



# JORNAL DA UFPeL

Coordenadoria de Comunicação Social da UFPeL - Ano 2 - Número 15 - Novembro de 2010 - www.ufpel.edu.br

## Os caminhos da Sustentabilidade



Num evento extraordinário, pela qualidade dos palestrantes e dos debates realizados, estiveram reunidos na UFPeL, de 9 a 11 de novembro, pesquisadores e autoridades da área ambiental de todo o país e do exterior, durante

o Fórum Internacional A Sustentabilidade no Século XXI – Meio Ambiente e Saúde em Debate. Em paralelo, ocorreram o I Simpósio de Saúde Ambiental do Mercosul, o IV Seminário de Direito Ambiental: Saúde, Ambiente e

Propriedade Intelectual e o V Simpósio Internacional sobre Gerenciamento de Resíduos em Universidades.

**Páginas 4 e 5**

### MEC aprova projeto de creche

Projeto para instalação de uma creche na UFPeL foi aprovado pelo MEC e pela Reitoria e será implantado no próximo semestre. Medida beneficiará especialmente os acadêmicos da Universidade.

**Página 2**

### Ocorre em dezembro o Simpósio Sul-Brasileiro de Qualidade de Arroz

A UFPeL, a Associação Brasileira de Pós-Colheita e o Pólo de Inovação Tecnológica em Alimentos da Região Sul promovem o IV Simpósio Sul-Brasileiro de Qualidade de Arroz, de 8 a 10 de dezembro, na Faculdade de Agronomia “Eliseu Maciel”.

**Página 3**

### UFPeL abre residência multiprofissional em saúde da criança

Após um ano da abertura do Programa de Residência Multiprofissional em Saúde na área de Oncologia, a UFPeL abre outro campo de atuação, na área de Saúde da Criança.

**Página 7**

### Universidade finaliza licitação para restauro do Casarão 8

O Casarão 8 da praça Coronel Pedro Osório será mais um dos imponentes prédios do Centro Histórico de Pelotas a passar por um processo de restauração. A Universidade está finalizando o processo licitatório para a escolha da empresa que executará as obras.

**Contracapa**

### Produção científica é exposta no CIC



De 9 a 12 de novembro, a UFPeL mostrou para a sociedade grande parcela de sua produção científica. Neste período, a Universidade realizou, no Parque do Sesi, o 19º Congresso de Iniciação Científica(CIC), o 12º Encontro da Pós-Graduação(Enpos) e a 2ª Mostra Científica, eventos que reuniram mais de 1,4 mil trabalhos. Os melhores ganharam o Prêmio Jovem Pesquisador.

**Página 7**

# Projeto de Creche tem aprovação do MEC e Reitoria

O Diretório Central de Estudantes, Gestão “Quem vem com tudo não cansa” 2009-2010, informou que o projeto para instalação de uma creche na UFPel foi aprovado pelo MEC e pela Reitoria e será implantado no próximo semestre. “A busca por um espaço que atenda os filhos de alunas e alunos da Universidade surgiu como proposta da gestão quando ainda estava na condição de chapa candidata, em 2009. Naquela época, muitas pessoas vinham nos dizer que há anos se tenta implementar tal ideia na UFPel e não se conseguia. Mas sempre tive para mim que seria possível. E fomos à luta”, afirma Guilherme Soares Schulz de Carvalho, coordenador de Assistência Estudantil do DCE. Ainda no final de 2009 e ao longo de 2010, a Coorde-

nação de Assistência Estudantil do DCE organizou um grupo aberto de discentes e docentes de diversos cursos e áreas do saber para discussão e estudos que provassem a viabilização da creche. No dia 26 de outubro foi entregue à Reitoria relatório dos estudos e pesquisas colhidos, para submissão ao MEC. “Nesta quarta-feira (10 de novembro), o Magnífico Reitor assinou a Portaria nº 1.759 de 2010, de nomeação dos membros da comissão especial para dar prosseguimento ao processo de implantação. Nossa entidade estudantil parabeniza os estudantes e integrantes desse projeto, que hoje deu mais um passo rumo a uma Universidade cada vez mais humana e para todos”, comemorou o dirigente do DCE.

## UFPel é selecionada para três operações do Projeto Rondon

A Pró-Reitoria de Extensão e Cultura está informando que a Universidade Federal de Pelotas foi selecionada para atuar em três operações do Projeto Rondon. As atividades do projeto se darão em quatro municípios, quais sejam:

- Operação Carajás - Municípios de Sapucaia (Pará) e Aragomina (Tocantins);
- Operação Seridó - Município de São Fernando (Rio Grande do Norte);
- Operação Zabelê - Município de Matias Olímpio (Piauí).

## UFPel entrega kits instrumentais para alunos da Odontologia



Cinco estudantes da Faculdade de Odontologia da UFPel receberam no fim de outubro conjunto de materiais e instrumentos odontológicos para uso durante o curso. Cada acadêmico, selecionado através de análise sócio-econômica efetuada pela Coordenadoria de Benefícios da Universidade, recebeu um chamado kit auxílio instrumental odontológico, adquirido pela UFPel pelo valor de R\$ 2,5 mil cada, mas que no mercado chega a custar mais que o dobro deste valor.

O benefício é um novo tipo de auxílio que está sendo oferecido pela UFPel aos alunos da Odontologia. A Instituição acredita que o auxílio contribuirá para que estudantes, que eventualmente não entram na faculdade por não poderem pagar o material necessário para os estudos,

ingressem no curso, ou não desistam dele por causa desta dificuldade.

O kit é composto por 95 itens que serão usados ao longo de todo o curso. A ideia de oferecer o auxílio foi proposta pela direção da Faculdade de Odontologia à Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis, que implantou o benefício e executou o processo seletivo para o recebimento. Nova seleção será realizada no primeiro semestre de 2011.

O ato de entrega dos kits, ocorrido na tarde do dia 25 de outubro, contou com as presenças do reitor Cesar Borges, da diretora da Faculdade de Odontologia, Márcia Bueno, da pró-reitora de Assuntos Estudantis, Carmen Nascimento, e de professores, servidores e acadêmicos daquela unidade.

### Universidade Federal de Pelotas

**Reitoria:**  
Rua Gomes Carneiro, 1 - Centro  
CEP 96010-610 - Pelotas, RS

**Reitor:**  
Antonio Cesar Gonçalves Borges

**Vice-reitor:**  
Manoel Luiz Brenner de Moraes

**Chefe de Gabinete:**  
Mario Caputo Coppola

**Pró-Reitor Administrativo:**  
Élio Paulo Zonta

**Pró-Reitora de Assuntos Estudantis e Comunitários:**  
Carmem Nascimento

**Pró-Reitor de Extensão e Cultura:**  
Luiz Ernani Ávila

**Pró-Reitora de Gestão de Recursos Humanos:**  
Roberta Trierweiler

**Pró-Reitora de Graduação:**  
Eliana Póvoas

**Pró-Reitor de Infraestrutura:**  
Mário Renato Amaral

**Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação:**  
Manoel Maia

**Pró-Reitora de Planejamento e Desenvolvimento:**  
Tânia Bachilli

**Assessor especial da Reitoria:**  
Mauro Joubert Cunha

### JORNAL DA UFPel

Publicação mensal da Coordenadoria de Comunicação Social da Universidade Federal de Pelotas

**Coordenação:**  
Clayton Rocha

**Redação e Edição:**  
Miro Weirich, Sérgio Yunes e Silvana Moreira

**Fotos:**  
José Pacheco e Arquivo UFPel

**Projeto Gráfico e Diagramação:**  
Leonardo Furtado

**Telefone:**  
(53) 3921.1275

**E-mail:**  
ccs@ufpel.edu.br

**Site:**  
www.ufpel.edu.br

## Pave recebe inscrições até 3 de dezembro

A UFPel abriu o período de inscrições, até 3 de dezembro, ao Programa de Avaliação da Vida Escolar (Pave), processo seletivo seriado para ingresso nos cursos de graduação da Universidade. Os editais, as normas para a isenção da taxa de inscrição, os programas de cada etapa e links para inscrição podem ser conferidos no site <http://ces.ufpel.edu.br/ vestibular/pave/>.

O Pave, lançado em 2004, é uma modalidade

alternativa de seleção para os cursos de graduação da UFPel, constituindo-se em um processo gradual e sistemático, que acontece ao longo do ensino médio, alicerçado na integração entre a educação básica e a superior, visando à melhoria da qualidade do ensino. O Programa permite o acompanhamento das aprendizagens construídas pelo aluno durante o ensino médio, motivando o estudante a buscar um melhor desempenho durante o processo.

## Veterinária promove ação na comunidade vizinha do campus Porto

Acreditando que as estratégias de prevenção e controle da saúde dos animais de estimação, assim como a orientação sobre o bem estar animal em intervenções na comunidade são imperativas nos dias atuais, professores e alunos do Departamento de Clínicas - Hospital Veterinário da Faculdade de Veterinária promoveram a 1ª Ação de Promoção e Prevenção da saúde de pequenos e grandes animais na comunidade vizinha ao Campus Porto da UFPel. Foram atendidos 50 cães e 40 equinos durante a tarde do dia 23 de outubro. A intervenção consistiu no exame clínico e aplicação de vermífugos nos animais, além da aposição de microchip de identificação na população de equinos presentes. A posse responsável de animais de estimação e os riscos de transmissão de zoonoses foram assunto de orientação à população. Também estavam presentes alunos do Curso de Enfermagem, realizando a aferição da pressão arterial na população da comunidade.

A ação faz parte do Programa Vizinhança, em integração com o projeto Ação Interdisciplinar a



Comunidade compareceu em grande número ao campus

Carroceiros e Charreteiros na periferia de Pelotas. Estas atividades consistem em iniciativas da UFPel de promover intervenções com a comunidade vizinha ao Campus Porto. Os objetivos contemplam intervenção que promovam melhorias na qualidade de vida desta comunidade, a partir de orientações e ações práticas, assim como proporcionam a vivência dos acadêmicos com a realidade da população.

# UFPel realiza o IV Simpósio Sul-Brasileiro de Qualidade de Arroz

O Laboratório de Pós-Colheita, Industrialização e Qualidade de Grãos (LABGRÃOS) da UFPel, Associação Brasileira de Pós-Colheita (ABRAPOS) e o Pólo de Inovação Tecnológica em Alimentos da Região Sul promovem o IV Simpósio Sul-Brasileiro de Qualidade de Arroz. O evento acontecerá entre os dias 8 e 10 de dezembro, na Faculdade de Agronomia “Eliseu Maciel” (FAEM), no Campus Universitário da UFPel, em Capão do Leão. O objetivo do simpósio é debater, com a cadeia produtiva do arroz, soluções para as perdas qualitativas e quantitativas dos grãos desde a colheita até a armazenagem, a industrialização e o consumo.

Durante os processos de colheita, transporte e armazenamento, no Brasil, 10% da produção anual de grãos são perdidos, o que representa quase 15 milhões de toneladas de grãos a menos. Além das perdas quantitativas, existem também as perdas qualitativas dos grãos e dos produtos deles derivados.

Esses prejuízos decorrem, na maioria das vezes, do manejo inadequado dos grãos, desde a colheita até a armazenagem, provocando reações que poderão causar contaminação e até a destruição desses grãos, ou ainda prejudicar seu desempenho na industrialização e suas propriedades de consumo. Como consequência, a comercialização e o consumo podem ser inviabilizados, pois esses grãos causarão danos aos animais e poderão contaminar a alimentação humana.

Não existe uma tecnologia pronta que permita ao grão de alta qualidade na lavoura chegar ao consumo final no mesmo padrão em que foi produzido. Há ações isoladas de colheita, secagem, armazenamento e industrialização, e informações esparsas sobre alterações na qualidade.

Em decorrência da nova Lei de Armazenagem de Produtos Agrícolas (Lei nº 9.973/2000, Decreto nº 3.855/2001 e IN 003/2010, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento), com o Sistema

Nacional de Certificação de Unidades Armazenadoras em implantação no Brasil, assim como há novos normativos (IN 06/2009 e IN 12/2010) de classificação de arroz. Esses fatos e as novas realidades do sistema de comercialização têm impactos diretos sobre a cadeia produtiva orizícola.

Nesta quarta edição do Simpósio, na passagem 127º aniversário da Faculdade de Agronomia “Eliseu Maciel”, da Universidade Federal de Pelotas, o Simpósio reunirá renomados cientistas, atentos estudiosos e qualificados profissionais das áreas de produção, armazenagem, industrialização, controle de qualidade e nutrição, ou seja, a cadeia produtiva do arroz, para juntarmos conhecimentos e experiências que possam contribuir para melhorias no setor.

O evento é composto de quatro sessões: A) Palestras e painéis; B) Pôsteres de trabalhos científicos; C) Exposição de produtos e processos; D) Sessão solene de homenagens a Instituições e Personalidades vinculadas à pós-colheita



e à qualidade de arroz no agronegócio, de grandes serviços prestados às cadeias produtivas de grãos, em especial ao arroz.

O simpósio é uma co-promoção da UFPel, UFSC, FURG, UFSM, UFRGS, IRGA, Emater-RS, Cesa, Conab, Embrapa Clima Temperado, Embrapa Soja, Embrapa Transferência de Tecnologia, EPAGRI e tem o apoio da UFPel, SCT-RS, Conab, Abiap, Abiarroz, Fearroz, Federarroz, Sindarroz-RS, Sindarroz-SC, SindaPel, Grupo RBS, Diário Popular, Diário da Manhã.

Mais informações pelo telefone (53) 3275.7258. As inscrições podem ser feitas no site [www.labgraos.com.br](http://www.labgraos.com.br).

## Eventos nacionais discutem gestão e uso da água

Com o tema “Recursos hídricos: oferta e demanda frente ao desenvolvimento sustentável”, foram abertos oficialmente no dia 9 de novembro os eventos nacionais promovidos pelo Curso de Engenharia Hídrica e pelo Grupo de Pesquisa em Recursos Hídricos e Meio Ambiente (Rhima) da UFPel. Foram realizados, de forma simultânea, até o dia 11, nas instalações da Embrapa Clima Temperado, em Pelotas, o XIII Seminário Nacional de Gestão e Uso da Água (SEGUS), o II Encontro Nacional de Engenharia Hídrica (ENEHID), e o IV Reunião de Estudos Ambientais (REA).

Abrilhantaram as atividades as presenças de representantes do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), Agência Nacional de Águas (ANA), Secretaria Estadual do Meio Ambiente (Sema), Fundação Estadual de Proteção Ambiental (Fepam) e Embrapa Pelotas, além da UFPel, através do Centro de Desenvolvimento Tecnológico (CDTec), Universidade Federal de Itajubá-MG (Unifei), UFRGS, Furg e UCPel.

Ao abrir o evento, o coordenador do curso de Engenharia Hídrica da UFPel, professor Gilberto Loguercio Collares, destacou a participação da Unifei, como iniciadora dessa série de seminários nacionais na área de recursos hídricos. “Torna-se necessária a realização de eventos que permitam a discussão integrada do tema água



e desenvolvimento sustentável, envolvendo a participação de efetiva de pesquisadores, representantes de órgãos públicos e de empresas privadas e do governo federal”, enfatizou.

“Gerar indicadores e subsídios que possam nortear a formulação de políticas públicas nessa área é nosso dever como instituição”, afirmou o chefe adjunto de Pesquisa e Desenvolvimento da Embrapa Clima Temperado, Clênio Pillow, em sua intervenção. Ele destacou a importância da racionalização dos recursos hídricos no sistema produtivo e do manejo da água, através de tecnologias sustentáveis tanto no armazenamento, transporte e uso.

Em seu pronunciamento, o pró-reitor de Pesquisa e Pós-Graduação da UFPel, professor Manoel de Souza Maia, no ato

representando o reitor Cesar Borges, disse que a Universidade sente-se honrada e feliz com as manifestações que brotam em seu corpo docente e discente. “Novos cursos, fruto das novas políticas nacionais de Educação, já nascem com a capacidade e a competência de alavancar eventos dessa magnitude”, enalteceu. Maia descreveu as ligações históricas entre a Embrapa e a UFPel, especialmente na área agrônoma. Destacou também o importante papel da Universidade na gestão de águas, através da Agência de Desenvolvimento da Lagoa Mirim (ALM), órgão do qual é diretor. Ele citou o projeto de revitalização da navegação, e outros nas áreas de piscicultura, limnologia e saneamento (Aceguá/Acegua), bem como a atuação da ALM através do Comitê das Bacias Hidrográficas

Mirim e São Gonçalo.

### Painel inaugural

Ao abrir o painel inaugural “Políticas públicas para recursos hídricos: pesquisa, inovação e tecnologias”, o engenheiro sanitário Paulo Renato Paim (Sema-RS) discorreu sobre o tema Gestão das águas: Participação, responsabilidade e decisão, descrevendo a água como “uma moeda de duas caras”: principal insumo ao processo produtivo e o problema ambiental mais grave. O palestrante estabeleceu a relação entre usos e qualidade da água e descreveu ações do Departamento de Recursos Hídricos da Secretaria (DRH-Sema), através dos comitês de bacias hidrográficas.

Brandina de Amorim, que atua na assessoria de ciência e tecnologia da Agência Nacional de Águas (ANA), falou sobre o tema Políticas públicas para recursos hídricos: pesquisa, inovação e tecnologias.

De sua parte, na palestra Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I): Recursos hídricos e desenvolvimento sustentável, o representante do Ministério de Ciência e Tecnologia, Sanderson Alberto Medeiros Leitão, doutor em Meio Ambiente e Desenvolvimento, e que atua junto à Secretaria de Políticas e Programas de Pesquisa e Desenvolvimento (Seped), complementou a descrição das ações federais nessa área.

# UFPel debate Sustentabilidade e Meio Ambiente em evento internacional

**A** UFPel realizou de 9 a 11 de novembro o Fórum Internacional A Sustentabilidade no Século XXI – Meio Ambiente e Saúde em Debate. Tendo por local o hotel Jacques Georges Tower. O evento marcou pela qualidade dos palestrantes e dos debates, que tiveram a participação de especialistas de todo o Brasil e do exterior. Em paralelo, ocorreram o I Simpósio de Saúde Ambiental do Mercosul, o IV Seminário de Direito Ambiental: Saúde, Ambiente e Propriedade Intelectual e o V Simpósio Internacional sobre Gerenciamento de Resíduos em Universidades.



Alto nível dos debates marcou o evento

## Solenidade deu início ao Evento

A Universidade Federal de Pelotas abriu oficialmente, no dia 9 de novembro, o Fórum Internacional A Sustentabilidade no Século XXI – Meio Ambiente e Saúde em Debate. O encontro teve o objetivo de reunir conferências, apresentações de trabalhos e debates sobre a sustentabilidade. Paralelo ao evento aconteceu o V Simpósio Internacional sobre Gerenciamento de Resíduos em Universidades, o Simpósio de Saúde Ambiental do Mercosul e o IV Seminários de Direito Ambiental.

Após a formação da mesa de cerimônia, o grupo Os Flautistas, sob a coordenação do professor Raul Costa d'Avila, tocou o Hino Nacional e deu início a solenidade. Em breves palavras, o coordenador da Comissão Científica do Fórum, professor Érico Kunde Correa desejou que o Fórum sirva para a troca de experiência e aprendizado nas questões ligadas a sustentabilidade. Representando o governo do estado, Eduardo Macluf agradeceu a Universidade pela iniciativa de organizar na cidade de Pelotas um evento de grande importância que projetará a região sul em nível nacional e internacional.

Em seu discurso, o reitor Cesar Borges salientou os avanços e o crescimento vivido pela Universidade nos últimos anos e a importância



Saúde ambiental foi o tema de Carlos Dora, da OMS

da realização de ações em busca da sustentabilidade para dar suporte a esse crescimento. “Não tenho dúvida que este evento dará elementos básicos para que os servidores, docentes e alunos da Universidade possam tornar a tarefa menos difícil e com atividades concretas”, disse.

O prefeito de Pelotas, Adolfo Fetter Junior, falou sobre algumas obras realizadas em seu mandato e sobre a importância do Fórum. “Discutir e preparar o futuro é muito importante. A sustentabilidade é um desejo de todos e, sobretudo, um desafio”, finalizou.

Após o encerramento da solenidade, o professor Cesar

Victoria mediu a palestra do coordenador do Departamento de Saúde Pública e Meio Ambiente da Organização Mundial da Saúde (OMS), Carlos Dora, que falou sobre a Saúde ambiental: a visão da Organização Mundial da Saúde. Após apresentar um panorama sobre a realidade mundial, Carlos Dora falou sobre a importância de a universidade estudar um modelo na busca pela sustentabilidade, colocando em prática, aprimorando e ensinando para outras instituições.

No final da palestra, o músico Carlos Estevan apresentou a música de encerramento “Ainda é tempo” de sua autoria.

## Seminário de Direito Ambiental é destaque

Promovida pelo Curso de Especialização em Direito Ambiental da Universidade Federal de Pelotas, a IV edição do Seminário de Direito Ambiental abordou os temas “Saúde, Ambiente e Propriedade Intelectual”. O intuito foi convidar estudantes de Direito Ambiental e áreas afins a participarem ativamente com a apresentação de trabalhos em painéis temáticos. O Seminário foi aberto pelo vice-reitor da UFPel, professor Manoel Luiz Brenner de Moraes.

O evento, que teve o apoio da Prefeitura Municipal de Pelotas através do Fundo Municipal do Meio Ambiente, integrou a programação do 1º Fórum de Sustentabilidade da Universidade Federal de Pelotas no Século XXI: debate global e ação local, e contou com a importante participação de professores da Universidade de Rennes, na França, os quais trouxeram uma diversidade de discussões sobre o que existe de mais atual com relação aos temas em questão.



# Fórum apresenta experiências de universidades

**A** julgar pela expressiva presença de público e pela participação de nomes emblemáticos da área ambiental nos cenários nacional e internacional, a importância cada vez maior que o tema 'sustentabilidade ambiental' vem merecendo, tanto no ambiente acadêmico como no meio político, esteve plenamente evidenciada nos três dias de programação do Fórum Internacional "A Sustentabilidade no Século XXI: Meio Ambiente e Saúde e Debate".

## UFRGS

Três palestras, traduzindo as experiências de três universidades federais, constituíram a programação da manhã do dia 11. Na primeira, Andrea Pinto Loguercio discorreu sobre o tema Gestão integrada de resíduos na UFRGS: compostagem e resíduos da construção civil. Atuou como mediador o professor da UFPel Eder João Lenardão. Andrea citou dados do IBGE, do ano de 2.000, segundo os quais o país gera 228,4 mil toneladas de lixo diariamente, sendo que apenas 18% desse total são submetidos à reciclagem e metade desse volume é de lixo orgânico. A UFRGS, ocupa área de 2.185 hectares e constitui uma comunidade de 40 mil usuários.

A palestrante descreveu o sistema de compostagem, o processo de decomposição de resíduos orgânicos e os métodos de gestão de resíduos sólidos em sua instituição – a maioria gerados pela construção civil –, submetidos a um plano de gerenciamento integrado, em parceria com as empreiteiras contra-



Instituições relatam o gerenciamento de seus resíduos para a execução das obras.

## UFPR

Mediado pela professora da UFPel, Tânia Beatriz Morselli, Luiz Antonio Corrêa Lucchesi, que preside a Comissão de Meio Ambiente do CREA-Paraná, falou sobre a gestão de resíduos na Universidade Federal do Paraná (UFPR). Ele iniciou sua intervenção falando sobre os sérios problemas ambientais enfrentados pela capital paranaense, tida como a 'capital ecológica', mas que se encontra em franco processo de "sampaulinização", como admitiu o visitante. Ele afirmou que Curitiba vive um grande impasse quanto ao destino dos resíduos gerados na região metropolitana, tendo em vista

o esgotamento do Aterro da Caixa. A cidade gera diariamente 2,5 mil toneladas de lixo doméstico.

## UFSCar

Fechando a programação, o professor Nemésio Neves Batista Salvador, da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), expôs aos presentes a realidade vivida por sua instituição na área de tratamento de resíduos e preservação ambiental. Segundo ele, com 15 mil alunos, a UFSCar está situada em uma fazenda de 645 hectares, que abriga grande plantação de eucaliptos, área de reserva de 26 por cento, lago e a área urbana do campus, que gera resíduos diversos, inclusive perigosos.

## No encerramento, Carta é lançada

Resultado das sugestões apresentadas pelos participantes do Fórum Internacional A Sustentabilidade no Século XXI - Meio Ambiente e Saúde em debate, foi lançada no fim do evento uma Carta com diretrizes na área da sustentabilidade a serem seguidas pelas Instituições de Ensino Superior. O Fórum reuniu 350 participantes de todo o país e do exterior e foi considerado pelo reitor Cesar Borges como o melhor evento já realizado na Universidade, pelo alto nível dos palestrantes e dos debates.

A Carta do Fórum, lida no encerramento do encontro, afirma que devem ser estimuladas as pesquisas sobre educação ambiental e gestão de resíduos nas Instituições de Ensino Superior e que estas entidades devem compartilhar informações e experiências na área. O documento considera ainda, entre outros pontos, que cláusulas referentes às questões ambientais e de

sustentabilidade devem ser inseridas nos editais de fomento à pesquisa e de licitações das Instituições.

O próximo Simpósio sobre Gerenciamento de Resíduos em Universidades ocorrerá na Universidade Federal de Santa Maria, daqui a dois anos. Em sua fala de agradecimento, no encerramento do evento, o reitor da UFPel fez uma referência à participação de jovens acadêmicos da Universidade no Fórum e cumprimentou especialmente a representação da Itaipu Binacional no encontro, lembrando a criação pelo Governo Federal da Universidade da Integração Latino-Americana, que passará a funcionar na região daquela usina hidrelétrica.

## Em chamadas

Durante a última mesa-redonda do Fórum, que tratou sobre Saúde, Ambiente e Sustentabilidade, o professor e pesquisador da Furg

## Direito Ambiental e Gestão de Resíduos são debatidos

Com um grande público, a professora da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) Maria Aparecida Campana Pereira falou sobre a gestão de resíduos na UFMG apresentando um pouco da realidade da Instituição na gestão de resíduos sólidos de serviços de saúde.

A palestra teve a mediação da coordenadora do Hospital-Dia da UFPel, Ana Carolina Kessler. Ao final a palestrante respondeu as perguntas dos participantes e falou sobre a capacitação de geradores de resíduos. "É importante a capacitação dos geradores de resíduos e nós todos geramos", finalizou.

A mesa redonda Saúde, Ambiente e Sociedade de Risco iniciou com a apresentação do reitor do Instituto Politécnico de Bragança - Portugal, dr. João Alberto Sobrinho Teixeira que discorreu sobre o tema Metodologias de Oxigenação de Águas em Aquicultura. Ao final Sobrinho Teixeira fez um convite especial para os participantes através de um vídeo do XXI Encontro da Associação das Universidades de Língua Portuguesa que acontecerá entre 6 e 9 de junho de 2011 no Instituto Politécnico de Bragança.

O professor da Universidade de Rennes - França, Francis Kernaleguem, falou sobre ações legais para conseguir mais recursos na defesa do meio ambiente que possam prever a reparação dos danos causados de forma direta e não através de ressarcimento em forma de dinheiro.

da usina para a integração regional e as ações sócio-ambientais desenvolvidas pela organização, e o professor da Universidade de Brasília Christian Guy Caubet, que falou sobre os efeitos dos agrotóxicos sobre as saúdes humana e ambiental.

A última palestra do encontro coube à representante do Departamento de Vigilância em Saúde Ambiental e Saúde do Trabalhador do Ministério da Saúde, Janaína Maria Silva. O órgão é responsável, entre outras atribuições, pela vigilância da qualidade da água, da contaminação do solo e do ar e da exposição das pessoas a todos estes riscos. Faz ainda o controle da exposição a substâncias químicas e atua em casos de desastres ambientais e naturais. A especialista do Ministério da Saúde fez alusão também ao Sistema de Informação Ambiental (Sisam), que disponibiliza, na internet, dados sobre o tema em todo o país.

## Novo diretor do ICH afirma que fará gestão moderna

O novo diretor do Instituto de Ciências Humanas (ICH) da UFPel, professor Sidney Gonçalves Vieira, disse durante a cerimônia de posse, realizada no dia 12 de novembro à noite, naquela unidade acadêmica, que desenvolverá um programa de gestão moderno, comprometido com o bem público e com a construção de uma grande universidade. No ato, presidido pelo reitor Cesar Borges e que teve a presença do vice-reitor, Manoel Luiz Brenner de Moraes, foi empossada como vice-diretora a professora Lorena Almeida Gill. Sidney e Lorena substituem Fábio Vergara Cerqueira e Jabr Omar, respectivamente.

Sidney Vieira começou sua manifestação homenageando o diretor e o vice que deixavam seus cargos naquele momento e agradecendo a parceria com a professora Lorena, que conforme ele será codiretora, e não vice-diretora. Agradeceu ainda a docentes, servidores técnico-administrativos e alunos do ICH pelo apoio prestado. "É um grande privilégio retornar ao cargo e ver o mesmo entusiasmo de antes. Creio que podemos construir uma sociedade melhor", afirmou.

O novo diretor lembrou que o Brasil atinge índices de inclusão na Universidade comparáveis a países desenvolvidos e que o desafio, a partir disso, é o de oferecer condições para a permanência destes estudantes na academia, como forma de aumentar a massa crítica da



Sidney: "Creio que podemos construir uma sociedade melhor"

nação. "O ICH tem papel neste processo", observou.

O professor Sidney apresentou alguns números sobre a estrutura do ICH, como forma de ressaltar o crescimento da unidade nos últimos anos. Hoje, no Instituto, funcionam nove cursos de graduação, três de especialização e dois de mestrado. São 393 vagas para o ingresso anual. Neste ano, 59 docentes atuam no ICH, que conta com 18 laboratórios e ocupa uma área física total de cerca de 2,7 mil metros quadrados, em dois campi. "Continuaremos crescendo. Queremos mais e melhor. E este crescimento será com qualidade na educação", projetou.

### Trabalho conjunto

A primeira manifestação do professor Fábio no ato foi de gratidão, reconhecimento e

agradecimento a todos que colaboraram durante seus dois mandatos na direção do ICH. "O crescimento que experimentamos neste período não foi por mérito individual do diretor, mas por colaboração de todos, inclusive das unidades vizinhas", ressaltou, recordando que a criação de novos cursos se deu por cooperação. Fez agradecimentos especiais ao seu vice e aos técnico-administrativos do ICH.

O ex-diretor frisou que, quando assumiu a unidade, viu que o Instituto tinha potencial para ser muito mais. Em seu primeiro mandato, disse, o objetivo foi dar mais visibilidade ao Instituto. Já no segundo, o alvo era o redesenho acadêmico da unidade, o que foi atingido com os novos cursos de graduação e de pós-graduação e

com a consolidação do que já se tinha. "Este redesenho não está encerrado", ponderou, fazendo alusão aos dois novos cursos de mestrado, em Geografia e em Antropologia, este último que traz dentro de si a área de Arqueologia. O professor Fábio referiu-se ainda à chegada de novos docentes no Instituto, "que enriquecem a massa crítica do ICH, em áreas até então não contempladas".

### Desafio para todos

O grande desafio para toda a comunidade universitária, que é o de levar adiante o grande crescimento e a transformação que a Instituição vem passando em pouco tempo, foi um dos temas da fala do reitor Cesar Borges na cerimônia. Inseriu o Instituto neste contexto e disse que o ICH cresceu e continuará crescendo. "Nunca termina a construção da Universidade", lembrou. Para o reitor, a unidade orgulha a todos e mostra que é possível avançar muito, mesmo com as dificuldades que surgem ao longo do trabalho.

Borges fez agradecimentos especiais à direção que deixava o cargo e saudou a nova, afirmando que podem contar com a administração central da Universidade. Após o ato de posse, foi descerrada, por Sidney Vieira e Fábio Cerqueira, a foto deste último, que passa a compor a galeria de ex-diretores do ICH.

## Especialistas visitam HE para acompanhar projeto internacional

O Hospital Escola UFPel/FAU recebeu dia 27 de outubro a visita de dois especialistas que vieram acompanhar de perto o andamento de uma pesquisa que está sendo realizada desde abril no hospital. O especialista em Antropologia Física, dr. William Cameron Chumlea da Escola de Medicina da Wright State University, Dayton, EUA e a dra. Leila Cheikh Ismail, do Departamento de Ginecologia e Obstetrícia da Universidade de Oxford, Reino Unido trabalham no projeto chamado *Intergrowth 21st*, um estudo internacional sobre crescimento fetal e do recém-nascido que está sendo desenvolvido em diversos países.

A pesquisa, que é desenvolvida simultaneamente na China, Itália, Índia, África, Oman, Inglaterra, Estados Unidos, tem Pelotas como a única cidade do Brasil e da América Latina a participar. Este projeto irá resultar na Curva Padrão Internacional de Crescimento Fetal e do Recém-nascido, a ser utilizada pela Organização Mundial de Saúde. A meta é determinar novos padrões descrevendo o crescimento fetal normal e o estado nutricional do recém-nascido, e correlacioná-los ao risco neonatal. O objetivo da visita era supervisionar e coordenar a padronização dos métodos e instrumentos utilizados pelas entrevistadoras para as medidas antropométricas no estudo transversal de recém nascidos, além de cumprirmos uma agenda de reuniões com os

pesquisadores locais. "Vimos observar a forma como está sendo realizada a pesquisa aqui e eventualmente corrigir algum erro. Ficamos muito satisfeitos, pois tudo está sendo feito de forma correta. Não temos reclamações", comentou o professor Chumlea. "Visitamos todos os países que participam deste projeto e diferente de outros locais, aqui percebemos que a população conhece e sabe da importância da pesquisa. Isto é muito positivo para nós e para o andamento do trabalho, os pais entendem e aceitam bem", comentou Leila Ismail. "Além disso, aqui fomos muito bem recebidos,



agradecemos toda a atenção de vocês", acrescentou.

Este estudo deve ser finalizado em maio do ano que vem e segundo os pesquisadores, irá fazer com que melhore a atenção à saúde das crianças e seu estado nutricional.

## UFPel mostra sua produção científica

**D**e 9 a 12 de novembro, a UFPel mostrou para a sociedade grande parcela de sua produção científica. Neste período, a Universidade realizou, no Parque do Sesi, o 19º Congresso de Iniciação Científica (CIC), o 12º Encontro da Pós-Graduação (Enpos) e a 2ª Mostra Científica, eventos que reuniram mais de 1,4 mil trabalhos de pesquisa de todas as áreas do conhecimento. Os eventos foram abertos à visitação pública, durante as manhãs e tardes. O tema desta edição do CIC foi “Que futuro queremos? Ética, Ciência e Política”.

Cerimônia realizada na noite do dia 8, no Centro de Integração do Mercosul, abriu oficialmente os eventos. Representando o reitor Cesar Borges no ato, o vice-reitor da UFPel, Manoel Luiz Brenner de Moraes, disse que a cada edição do CIC ficam claros os avanços da Universidade na área da pesquisa. Observou que, com a chegada de novos e talentosos professores, por conta da expansão propiciada pelo Reuni, este processo fica ainda mais intenso. “A UFPel está consolidando seu projeto de transformação e avanços em todas as áreas, incluindo a de Ciência e Tecnologia”, afirmou.

“A Universidade está se apresentando para a sociedade, mostrando o trabalho de jovens talentos que estão debutando na vida científica”, considerou o pró-reitor de Pesquisa e Pós-Graduação da UFPel, Manoel Maia, fazendo menção aos projetos dos alunos bolsistas de Iniciação Científica. O pró-reitor afirmou que a pós-graduação é a responsável pelos grandes avanços científicos e tecnológicos e que a Universidade, enquanto instituição, é a grande fábrica da inteligência do ser humano. Maia fez referência ainda ao fato de os índices de produção



Jovens Pesquisadores recebem seus prêmios

da pesquisa e da pós-graduação na UFPel nunca terem sido tão elevados como os agora registrados.

O diretor de pesquisa da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, Orlando Antônio Lucca Filho, ao abrir sua manifestação no ato, leu um poema do escritor uruguaio Mário Benedetti e reafirmou que é preciso que toda a sociedade, especialmente a Universidade, firme um compromisso com o futuro, na busca de justiça e dignidade para todos.

### Prêmios

Numa cerimônia que lotou o Salão de Atos da Faculdade de Direito, os acadêmicos vencedores do Prêmio Jovem Pesquisador receberam seus troféus e certificados na noite do dia 19 de novembro. Foram premiados os três melhores trabalhos de cada área do conhecimento. O troféu, em forma de amпуheta, que foi o símbolo do CIC, foi entregue aos estudantes por representantes da Comissão Organizadora do Congresso e pelos orientadores das pesquisas.

## Pesquisadores reúnem-se no Centro de Biotecnologia

Pesquisadores da Argentina, Uruguai, Paraguai e Brasil, participantes do projeto de pesquisa “Estratégias biotecnológicas para o controle de doenças bacterianas, virais e por protozoários intracelulares no gado bovino do Mercosul”, reuniram-se dia 8 de novembro, no Centro de Biotecnologia para discutir o andamento do projeto. Financiado pela Comunidade Europeia, no valor total de 750 mil euros, o projeto que tem o professor Odir Dellagostin, do Centro de Biotecnologia como um dos coordenadores, objetiva gerar e avaliar vacinas experimentais contra tuberculose bovina e paratuberculose, bem como o desenvolvimento de macroarranjos de antígenos de múltiplos patógenos para o diagnóstico de doenças em bovinos.

Este é um dos projetos apoiados pela Comunidade Europeia no âmbito do Programa Bioteconsur. Os projetos deste programa contam com a colaboração de pesquisadores dos quatro países do Mercosul. Além da UFPel, também participam deste projeto o Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuária (INTA) da Argentina, a quem cabe a coordenação geral, a Universidade Nacional de Assunção do Paraguai e a Universidade da República do Uruguai.

Iniciado há dois anos, o projeto já evoluiu, e uma nova vacina contra tuberculose bovina, construída no Laboratório de Biologia Molecular do Centro de Biotecnologia está prestes a ser



Cientistas traçam estratégias de combate a doenças

testada na Argentina, pois lá há condições adequadas para experimentos em grandes animais. Além disso, está em andamento um trabalho que visa desenvolver um teste de diagnóstico capaz de diferenciar animais vacinados de infectados, pois sem este teste não será possível utilizar a nova vacina, destaca o professor Odir. Os pesquisadores dos demais países estão focados no desenvolvimento de testes de diagnóstico para brucelose, neosporose, paratuberculose, além de outras doenças que afetam bovinos.

## Fau terá residência multiprofissional em saúde da criança

Após um ano da abertura do Programa de Residência Multiprofissional em Saúde na área de Oncologia, a UFPel abre outro campo de atuação, na área de Saúde da Criança. O objetivo é capacitar enfermeiros, nutricionistas, psicólogos e odontólogos na busca da integralidade na atenção em saúde, por meio da integração de conhecimentos e práticas que permitam construir competências compartilhadas para atender as necessidades de cuidados orientadas pelos princípios e diretrizes do SUS.

De acordo com a gerente de Educação e Pesquisa do Hospital Escola (HE/UFPel/FAU), Alessandra Castro, 3 milhões de crianças nascem por ano e a população com idade entre zero e seis anos representa 12% da população do País. Com base nesses dados, em estudos desenvolvidos na UFPel e na experiência do HE/UFPel/FAU, que possui uma grande atenção na área infantil, surgiu a necessidade da criação da área de Saúde da Criança.

Segundo Alessandra, a experiência do primeiro ano da área de Oncologia será importante para esta nova área. O Programa contribuiu bastante na formação dos residentes, no atendimento aos pacientes e, até mesmo, na qualificação dos professores e dos profissionais do SUS. “O Programa mostrou aos profissionais a importância de ver o paciente na sua integralidade e não apenas como um diagnóstico”, disse.

A coordenadora da Comissão de Residência Multiprofissional (COREMU), Nina Paixão, compartilha da mesma opinião. “O ensino ganhou bastante com a prática e já gerou produção científica o que, consequentemente, aprimora o ensino”, disse. Segundo a coordenadora, um dos grandes benefícios gerados pelo Programa é o atendimento integral dado aos pacientes no bairro. “A atenção especial disponibilizada pelo Programa tem efeito no hospital. Os pacientes só precisam procurar o hospital quando realmente necessitam, evitando a superlotação”, completou.

### O Programa

O Programa é uma pós-graduação Lato Sensu, tem a duração de 24 meses e concessão de bolsas financiadas com recursos da programação orçamentária do Ministério da Saúde.

Nesta seleção foram oferecidas um total de 20 vagas. Na área de Atenção à Saúde Oncológica, serão oferecidas 12 vagas, divididas em 3 vagas para cada área profissional (Enfermagem, Nutrição, Odontologia e Psicologia). Já a área de Atenção à Saúde da Criança, terá 2 vagas para cada área profissional (Enfermagem, Nutrição, Odontologia e Psicologia), totalizando 8 vagas.

A carga horária semanal é de 60 horas em tempo integral em ambas as áreas, totalizando 1.152 horas de atividades teóricas e 4.608 horas de atividades práticas. Mais informações podem ser obtidas através do site [www.fau.com.br](http://www.fau.com.br), pelo e-mail [coremu@fau.com.br](mailto:coremu@fau.com.br) ou pelo fone (53) 328449 00 - Ramal 344.

# Restauro definitivo devolverá beleza e imponência do Casarão 8

O Casarão 8 da praça Coronel Pedro Osório será mais um dos imponentes prédios do Centro Histórico de Pelotas a passar por um processo de restauração. Depois do Casarão 6, reformado pela prefeitura municipal através do projeto Monumenta, o Casarão 8, considerado pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan) o segundo mais belo patrimônio do País, será submetido pela UFPel a restauro definitivo.

A Universidade está finalizando o processo licitatório para a escolha da empresa que executará as obras, indispensáveis para a preservação deste importante patrimônio cultural e para a adequação das instalações ao novo uso.

O recebimento dos envelopes e abertura das habilitações estão previstos para o dia 6 de dezembro. As próximas fases são a leitura das propostas e o anúncio da empresa vencedora. Se não houver recursos, o processo deverá estar concluído ainda em dezembro.

Em 2009, a UFPel deu início ao restauro emergencial do imóvel, com o intuito de conter o processo de degradação que a obra sofria em função da ação do tempo, da falta de manutenção e de cuidados adequados. Nessa etapa, foram

feitos reforços na estrutura, recuperação de esquadrias, recuperação da instalação elétrica entre outras medidas emergenciais.

## A intervenção definitiva

Com o restauro definitivo, a Universidade pretende fortalecer a memória local e a diversidade cultural e recolocar o Casarão 8 na vida cultural da cidade. O projeto mantém todas as características originais do prédio e foi aprovado pelo Instituto do Patrimônio Histórico Artístico Nacional – Iphan, após longo período de análise. Com orçamento de R\$ 2,1 milhões o projeto de restauro tem cronograma previsto para 24 meses. Considerando o interesse público e científico, o Casarão sediará o Museu do Doce e o Museu da Antropologia e Arqueologia, além de uma sala de cinema, auditório, salas de exposição permanente, uma sala de exposição temporária, espaço para oficinas e ações educativas, um laboratório de conservação, setor administrativo, área de acolhimento e convivência e um local destinado para estudos e pesquisas.

O Museu de Antropologia e Arqueologia deverá destinar parte de seu espaço físico às exposições temporárias e outras atividades que



promovam a integração da comunidade. Como espaço de localização privilegiada, o museu deverá servir de aglutinador de interesses diversos de diferentes áreas de conhecimento da Universidade e também o espaço de expressão de grupos sociais diversos.

Construído em 1878 pelo conselheiro Francisco Antunes Maciel, o Casarão 8 foi tombado em nível federal pelo Iphan em 1977. A obra é atribuída ao arquiteto italiano José Isella, autor também da capela da Santa Casa de Pelotas. Ganha destaque na obra a riqueza de elementos arquitetônicos da fachada com ornatos em estuque, balaústres e estátuas em faiança.

## Aldyr Schlee conquista Prêmio Fato Literário



O escritor Aldyr Garcia Schlee, vinculado à UFPel por sua trajetória como professor e pró-reitor de Extensão e Cultura, na gestão do reitor Amílcar Gigante, foi o vencedor da 8ª edição do Prêmio Fato Literário, na categoria Personalidade. O concurso é promovido pelo Grupo RBS, desde o ano de 2003. Schlee foi eleito pela Academia do Fato, composta de intelectuais e personalidades ligados ao meio literário, recebendo 52% dos 123 votos.

Ao subir ao palco, o escritor se disse constrangido e surpreso pela distinção recebida. "Sou um escritor do Interior e não esperava receber nem um terço dos votos. Isso aumenta a responsabilidade do meu trabalho", observou emocionado.

Professor concursado da UFRGS, livre-docente, Aldyr Garcia Schlee passou para os quadros da UFPel, quando o curso de Direito da UFRGS passou a integrar a nova universidade. Foi professor de Direito Internacional, tendo sido responsável pela incorporação da área de Cultura a então Pró-Reitoria de Extensão, durante sua atuação como pró-reitor, na gestão do reitor Amílcar Gigante.

## Cúpula do Grande Hotel em 3D encanta visitantes da Feira do Livro



Quem circulou pela 38ª Feira do Livro no seu último final de semana se deparou com a arquitetura do Grande Hotel, sob outro ângulo. Através de um painel fixado no chão, na alameda que dá acesso ao prédio, os visitantes puderam observar detalhes da cúpula do prédio através de imagens geradas em terceira dimensão.

A criação integra trabalho do Curso de Especialização em Gráfica Digital da UFPel, que tem incentivado a adoção da arquitetura da cidade de Pelotas, especialmente aquela de valor histórico patrimonial reconhecido, como referência para a geração de modelos digitais tridimensionais. O arquiteto e estudante do Curso, Gustavo Brod, tomou como referência para a representação o modelo da cúpula do Grande Hotel, por todo o interesse de valor patrimonial e por agrupar formas geométricas de certa complexidade, que promovem o aprendizado em representação gráfica digital. Considera-se que este tipo de trabalho contribui para a documentação, valorização e geração de conhecimento relativo ao patrimônio representado.

Como atividade de investigação, orientada pela professora Adriane Borda Almeida da Silva, o estudante realizou experimentos gráficos que buscam reproduzir no espaço digital técnicas de anamorfose, que tomam como referência os

trabalhos do artista Julian Beever, que pinta sobre calçadas de diferentes cidades européias, e até mesmo algumas brasileiras, imagens deformadas, que sobre um determinado ponto de vista é possível reconstituir a ilusão de tridimensionalidade, tal como nas outras imagens aqui apresentadas.

O processo de anamorfose foi sistematizado no fim do Século XV e caracteriza-se pela distorção da imagem, de tal maneira que esta somente assume sua real forma quando observada de um ponto de vista específico, e que ao mesmo tempo confirma e desafia as regras da perspectiva linear. A técnica também conhecida como *Trompe l'oeil*, ou enganar o olho, foi bastante utilizada na Renascença, comum na decoração de tetos de igrejas aonde a pintura se mesclava à arquitetura buscando uma sensação de profundidade, com representações celestiais ou estruturais que vistas de um determinado ângulo conferiam àquele espaço caráter divino. Hoje em dia é possível encontrar exemplos de anamorfose em diferentes âmbitos do espaço construído, seja em sinalizações de trânsito, pinturas em murais e empenas de prédios, padrões de piso e bem como na arte que busca na representação não usual do objeto criar uma relação de co-autoria com o observador.