaquã visita CEFET-RS

Ta manhã do dia 14, es- · de Sede, professora Gisela comitiva da prefeitura de Camaquã. Espírito Santo Garcia. O objetivo do encontro foi de cogi- : A prefeitura já solicitar uma possível implantação de uma : tou a implantação de uma Unidade Descentralizada da Institui- Uned ao MEC. Segundo ção naquele município.

Integraram a comitiva o pre- houve um convite para feito, Ernesto Molon; o vereador, que a direção do CE-José Carlos Copes; o assessor par- : FET visite Camaquã. lamentar, Marco Longaray, e a Ainda não há como sasecretária Adjunta de Educação, ber se o desejo da co-

teve em visita à Unida- : Duarte, e pelo Diretor em de Sede do CEFET-RS: exercício, professor Daniel

Gisela Duarte, também

recebido pela Diretora da Unida- projeto está em avaliação na SETEC. : diretora.



Adalgisa Bobrowski. O grupo foi : munidade será concretizado, pois o "Esta é uma decisão ministerial", disse a

### Alunos de Automação Industrial criam protótipo didático



s alunos José Augusto Crochemore da Silva, Luis Gustavo Fernandes dos Santos e Marcelo Schiller de Azevedo, do 5º semestre do curso de Automação Industrial, evidenciaram criatividade e agilidade ao desenvolver um protótipo didático em menos de duas semanas. Trata-se de um kit de sensores, projetado de tal modo que lhe

permite um acionamento automático de seus componentes, desencadeando uma seqüência. A atividade acadêmica pertence à disciplina Introdu-

ção à Robótica Industrial, ministrada pelo professor Mauro Cunha.

Em virtude da precisão técnica apresentada, o trabalho será utilizado pelo professor Eduardo Motta na disciplina Instrumentação do 4º módulo do curso de Eletrônica.



#### ATENÇÃO, SERVIDOR!

mês de fevereiro/2007

#### Refeitório

N° de refeições gratuitas = 4.796 N° de refeições pagas = 889 Custo aluno/refeição = R\$ 2,06 Despesa total = R\$ 14.490,92

Despesas assistenciais

Material Escolar

N° de alunos beneficiados = 16 Custo Total = R\$ 81,53

 $N^{\circ}$  de alunos beneficiados = 23 Custo total = R\$ 825,70

> Marta Coelho Barros-Diretora Social FUNCEFET

Posteiro é uma publicação do Centro Federal de Educação Tecnológica de Pelotas CEFET-RS

Jornalista Responsável: Ana Cláudia Dias R.P.8087/DRT/RS Redação: Ana Cláudia Dias, Diego Villela e Suzana Tust Revisão: Suzana Tust

Diagramação e arte final: Camila Dias Borges Impressão e montagem: Gráfica do CEFET-RS Coordenação geral: Berenice Mattos da Silva

Endereço para correspondência: Praça Vinte de Setembro, 455 CEP: 96015-360, Pelotas

Distribuição gratuita

## POSTEIRO

Informativo da Assessoria de Comunicação Social Centro Federal de Educação Tecnólogica de Pelotas





## Editorial

### CEFET-RS e as parcerias

metade sul do Rio Grande do Sul mostra claros indícios da retomada do seu crescimento econômico, com a previsão de instalação de grandes empreendimentos como: a Votorantim Celulose e Papel - VCP, pólo naval em Rio Grande, a construção da fase "C" da Companhia de Geração Térmica de Energia Elétrica - CGTEE e o importante incremento de novas indústrias alimentícias - vocação histórica principalmente da cidade de Pelotas.

Atualmente o CEFET-RS mantém convênio de cooperação com a CGTEE, em que já foram qualificados mais de 500 jovens em áreas que irão atender à demanda na montagem e operação da nova usina de Candiota e com a VCP estamos desenvolvendo dois projetos de pesquisa nas áreas de qualidade de madeira e monitoramento de microbacias.

Outra importante parceria é a participação do CEFET-RS na estruturação e execução de diversos cursos do PNQP - Plano Nacional de Qualificação Profissional do PROMINP - Programa de Mobilização da Indústria Nacional de Petróleo e Gás Natural.

O PROMINP é um programa da Petrobrás, concebido pelo Ministério de Minas e Energia, que visa ao fortalecimento da indústria nacional de bens e serviços e está centrado numa série de ações voltadas à cadeia de petróleo e gás natural, dentre elas o PNQP que tem como objetivo capacitar, gratuitamente, recursos humanos especializados em 150 categorias profissionais consideradas críticas para o setor.

Essas parcerias demonstram de forma objetiva que o CEFET-RS está preparado para juntamente com o Poder Público e os setores produtivos contribuir no processo de recuperação de nossa região.

> Prof. Renato Louzada Meireles Diretor de Relações Empresariais e Comunitárias

### CEFET-RS e Casa Lar Santa Cruz em projeto de inclusão digital

a manhã do dia 8 de março, às 10 horas, no Telecentro do CEFET-RS, foi realizada a aula de abertura do curso de Extensão em Inclusão Digital, que beneficia doze meninos abrigados pela Casa Lar Santa Cruz. O convênio foi firmado entre a Instituição de Ensino e a Promotoria da Infância e Juventude, em parceria com a Secretaria Municipal da Cidadania.

Fizeram-se presentes na oportunidade, o Diretor Geral do Cefet-RS, Antônio Carlos Barum Brod; a Secretaria Municipal da Cidadania foi representada por Carmen Elizabeth Marques Dias; a Diretora da Unidade Sede, Gisela Duarte; o Diretor de Relações Empresariais e Comunitárias, Renato Meireles; o Gerente do Ensino Técnico, Luiz



Elpídio Oliveira; o Coordenador de Extensão, Miguel Baneiro; pelo Rotary Princesa do Sul fez-se presente a Sra. Carmem da Costa Machado; pelos funcionários do Banco do Brasil, Izabel Meirelles Saggion; a Administradora da Casa Lar Santa Cruz, Regina Maria Rodrigues Costa; os professores Daniel Lacerda e Alessandra Rodrigues, do Curso Técnico em Sistemas da Informação; e os bolsistas Giovani Maia e Leandro Vasconce-

A Casa Lar Santa Cruz abriga meninos em situação de risco, sob medida de proteção. Por isso, iniciativas como essas são de grande valia para o processo de formação e desenvolvimento intelectual e profissional dos meninos beneficiados pelo projeto.

## **CEFET-RS** participa do **PROMINP**

o dia 12 desdeu início as duas primeiras turmas do convênio PNQP (Plano Nacional de Qualificação Profissional) do PROMINP (Programa de Mobilização da Indústria Nacional de Petróleo e Gás Natural). Essa é mais uma parceria de sucesso, que irá qualificar centenas de trabalhadores. A seguir, em entrevista para o Posteiro, o professor Endrigo Pino Pereira Lima, Coordenador do Convênio, ex-



plica como funciona o projeto CEFET/PROMINP.

#### 1- Contextualização:

O CEFET-RS iniciou as negociações com a Petrobrás em 2005, com o objetivo de participar do PNQP do PROMINP, projeto nacional que visa fortalecer a cadeia de petróleo e gás natural no país. Em outubro de 2006, foram assinados dois convênios, em que o CEFET-RS atuaria como Instituição de Ensino de Referência (E.E.R.) e como Instituição de Ensino Executora (E.E.E.). O PNQP contempla cursos de nível básico, médio/técnico e superior, sendo que nossa atuação dá-se no nível médio/técnico. Em nível nacional, a execução dos cursos foi distribuída em quatro ciclos. Os alunos são selecionados através de processo seletivo.

#### 2- Para quem se destina os cursos do convênio?

O CEFET-RS vem participando dos cursos de nível médio e técnico, tendo como requisito mínimo o curso técnico concluído em áreas afins ou ensino médio com experiência profissional comprovada na área exigida, conforme edital do processo seletivo. O objetivo é formar mão-de-obra qualificada para a crescente demanda de recursos humanos nos empreendimentos da cadeia produtiva do petróleo e gás natural.

#### 3- Quais são as próximas metas do convênio?

Executar 35 turmas de diferentes cursos em Pelotas e na UNED-Sapucaia do Sul.

#### 4- Como o CEFET-RS estruturou os cursos?

Ficamos responsáveis pela estruturação de seis cursos de nível médio/técnico: Supervisor Técnico de SMS, Encarregado de Curvamento, Supervisor de Soldas, Encarregado de Tubulação, Supervisor de Tubulação e Encarregado de Montagem Mecânica. A partir da definição, por parte do Prominp, das atribuições básicas de cada profissional, foi iniciada a estruturação dos cursos com a montagem do perfis profissionais de cada um. Em seguida, o curso foi dividido em disciplinas, montados os respectivos conteúdos programáticos e, por fim, foram elaboradas as apostilas de cada disciplina. Todo esse material foi cadastrado no Portal do Prominp e servirá como Plano de Curso e Material Didático padrão para esses seis cursos a serem executados em nível nacional.

#### 5- Em que áreas atuará?

Além da estruturação dos cursos, o CEFET-RS irá participar também como entidade executora do PNQP, ministrando cursos em áreas como Mecânica, Elétrica, Planejamento, Qualidade, Instrumentação, SMS, entre outras. No dia 12 de março, iniciamos uma turma de Encarregado de Tubulação e uma de Supervisor de Tubulação, cujas coordenações pedagógicas estão, respectivamente, a cargo



**POSTEIRO** 

## Design entrega móveis para a escola Louis Braille

coordenação e os professores do curso de Design de Móveis, Liuntamente com a direção do CEFET-RS, entregaram no dia nove de março dois móveis exclusivamente adaptados às necessidades dos usuários da Escola Louis Braille. A doacão finaliza uma proposta lançada pelos professores da disciplina de Oficina de Projetos - aplicada no terceiro e quarto módulos do curso - aos alunos formandos.

Foram entregues uma classe escolar para aluno portador de deficiência visual e motora (cadeirante), projeto criado pelas alunas Daniela Vergara Ribeiro e Gabriela Fonseca Pereira; e um armário-biblioteca para armazenamento de trabalhos dos alunos da sala Braille, projetado por Rafaele Knabach e Valéria Mendes Silveira.

Os móveis foram confeccionados pela marcenaria do curso de Design de Móveis, que esteve representada no evento por Manoel Joaquim Martins Fernandes. "Esse é um motivador projeto de extensão para alunos e professores", disse o coordenador do curso, Alexandre Vergínio Assunção. Já o Diretor Geral do CEFET-RS, Antônio Carlos Barum Brod, complementa: "Esses móveis representam a extensão do CEFET dentro da Escola Louis Braille, o que nos enche de orgulho".



## Tipografia e Era digital

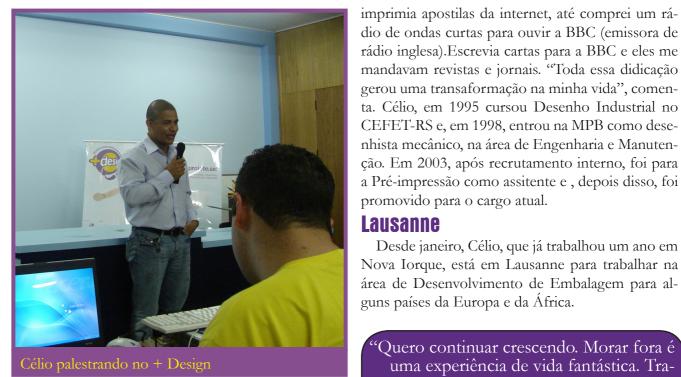
alestraram dia 12 sobre Design, Diego Martins Ricardo (formando do Instituto de Artes e Design-IAD) e Rafael Lourenço Luerce( formado pelo IAD, em 2006).

Diego iniciou falando sobre a história da Tipografia e atual influência nas artes gráficas; na seqüência Rafael comentou sobre alguns movimentos importantes na história do design e sobre a atual Era Digital.

A iniciativa da professora Ruth Lerm, teve por fim auxiliar os alunos do curso de Programação Visual com um tema bastante pertinente à profissão de designer.



## Ex- aluno do CEFET-RS na Suíça



(...) Célio Goulart diz: "Assim que comecei a trabalhar na Philip Morris Brasil, perguntei para um dos meus supervisores quais características um funcionário deveria ter para ser bem-sucedido na organização, e ele me disse: integridade, dedicação e um bom inglês." Foram essas palavras que guiaram o técnico de Pré-impressão Jr. Célio Goulart por uma trajetória de sucesso repleta de conquistas.

Ele sabia que o maior desafio seria o inglês, já que não tinha nenhum conhecimento da língua. "Estudei em grupos de igreja, pedia dicas para colegas, dio de ondas curtas para ouvir a BBC (emissora de rádio inglesa). Escrevia cartas para a BBC e eles me mandavam revistas e jornais. "Toda essa didicação gerou uma transaformação na minha vida", comenta. Célio, em 1995 cursou Desenho Industrial no CEFET-RS e, em 1998, entrou na MPB como desenhista mecânico, na área de Engenharia e Manutenção. Em 2003, após recrutamento interno, foi para a Pré-impressão como assitente e, depois disso, foi promovido para o cargo atual.

#### Lausanne

Desde janeiro, Célio, que já trabalhou um ano em Nova Iorque, está em Lausanne para trabalhar na área de Desenvolvimento de Embalagem para alguns países da Europa e da África.

Ouero continuar crescendo. Morar fora é ` uma experiência de vida fantástica. Trazer conhecimento e compartilhar com os colegas é uma das minhas maiores recompensas."

Célio Goulart

Texto adaptado da revista Performance Brasil. Ano 5. Out, nov, dez 2006. N° 29

Em outubro de 2006, Célio palestrou para a semana + Design, até hoje mantém vínculo afetivo com o curso.

## Aluna do CEFET-RS é destaque em natação

uísa Birck, 15 anos, aluna do 1º ano do Ensino Médio do Cefet-RS, turma 101, vem conquistando importantes resuldatados na natação regional e estadual. No dia 25 de fevereiro, participou da 27ª Travessia São José do Norte – Rio Grande, em que se destacou alcançando o primeiro lugar na categoria juvenil e na classificação geral, completando em uma hora e vinte minutos o percurso de 4.200 metros.

A atleta, treinada por Antônio Carlos Weimar, acumula resultados significativos, entre eles:

- ⊢Quinta colocada na Travessia da cidade de São Lourenço do Sul;
- ⊢Terceiro lugar no Estadual em Piscina;
- Campeã Regional, superando adversárias das co-irmãs Bagé e Rio Grande.



MARÇO/0

# loca conhacal

## Biblioteca

"Ler, como respirar, é função essencial"

rganização - esta é a palavra de ordem da Biblioteca do CEFET-RS. E não poderia ser diferente quando se administra um acervo de 13.011 títulos e 28.422 exemplares de livros, além de periódicos, folhetos, recortes, apostilas (elaboradas por professores da Instituição), materiais especiais e Normas Técnicas.

Instalada em uma área de 600m², com dois andares, a Biblioteca é essencial no processo ensino/aprendizagem.Na Coordenadoria, subordinada à GEFEN - Gerência de Estrutura Funcional do Ensino, trabalham onze funcionários e seis bolsistas para que alunos e servidores possam contar com apoio no seu estudo, trabalho e/ou lazer.

A Biblioteca funciona das 8h às 22h, no período letivo, e a média diária de atendimento nesses meses é de 300 usuários. O acervo é fechado, exceto aos servidores.

A bibliotecária Lucilena Meirelles explica que o Sistema de Classificação é o Decimal Dewey (CDD) e a catalogação é baseada no CAAA2 (Código de Catalogação Anglo Americano – 2ª edição). Os periódicos têm organização alfabética de títulos e dentro desta, a cronológica.

O D.O.U. (Diário Oficial da União) é um dos periódicos mais solicitado por pessoas de outras Instituições, por sua preservação e organização, que proporciona agilidade na recuperação da informação.

Em plena era da informática esta Coordenadoria tão requisitada não poderia ficar de fora. Sua informatização está sendo desenvolvida através de um programa elaborado pela Gerência de Tecnologia e Informatização do CEFET-RS, estando em funcionamento os módulos de pesquisa, empréstimo, cobrança, relatório, estatística e pesquisa on-line. Em fase de estudo estão reserva, periódicos, DSI (Disseminação Seletiva da Informação), administração e aquisição.

E para proporcionar um ambiente adequado ao bom funcionamento, hoje em compasso de espera encontra-se a instalação de um sistema de Climatização que deverá favorecer a conservação e manutenção do acervo e dos equipamentos, além do conforto básico necessário aos trabalhadores.

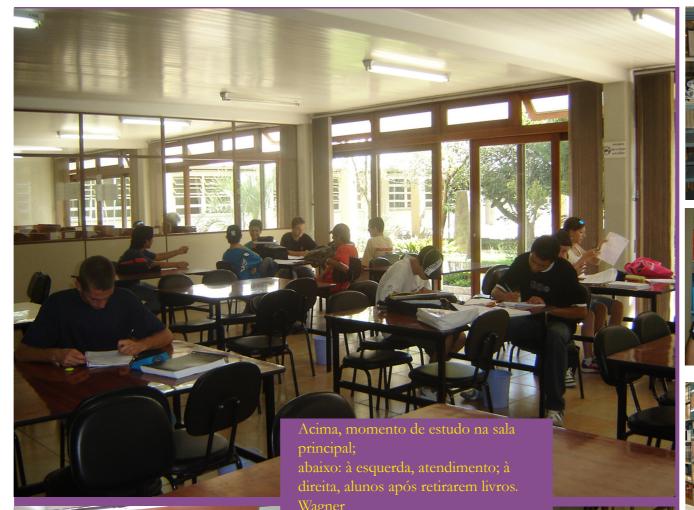
Entre os serviços prestados pela Biblioteca temos: Consulta Local – que atende a comunidade externa além da cefetiana; Empréstimo Domiciliar - concedido apenas aos usuários vinculados ao CEFET-RS:

Pesquisa On-line (Internet e Intranet); Levantamento Bibliográfico; Orientação e Normalização de trabalhos técnicocientíficos; COMUT (Comutação Bibliográfica) - Solicitação de cópias de: artigos de periódicos; teses; partes de monografias; anais de seminários, congressos; e papers existentes em bibliotecas do país.

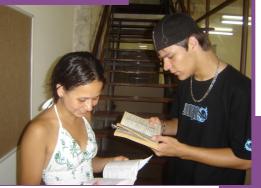
Conheça quem trabalha lá:

Bibliotecárias: Ceila Rejane Soares (Coordenadora) e Lucilena Meirelles (Processamento Técnico).

Auxiliares: Izabel Cristina Carapina, Larissa O. Sanchotene, Lúcia B. Gouvêa, Luis Artur B. Pereira, Magda A. Duro, Maria de Lourdes C. Borges, Nádia P. Rodrigues, Rosana M. Azambuja, Vilson Renato L. Silveira.













Vá até lá, contate com os servidores e conheça mais a fundo a rotina diária da Coordenadoria de Administração da Biblioteca, o quanto e o que cada um faz para que você tenha acesso a sua informação.

