



# JORNAL DA UFV

PUBLICAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Ano 32 + Viçosa (MG), 10 de Agosto de 2001 + Nº 1.363

## UFV 75 Anos

A Universidade Federal de Viçosa promoverá vários eventos comemorativos dos 75 anos de sua

fundação, ocorrida em 28 de agosto de 1926.

Reportagem na próxima edição.

## 72ª Semana do Fazendeiro inicia segunda-feira

Terá início, na próxima segunda-feira, a 72ª Semana do Fazendeiro, uma promoção da UFV que reúne participantes de vários pontos do País, oferecendo treinamento e reciclagem de conhecimento em diversas áreas. Este ano, serão oferecidos 136 cursos.

Informações sobre a Semana do Fazendeiro: (31) 3899-2194, 3899-2278, 3899-1747 e 3899-2153 ou dex@mail.ufv.br

Matéria nesta edição.



## Inscrições para os processos seletivos da UFV serão em setembro



As inscrições para o processo seletivo de 2002 da Universidade Federal de Viçosa poderão ser feitas no período de 3 a 28 de setembro próximo, nas agências credenciadas dos Correios e pela Internet ([www.funarbe.org.br](http://www.funarbe.org.br)), com as provas sendo realizadas nos dias 28, 29 e 30 de dezembro deste ano, em 28 cidades brasileiras. Serão oferecidas 1.770 vagas, em 35 cursos, em diversas áreas do conhecimento.

As provas serão realizadas em Itabuna (BA); Brasília (DF); Cachoeiro de Itapemirim, Colatina e Vitória (ES); Alfenas, Aracaju, Barbacena, Belo Horizonte, Curvelo, Formiga, Governador Valadares, Ipatinga, Juiz de Fora, Manhuaçu, Montes Claros, Muriaé, Patos de Minas, Rio Casca, Ubá, Uberlândia e Viçosa (MG); Rio de Janeiro e Volta Redonda (RJ);

Bauru, Campinas, Ribeirão Preto e São Paulo (SP).

Além do vestibular tradicional, a UFV vem oferecendo a estudantes do ensino médio, desde 1998, o Programa de Avaliação Seriada para Ingresso no Ensino Superior (PASES), que consiste na avaliação dos participantes por três vezes consecutivas, uma ao final de cada ano, e, após a terceira avaliação, classificá-los para concorrer a uma das vagas de um dos cursos oferecidos pela UFV no primeiro ano letivo após a terceira etapa das provas.

Informações sobre o processo seletivo da UFV poderão ser obtidas pelos telefones (31) 3899-2137 ou 3899-2154; pelo fax (31) 3899-1424; pela internet: [www.ufv.br/covepe](http://www.ufv.br/covepe) ou pelo correio eletrônico [covepe@mail.ufv.br](mailto:covepe@mail.ufv.br)

Matéria nesta edição.

## Realizada a cerimônia de colação de grau da Turma de Agosto de 2001

Aconteceu no início da noite de hoje, em frente ao Edifício Arthur da Silva Bernardes, a sexta solene de colação de grau da Turma de Agosto de 2001, com cerca de 370 formandos recebendo seus diplomas. A cerimônia foi presidida pelo reitor da UFV, professor Evaldo Ferreira Vitela, e contou com grande número de autoridades, membros da administração superior, familiares e convidados.



Personalidades presentes à solenidade



Parte da turma de formandos de agosto de 2001

O paraninfo dos formandos foi o diretor de Infra-Estrutura da Universidade, professor Enivaldo Minette. O orador da turma foi Rui Ferreira Afonso, do curso de Educação Física; e o juramento dos formandos foi feito por Hugo Rafael Fonseca Silva, do curso de Agronomia. Receberam homenagem especial a levantadora

de peso Maria Elizabete Jorge, destaque do Brasil nas Olimpíadas de Sydney; e os pais dos formandos, representados por Sebastião Ferreira e Zilda Mendes Ferreira (in memoriam).

As festividades de formatura tiveram início, hoje, às 11h, com o Plantio da Árvore da Turma, e terão prosseguimento amanhã e domingo.



JORNAL  
DA UFV

## Cooperação Brasil-Espanha em ciência e tecnologia

A Universidade Federal de Viçosa deverá participar de programas de cooperação envolvendo o Brasil e a Espanha, oferecendo sua contribuição em diversas áreas. Com essa perspectiva, o reitor da UFV, professor Eivaldo Ferreira Vilela, participou do Seminário sobre Cooperação Brasil-Espanha em Ciência e Tecnologia, realizado em Madrid, nos dias 4 e 5 de julho. O evento foi promovido pelos ministérios de Ciência e Tecnologia do Brasil e da Espanha, com a finalidade de aproximar efetivamente os setores responsáveis em ambos os países pelo desenvolvimento científico e tecnológico, nos campos da agricultura, aquicultura, espaço, telecomunicações, biotecnologia, biodiversidade e turismo.

Foi um evento de trabalho, que contou com 12 instituições brasileiras convidadas,

dentre elas quatro universidades federais. A organização do evento coube à Fundação Hispano-Brasileira, ficando a presidência a cargo do embaixador brasileiro na Espanha, Carlos Garcia. Os organizadores contaram com o apoio da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP) e do Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial da Espanha (CDTI). A delegação brasileira contou, ainda, com a presença do secretário-executivo do MCT, Carlos Pacheco.

### Perspectivas

Na avaliação do professor Eivaldo Vilela, além de a Espanha ser, atualmente, um dos maiores investidores no Brasil, os dois países guardam entre si desafios e características semelhantes, o que tem motivado o interesse de ambos em uma efetiva aproxima-

ção, com intercâmbio de experiências e geração de novos conhecimentos de mútuo interesse.

A UFV, que recentemente foi incluída no Acordo Torrelas, de cooperação técnico-científica e cultural entre Brasil-Espanha-Portugal, deverá contribuir, inicialmente, com ações em agricultura, particularmente na fruticultura, em programa conjunto com a Universidade Federal de Pelotas e a Embrapa, devendo ainda envolver o grupo Tial, de Visconde do Rio Branco. Em seguida, deverá expandir sua atuação para todas as demais áreas, como por exemplo, desenvolvimento de softwares. Com isto, diz o reitor, será possível expandir, em muito, a mobilização de estudantes brasileiros para a Espanha e, de lá, para o Brasil, com inúmeros benefícios.

## UFV recebe verba do Ministério da Cultura



Cerimônia de assinatura do convênio

Os produtores locais de artes cênicas acabam de receber grande impulso para suas promoções: um convênio entre a Universidade Federal de Viçosa e o Ministério da Cultura viabilizará a aquisição e instalação de equipamentos de som e de iluminação no Teatro do Departamento de Economia Doméstica e no Centro de Vivência. O convênio foi assinado no dia 27 de julho, em cerimônia na Reitoria, com a presença de diver-

sas autoridades.

Por intermédio do convênio, serão liberados R\$ 80 mil para a aquisição dos equipamentos, que deverão ser utilizados exclusivamente em espetáculos de artes cênicas promovidos pela Universidade. O documento foi trazido à UFV, para assinatura, pelo deputado federal Danilo de Castro, que destacou o grande significado do convênio, tanto para o aparelhamento da Universidade na

área cultural, quanto pelo que simboliza, como o primeiro do gênero a ser acordado entre a UFV e o Ministério da Cultura. O reitor Eivaldo Ferreira Vilela enalteceu o trabalho do parlamentar, trazendo resultados positivos em vários setores, para a Universidade e toda a região.

Participaram da cerimônia os pró-reitores Paulo César Stringheta, de Extensão e Cultura; Luiz Cláudio Costa, de Assuntos Comunitários; José Benício Paes Chaves, de Ensino; e Og Francisco Fonseca de Souza, de Pesquisa e Pós Graduação; a chefe da Divisão de Assuntos Culturais da Pró-Reitoria de Extensão e Cultura, Lúzia Maria dos Santos Oliveira; e a chefe da Divisão de Relações Públicas da Coordenadoria de Comunicação Social, Yara Vaz de Melo.

Com os recursos alocados pelo convênio, fica solucionado o maior entrave para as produções locais, avalia o coordenador de Cultura da UFV, Marcelo Andrade. Ele informa que as negociações foram iniciadas por ele e pelo deputado federal Danilo de Castro, em 1º de dezembro do ano passado, em Brasília, durante encontro com o secretário do Patrimônio, Museus e Artes Plásticas do Ministério da Cultura, Octávio Elísio Alves de Brito.

## Professora da UFV ministra curso na Alemanha

A Professora Rosa Maria Oliveira Fontes, do Departamento de Economia da UFV, ministrou o curso Políticas Macroeconômicas da América Latina, de abril a julho último, no Departamento de Economia da Ludwig Maximilians Universität (LMU) de Munique, onde se encontra fazendo o pós-doutorado. A LMU é uma das mais conceituadas universidades alemãs, possuindo atualmente 46 mil estudantes, nas mais diversas áreas do conhecimento. Na

área de Economia, essa universidade oferece cursos de graduação, mestrado e doutorado.

Como avalia o chefe do Departamento de Economia da UFV, professor Adriano Provesano Gomes, essa é uma excelente oportunidade para se divulgar a economia da América Latina entre os alunos alemães, fazendo com que sejam motivados para pesquisas futuras nesse campo e sensibilizados para as dificuldades econômicas e sociais

dos países da região. Além disso, essa atuação internacional do DEE no campo do ensino da Economia colabora para que a UFV, mais uma vez, estreite os laços profissionais com uma renomada instituição europeia.

A professora Rosa Fontes é bacharela em Ciências Econômicas, pela UFV, e possui mestrado em Economia pela Universidade Estadual da Carolina do Norte e doutorado (Ph. D.) pela Universidade da Califórnia em Berkeley.

## Professoras do DTA participam de conferência na Holanda

As professoras Célia Lúcia de Lucas F. Ferreira e Maria da Penha Piccolo Ramos, do Departamento de Tecnologia de Alimentos (DTA) da Universidade Federal de Viçosa, no período de 12 a 15 de junho, participaram da "Nizo-Dairy Conference on Food Microbes", realizada em Ede (Holanda).

Durante o evento, as professoras apresentaram dois trabalhos sob a forma de pôsteres: "Modulation of Gut Microbiota with Probiotics, Prebiotics and Synbiotics", a cargo da professora Célia Ferreira, e "Viability of *Bifidobacterium longum* and Acceptability of Sweet Milk", a cargo da professora Penha Piccolo.

A conferência foi dividida em vários blocos de pesquisas e debates, nos quais foram discutidos temas como "Formação de Flavor", "Alimentos e Saúde", "Processos Mínimos e Probióticos" e "Segurança Microbiana", dentre outros.

O evento contou com a participação de pesquisadores de várias partes do



As professoras Penha Piccolo (centro), Célia Ferreira (D) e Mehlika Borcakli, do Institute of Food Science and Technology, de Gebze (Turquia), durante uma conferência

mundo, os quais, juntamente com outros participantes, puderam conhecer o Instituto de Pesquisa Nizo-Dairy, visitando

alguns dos seus laboratórios, como, por exemplo, o de Microscopia Avançada, inaugurado recentemente.



JORNAL DA UFV  
PUBLICAÇÃO DA UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE VIÇOSA

Registro no Cartório de Títulos e Documentos da  
Comarca de Viçosa sob o nº 54, livro 8, nº 1, fls. 301

### ADMINISTRAÇÃO

Ed. Arthur da Silva Bernardes  
Campus Universitário  
CEP 36571-000 - Viçosa - MG  
Telefax (0xx31) 899-2245  
E-mails: afstaria@mail.ufv.br  
jpaulo@mail.ufv.br

### REITOR

Eivaldo Ferreira Vilela

COORDENADOR DE COMUNICAÇÃO  
SOCIAL e JORNALISTA  
RESPONSÁVEL

José Paulo Martins

Reg. Prof. 2307-DAT/MG

DIVISÃO DE IMPRENSA

Antônio Fernando de Souza Faria

DIVISÃO DE PROPAGANDA E  
PUBLICIDADE

Edilson Camilo Mendes

DIVISÃO DE RELAÇÕES PÚBLICAS

Yara Vaz de Melo

CHEFE DA DIVISÃO DE GRÁFICA  
UNIVERSITÁRIA

Alberto Simão da Silva

EQUIPE DE REDAÇÃO

Álvaro César Santa'Anna,  
Antônio Fernando de Souza Faria e  
José Paulo Martins

CONCEPÇÃO GRÁFICA

Emerson Mendes

Márcio Jacob

REVISÃO

Antônio Fernando de Souza Faria

FOTOGRAFIA

Adir Gomes da Silva,  
Jacir Gomes da Silva

FOTOLITO

José Maurício de Freitas

PRÉ-IMPRESSÃO

José Estanislau Batista

IMPRESSÃO

Inar Rodrigues Coutinho,  
José Sidnei Vieira e  
Sebastião Eustáquio Pires

Impresso na Divisão de Imprensa  
Universitária

CPT  
CENTRO DE  
PRODUÇÕES  
TECNICAS

GOVERNO  
FEDERAL

10 de  
agosto  
de 2001

2

# 72ª Semana do Fazendeiro inicia segunda-feira

Terá início, na próxima segunda-feira, a 72ª Semana do Fazendeiro, uma promoção da UFV que reúne participantes de vários pontos do País, oferecendo treinamento e reciclagem de conhecimento em diversas áreas. Neste ano, serão oferecidos 136 cursos. Centenas de produtores rurais e seus familiares são esperados em Viçosa, com a programação sendo desenvolvida em diversos locais do campus. Também estão programadas exposições de máquinas, equipamentos e de artesanato, espetáculos musicais e atividades de lazer.

A Semana do Fazendeiro é uma promoção coordenada pela Pró-Reitoria de Extensão e Cultura, com o apoio dos departamentos da Instituição, da Emater-

MG e da Epamig.

Podem participar produtores rurais, parceiros ou arrendatários e seus familiares (maiores de 18 anos) que estejam atuando no meio rural. A UFV oferece alojamento gratuito, até o limite das vagas. A alimentação, nas instalações da Universidade, terá os seguintes preços: café da manhã - R\$1,50 e refeições - R\$3,00.

Informações sobre a Semana do Fazendeiro: (31) 3899-2194, 3899-2278, 3899-1747 e 3899-2153 ou dex@mail.ufv.br

## Clínica Tecnológica

Paralelamente, estará funcionando a 2ª Clínica Tecnológica da UFV, uma iniciativa do serviço Disque Tecnologia da

Pró-Reitoria de Extensão e Cultura, em parceria com o Sebrae. A clínica funcionará no período de 14 a 17 de agosto, oferecendo consultoria gratuita a produtores rurais e empresários/empreendedores, enfocando as tecnologias geradas na Instituição e buscando soluções tecnológicas para seus empreendimentos.

Poderão participar da 2ª Clínica Tecnológica da UFV os produtores rurais e empresários/empreendedores, até mesmo aqueles que não estiverem inscritos na 72ª Semana do Fazendeiro e que desejarem resolver problemas que demandam o emprego de tecnologia e viabilizarem projetos por intermédio do Programa de Apoio Tecnológico às

Micro e Pequenas Empresas (via Patme), com a parceria entre a UFV e o Sebrae.

De acordo com o pró-reitor de Extensão e Cultura, professor Paulo César Stringheta, a Clínica é um espaço onde, além da consulta, os participantes são orientados para viabilização de projetos, com acesso às soluções tecnológicas necessárias para um mercado cada vez mais competitivo.

Durante a realização da 2ª Clínica Tecnológica da UFV serão proferidas palestras com temas relevantes e de interesse dos produtores rurais e empresários/empreendedores.

Informações sobre o Disque Tecnologia: (31) 3899-3999/3283 ou clinicatecnologica@ufv.br

## Desenvolvimento da fruticultura regional conta com a UFV

O gerente do Programa de Desenvolvimento da Fruticultura (Profruta) do Ministério da Agricultura e do Abastecimento, Afonso Hamm, esteve em Viçosa no dia 13 de julho, sendo recebido pelo reitor da UFV, professor Evaldo Ferreira Vilela, num encontro do qual participaram membros da administração superior e especialistas da UFV nas áreas de fruticultura e de tecnologia de alimentos.

A pauta da reunião foi a participação da Universidade no Profruta, que vem sendo implementado pelo Ministério da Agricultura e do Abastecimento. O reitor Evaldo Vilela falou da impor-

ta importância das reivindicações dos produtores regionais, citando, de imediato, a implantação de um centro de produção de plantas-matrizes, para atender os produtores de mudas.

Terminada a reunião, os participantes dirigiram-se a Visconde do Rio Branco, onde visitaram a fábrica de sucos da empresa Tial, sendo recebidos pelo prefeito local, Iran Silva Couri, e pelo empresário Maurício Campos. Em seguida, participaram de um encontro de prefeitos e secretários municipais, na Fazenda Tropical, onde o professor Flávio Alencar d'Araújo Couto, diretor do Centro de Ensino de

## Visita de prefeitos do Vale do Xopotó



O reitor Evaldo Vilela, à esquerda, recebe os prefeitos

Representantes dos executivos de municípios localizados no Vale do Rio Xopotó estiveram na Universidade Federal de Viçosa, no dia 10 de julho, sendo recebidos pelo reitor, professor Evaldo Ferreira Vilela, com quem discutiram a viabilidade do estabelecimento de parceria com a UFV para o desenvolvimento da fruticultura na região.

Estiveram em Viçosa representantes dos municípios de Astolfo Dutra, Barbacena, Cajuri, Coimbra, Dona Euzébia, Ervália, Guidoal, Guiricema, Mirai, Santos Dumont, São Geraldo, Visconde do Rio Branco e Ubá. Na ocasião, o diretor Comercial da indústria de sucos Tial, Maurício Campos, encaminhou solicitação, no sentido de a UFV participar com apoio tecnológico de um projeto com vistas a tornar a região exportadora de sucos de frutas tropicais, prontos para consumo. Participaram do encontro o diretor do Centro de Ensino de Extensão da UFV, Flávio Alencar d'Araújo Couto, e o assessor da UFV para o Desenvolvi-

mento Regional, Geraldo Antônio Andrade Araújo.

O prefeito de Visconde do Rio Branco, Iran Curi, falou em nome do grupo, enaltecendo os ganhos para a região, no aspecto social, em consequência do desenvolvimento da fruticultura como fator de distribuição de renda e melhoria da qualidade de vida da população rural.

O reitor Evaldo Vilela comprometeu-se em apoiar a iniciativa tanto no aspecto tecnológico do projeto quanto ao seu encaminhamento junto ao Ministério da Agricultura e do Abastecimento, com a intervenção do engenheiro-agrônomo Afonso Hamm, gerente do Programa de Desenvolvimento da Fruticultura do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. O projeto contempla, além da parte tecnológica de produção de mudas e certificação de origem e qualidade das frutas, a estrutura física para classificação e embalagem, capacitação de fruticultores, ampliação das exportações e o gerenciamento com vistas à sustentabilidade da iniciativa.



O gerente do Profruta, Afonso Hamm, é recebido na UFV

tância do apoio oficial para um setor que apresenta grande potencial para a economia regional e para o País, além de contribuir para ampliar as atividades da UFV nessa área.

Na ocasião, Alfredo Hamm comprometeu-se a incluir nas prioridades do Mi-

Extensão da UFV e especialista em fruticultura, fez uma exposição sobre a situação da fruticultura no Vale do Xopotó, enfatizando as boas perspectivas que se apresentam, tanto para o atendimento do mercado interno quanto para a exportação.

uma das mais antigas da Europa. A tese do engenheiro Paulo José foi a primeira na área de Geotecnia a ser inteiramente desenvolvida e defendida naquela Universidade.

Roberto Francisco de Azevedo

é professor Titular no DEC e pesquisador do CNPq. Ele já orientou 43 teses de Mestrado e uma de Doutorado, tendo publicado mais de 75 artigos nacionais e internacionais.

## Professor do DEC participa de defesa de tese em Portugal

O professor Roberto Francisco de Azevedo, do Departamento de Engenharia Civil (DEC), no dia 28 de junho, participou como principal examinador externo da banca de defesa de tese de doutorado

do engenheiro Paulo José da Venda de Oliveira, na Universidade de Coimbra (Portugal).

A Universidade de Coimbra foi criada pelo Rei de Portugal Dom Dinis, em 1º de março de 1290, sendo



JORNAL  
DA UFV

AIP & FUNARBE

# Doce de Leite VIÇOSA ganha Concurso Nacional



O conhecido Doce de Leite VIÇOSA, produzido pelo Setor de Laticínios da Fundação Arthur Bernardes (FUNARBE) Universidade Federal de Viçosa (UFV), foi o vencedor do XVIII Concurso Nacional de Produtos Lácteos na categoria Doce de Leite em Pasta, do qual participaram 28 empresas de todo o Brasil. O Concurso é uma promoção do Centro Tecnológico/Instituto Cláudio Tostes da

Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG) e envolve indústrias brasileiras do setor, o que realça a importância do evento. Para o gerente de produção do Laticínios FUNARBE, Maria Helena Diogo Sampaio, os professores Nélso José de Andrade e Célia Lúcia Ferreira, além de estudantes do curso de Tecnologia em Laticínios da UFV.

Participaram também do Congresso Nacional de Laticínios os professores Mauro Mansur Furtado e Sebastião César Cardoso Brandão.

O Doce de Leite VIÇOSA é fabricado desde 1981 e tem sido, desde então, uma espécie de "cartão de visitas" da Universi-



dade Federal de Viçosa, sendo distribuído em todo o Brasil. Atualmente, ele é vendido em Minas Gerais e em supermercados do Rio de Janeiro, Paraná e Espírito Santo. Esta é a segunda premiação recebida pelo Doce de Leite. Em 2000, o produto obteve, no mesmo concurso nacional, a terceira colocação.

## Incubadora de Empresas de Base Tecnológica:

**Aliando conhecimento adquirido e empreendedorismo**

O conhecimento adquirido aliado a uma boa idéia e a um perfil de empreendedorismo pode trazer bons resultados quando as ações empresariais possuem um respaldo institucional. Ao mesmo tempo, este respaldo pode facilitar a instalação de novos empreendimentos, gerando empregos e promovendo um desenvolvimento econômico e tecnológico. Estamos falando das incubadoras de empresas.

A Universidade Federal de Viçosa (UFV) e a Fundação Arthur Bernardes (FUNARBE) apóiam ações da Incubadora de Empresas de Base Tecnológica, que já graduou cinco empresas, tem outras cinco incubadas e duas propostas já aprovadas. A Incubadora FUNARBE/UFV tem sede própria, no campus universitário, adequadas para o desenvolvimento de novos projetos empresariais nos diferentes setores do conhecimento humano.

### Apoio a empreendimentos

A Incubadora de Empresas de Base Tecnológica FUNARBE/UFV, formada a partir de uma parceria (convênio de cooperação mútua) entre a Fundação Arthur Bernardes - FUNARBE e a Universidade Federal de Viçosa - UFV, é um órgão que se destina a apoiar empreendimentos de atividades de base tecnológica, nas fases de instalação, crescimento e consolidação, propiciando-lhes ambiente e condições de funcionamento apropriados. Localizada no campus da UFV, a INCUBADORA tem como objetivo geral,

promover o desenvolvimento, gerar o bem-estar social (impostos, renda e empregos de qualidade) e preservar a qualidade de vida, através do estímulo à criação e ao desenvolvimento de empresas que ofereçam produtos e serviços tecnologicamente inovadores.

### Oportunidade aberta

A oportunidade está aberta a todos os segmentos da sociedade, pessoa física ou jurídica, individualmente ou em grupo, empresas já consolidadas que queiram desenvolver ou criar novos produtos ou serviços em parceria com professores/pesquisadores e alunos de graduação e pós-graduação, desde que, apresentem uma proposta comercialmente viável com base em uma nova tecnologia.

Entre em contato conosco:

[incuba@funarbe.org.br](mailto:incuba@funarbe.org.br)

Edifício Sede da FUNARBE

Campus Universitário da UFV

36571-000 Viçosa MG Brasil  
tel.: (0\*\*31) 3899-2602 / 3891-3204 r. 111 - Fax: 3891-3911

## FUNARBE reformula sua home-page

Com vistas a aumentar a interatividade com seus clientes, a Fundação Arthur Bernardes (FUNARBE) está reformulando sua home-page. A nova estrutura visual, definida pelo Setor de Informática da Fundação, pretende aprimorar a capacidade de resposta aos clientes envolvendo conceitos modernos de

webmarketing.

A intenção é fornecer ao internauta todas as informações possíveis a respeito da FUNARBE e dos serviços oferecidos ao cliente, além de links de acesso a órgãos de financiamento, Incubadora de Empresas de Base Tecnológica e ao Supermercado Virtual.

## AIP/FUNARBE querem atrair investimentos do exterior



A gerente financeira da PRNEWSWIRE, Ana Lúcia Regueira, fala a dirigentes e técnicos da UFV e da FUNARBE.

Identificar e captar investimentos no exterior para aplicação em desenvolvimento de pesquisas e de produtos da Universidade Federal de Viçosa (UFV) tem sido um dos objetivos de ação da Assessoria Internacional e de Parcerias (AIP) e da Fundação Arthur Bernardes (FUNARBE). Neste sentido, nos dias 16 e 17 de julho, a AIP/FUNARBE recebeu a visita da especialista Ana Lúcia Regueira, gerente financeira internacional da empresa PRNEWSWIRE, com sede em Nova Iorque (EUA), que possui escritório em onze países, inclusive no Brasil, em São Paulo. A empresa possui uma carteira internacional de 40 mil investidores e está vinculada à mídia mundial em trabalhos conjuntos com agências como Bloomberg, The Associated Press, Reuters e WavePhone Networks. Da articulação também fazem parte a Sociedade de Investigações Florestais (SIF) e o Centro Mineiro para Conservação da Natureza (CMCN).

"A partir de agora abre-se um novo campo para UFV mostrar seu potencial à comunidade internacional de investimentos e de mídia e, com isso, ampliarmos, em nível internacional, nossas possibilidades de captação de recursos", informou o professor José Cola Zanuncio, assessor internacional e de Parcerias. Os entendimentos com a PRNEWSWIRE iniciaram e já estão sendo formatados projetos de ação conjunta. A UFV poderá ser a primeira universidade brasileira a entrar nesse circuito internacional do qual fazem parte investidores, mídia, cerca de 50 universidades norte-americanas e

empresas de grande porte, como a Nestlé e a Monsanto, por exemplo.

Para o diretor-presidente da FUNARBE, professor Cláudio Furtado Soares, trata-se de uma boa oportunidade para a UFV mostrar à comunidade internacional o potencial de geração de tecnologia. A reunião com a cúpula dirigente da Fundação aconteceu na manhã de terça-feira, 17, na Sala de Reuniões. Para a gerente da PRNEWSWIRE, Ana Lúcia Regueira, as possibilidades de formação de projetos "são grandes e, sem dúvida, trarão grandes benefícios para todos os envolvidos".

### SIF e CMCN

No dia anterior, a empresa paulista reuniu-se com a diretoria científica e administrativa da Sociedade de Investigações Florestais (SIF) e com a presidência do Centro Mineiro para Conservação da Natureza (CMCN). A linha de raciocínio dos dirigentes foi a de que a UFV, por intermédio da Assessoria Internacional e de Parcerias, gerenciaria o processo que, aos poucos, seria especializado dentro das áreas contempladas para serem oferecidas aos investidores estrangeiros.

Para o professor Laércio Couto, presidente do CMCN e diretor científico da SIF, a PRNEWSWIRE significa mais uma "abertura pela qual a UFV deve mostrar, à comunidade internacional, seu potencial de desenvolvimento de produtos, além de dar um significativo passo em direção a uma nova visão institucional, tão necessária atualmente".

10 de  
agosto  
de 2001

4

# UFV obtém excelente classificação no Guia do Estudante - Vestibular 2002

A Universidade Federal de Viçosa obteve uma excelente classificação na lista dos 1.091 cursos de graduação ministrados em todo o Brasil que mereceram destaque, por sua qualidade, no Guia do Estudante - Vestibular 2002.

O Guia do Estudante é publicado, anualmente, pela Editora Abril, com o objetivo de fornecer aos vestibulandos de todo o País as informações essenciais sobre os cursos e as escolas de nível superior existentes

no território nacional. Em sua 11ª avaliação, realizada no ano passado, foram analisados mais de 11.000 cursos e 943 escolas de nível superior.

A avaliação começa sempre pela análise dos questionários que são preenchidos pelos coordenadores de todos os cursos de graduação do país. Eles trazem informações básicas sobre a infra-estrutura, os equipamentos e laboratórios disponíveis aos alunos, o acervo das bibliotecas, a qualifica-

ção dos professores e a produção científica da escola. As respostas são incluídas num banco de dados que reúne informações das 943 instituições de ensino superior. As notas obtidas no Provão foram levadas em conta para os 20 cursos que já passaram pela avaliação do MEC.

Na 11ª avaliação feita pelo periódico, os cursos ministrados na UFV que receberam 5 estrelas (Excelente) foram os seguintes: Agronomia, Eco-

nomia Doméstica, Engenharia Agrícola e Ambiental, Engenharia de Agrimensura, Engenharia Florestal, Tecnologia de Laticínios e Zootecnia. Já os cursos de Administração, Ciências Biológicas, Engenharia de Alimentos, Matemática, Nutrição e Veterinária foram classificados com 4 estrelas (Muito Bom). Finalmente, receberam 3 estrelas (Bom) os cursos de Economia, Direito, Engenharia Civil e Engenharia de Produção.

## Convênio de cooperação com a PMV e o Banco do Brasil

Em cerimônia realizada no dia 28 de junho, na Sala de Reuniões da Reitoria da Universidade Federal de Viçosa, foi assinado o convênio entre a UFV, a Prefeitura Municipal de Viçosa (PMV) e a Fundação Banco do Brasil para a implantação do Projeto AABB-Comunidade na região.

Esse projeto foi criado pela Fundação Banco do Brasil, no final da década de 80,

com o objetivo de desenvolver atividades lúdicas, esportivas e recreativas com crianças carentes das regiões onde é implantado e, desde aquela época, já assistiu mais de 2.000 crianças em todo o país, sendo que, para este ano, contará com o investimento de 11,5 milhões de reais.

Em Viçosa, o programa envolverá a participação de crianças carentes da rede municipal de ensino e será desenvolvi-

do na Associação Atlética do Banco do Brasil (AABB), com o acompanhamento das famílias dos participantes, durante o prazo de cinco anos.

De acordo com o presidente da AABB de Viçosa, Dener William Maffili a participação da UFV no projeto se dará por intermédio dos departamentos de Nutrição, Educação e Educação Física, que disponibilizarão material e equipês

de professores e acadêmicos para as atividades que serão desenvolvidas com as crianças.

O convênio foi assinado pelo reitor Eivaldo Ferreira Vilela, pelo prefeito municipal de Viçosa, Fernando Santana, e pelos representantes do Banco do Brasil: Márcio Fonseca (superintendente regional) e Afrânio Teixeira Caixeiro (gerente de Viçosa).

## Professores participam de eventos na área de pós-colheita

Os professores Tetuo Hara, do Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar); Lêda Rita D'Antonino Faroni e Daniel Marçal de Queiroz, ambos do Departamento de Engenharia Agrícola (DEA) da Universidade Federal de Viçosa, nos dias 26, 27 e 28 de junho, participaram de dois eventos realizados em Londrina-PR: a II Conferência Nacional de Pós-Colheita e o II Simpósio em Armazenamento Qualitativo de Grãos do Mercosul (II SAG-MERCOSUL).

Durante a cerimônia de abertura dos eventos, o professor Tetuo Hara foi homenageado pela Secretaria de Agricultura do Estado do Paraná, recebendo uma placa em reconhecimento aos relevantes serviços prestados ao País na área de armazenamento de grãos.

Já o professor Daniel Marçal de Queiroz, atual coordenador técnico do



O professor Tetuo Hara (E) recebe a placa do professor Flávio Lazzari, coordenador dos eventos

convênio Centreinar/Funarbe/UFV, na oportunidade, proferiu a palestra "Sistemas de aquecimento de ar para a secagem de grãos em baixas tem-

peraturas", na qual abordou os aspectos da modelagem matemática de secagem em baixas temperaturas e apresentou os resultados do efeito do aquecimento de ar no consumo de energia durante o processo de secagem e na qualidade do produto final.

Por sua vez, a professora Lêda Rita D'Antonino proferiu a palestra "Tecnologia de aeração e resfriamento de grãos", enfocando os aspectos técnicos do processo de aeração e como esse processo tem sido usado para controlar os insetos que atacam os produtos armazenados.

Após a realização dos eventos, ficou estabelecido que a III Conferência Nacional de Pós-Colheita e o III SAG-MERCOSUL, serão realizados em Uberlândia-MG, em 2003, sob a organização da Embrapa Milho e Sorgo, do DEA e do Centreinar.

## Fomento Científico

Estão abertas, até 25 de outubro, as inscrições para o I Prêmio de Fomento Científico 2001, como estímulo a cientistas, pós-graduados e recém-formados, que atuam na área de diagnósticos, identificação e caracterização de espécies animais e vegetais, nas áreas de biomedicina e agroalimentação. O prêmio, instituído pela empresa Biotoools do Brasil, tem o objetivo de reconhecer, publicamente, o mérito, o talento e o esforço daquelas que dedicam suas vidas à ciência e se destacam por seu trabalho em ciência e tecnologia em saúde.

Haverá premiação em dinheiro e cooperação técnico-científica para o desenvolvimento do projeto e co-participação financeira do projeto, por até dois anos.

Outras informações sobre o edital podem ser obtidas na internet: [www.biotoools.net](http://www.biotoools.net)

## Encontro Nacional do Curso de Proteção de Plantas



Autoridades que compuseram a mesa de abertura

Foi realizado, no período de 1º a 7 de julho, na Universidade Federal de Viçosa, o 1º Encontro Nacional do Curso de Pro-

teção de Plantas, promovido pela Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior (ABEAS), com o apoio da Associ-

ação Brasileira de Agribusiness (ABAG) e da Associação Nacional de Defesa Vegetal (ANDEF).

A cerimônia de abertura aconteceu no dia 2, no auditório do Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar), e foi presidida pelo reitor da UFV, professor Eivaldo Ferreira Vilela, que compôs a mesa juntamente com o diretor do Centro de Ciências Agrárias, professor Maurinho Luiz dos Santos; o chefe do Departamento de Fitopatologia, professor Sérgio Hermínio Brommonschenkel; o presidente da ABEAS, Fernando Antônio Souza Bernerquy; o presidente da ANDEF, Cristiano Walter Simon; o diretor do Departamento de Defesa e Inspeção Vegetal do Ministério da Agricultura, Odilson Luiz

Ribeiro e Silva; o diretor executivo da ABAG, Antônio Hermínio Pinazza; o secretário executivo da ABEAS, Ronaldo Pereira de Souza; o gerente de Educação e Treinamento da ANDEF, Marçal Zoppi da Conceição; e o coordenador do curso, professor Laércio Zambolim, do Departamento de Fitopatologia da UFV.

O curso, que é ministrado pela UFV, por tutoria à distância, desde 1991, neste ano, está sendo oferecido a 121 inscrites de várias regiões do país. Segundo o professor Laércio Zambolim, o treinamento, que antes era denominado Curso de Defensivos Agrícolas, já credenciou cerca de 1.500 profissionais, devendo, daqui há alguns anos, ser ministrado também pela Internet.



JORNAL DA UFV

10 de agosto de 2001

5

# UNIVERSIDADE FI



# FORMANDOS DE

Foto: **KELLO FORMATURAS**

# DERAL DE VIÇOSA



# AGOSTO DE 2001

ARTE: Márcio Jacob e Emerson Mendes





## COLUNA DO Ex-Aluno

### UFV 75 Anos

A Universidade Federal de Viçosa comemora, neste ano, o 75º Aniversário de sua inauguração, ocorrida no dia 28 de agosto de 1926, em cerimônia presidida por Arthur da Silva Bernardes, presidente da República, que havia sido o idealizador da instituição, quando funcionava no Estado de Minas Gerais. A decisão de criar a Escola Superior de Agricultura e Veterinária (ESAV) foi tomada por Bernardes com o objetivo de superar os problemas do empirismo dominante na agricultura e na pecuária, como revela o professor José Marcondes Borges, na obra "A Universidade Federal de Viçosa no Século XX" (Imprensa Universitária, Viçosa, 2000). Ele informa que o Presidente o fez por intermédio da Lei nº 761, de 6 de setembro de 1920, que autorizava o governo estadual a criar uma instituição que funcionasse nos moldes dos "Land Grant Colleges" norte-americanos, com seus três campos básicos: ensino, pesquisa e extensão. A pedra fundamental do edifício que hoje tem o nome do Presidente ocorreu em 10 de junho de 1922.

Os cursos Fundamental, com um ano de duração, e o Médio, com dois anos, foram iniciados em 1º de agosto de 1927. A cerimônia foi presidida pelo diretor da ESAV, Peter Henry Ruffs, que estivera à frente dos trabalhos de implantação da Escola, desde o início, a convite de Bernardes. Participaram do ato solene o vice-diretor, João Carlos Bello Lisboa; os professores Diogo Alves de Melo, Francisco Horta, Hermann Rehaag, Nelson Lelis e Ocláudio do Espírito Santo, bem como os alunos fundadores Antônio Monteiro Bastos, Benito Furtado de Mendonça, Carlos Alberto Lott, Carlos Veríssimo Infante Vieira, Clóvis Abreu, Clóvis Garcez, Henrique Rimolo, Joaquim Fernandes Braga, José Cândido dos Passos Maia, José de Aquino, José Seraphim da Silva, José Thomaz Teixeira, Luciano Guadagnin, Luiz Januzzi e Joventino Alencar Filho. O professor Diogo ministrou a primeira aula do Curso Médio às 12h45min do mesmo dia. A primeira aula do Curso Superior de Agricultura foi ministrada pelo professor Hermann Rehaag, a partir do meio-dia de 1º de maio de 1928. Foi assistida pelos alunos Antônio Secundino de São José, Carlos Thomaz de Almeida, Fernando Távora Barreto, Henrique Floriano Galante Sauer, Jayme Araújo, José Coelho

da Silva, Luiz Martins Soares, Luiz Rolo da Motta e Paulo Perna de Saivo. A primeira aula do Curso Superior de Veterinária, em 1º de março de 1932, teve a presença dos alunos Antônio Olivier de Paula Sorinho, Carlos Braz Colá, Carlos Domingos Craveiro Durand, José Colares de Avelar, Miguel Clone Parizi, Nestor Govina, Pedro Costa Filho e Ruy de Araújo Lima.

A primeira colação de grau foi no dia 15 de dezembro de 1931 e, quatro anos depois, foi fundada a Associação dos Ex-Alunos, com a finalidade de congregar os associados, procurando manter o espírito e as tradições da Instituição, robustecendo os vínculos entre os ex-alunos e a Universidade. Como relata, no mesmo livro, o presidente da entidade, professor Gilson Faria Potech Magalhães, a ideia da fundação da AEA já havia germinado, em épocas anteriores, no sempre ativo, dinâmico e imaginoso espírito do então diretor da ESAV, professor Bello Lisboa. Assim, o projeto de estatuto da associação foi submetido à apreciação dos ex-alunos e dirigentes "aos 14 dias do mês de dezembro de 1935, às 20h e 30min, na sala de leitura da Escola Superior de Agricultura e Veterinária, por convocação especial, reuniram-se seus ex-alunos pra a abertura do Congresso proposto pelo Dr. João Carlos Bello Lisboa, com a presença de Carlos Bello Lisboa, com a presença de Humberto Congregação da Escola e do Dr. Odilon Bruno, que representava, também, o Dr. Odilon Braga, Ministro da Agricultura." No dia seguinte, às 14h30min, foram reiniciados os trabalhos e aprovado o estatuto, que continha 26 artigos, distribuídos em sete capítulos. Na mesma oportunidade, foi eleita a primeira diretoria da entidade, constituída por Antônio Secundino de São José (presidente), Henrique Floriano Galante Sauer (secretário) e Benito Furtado de Mendonça (tesoureiro).

Como salienta o presidente Gilson Faria Potech Magalhães, "a despeito das grandes dificuldades que sempre encontrou e tem encontrado, vem rompendo brilhantemente sua trajetória", desde sua fundação.

### FALECIMENTO

MÁRIO VILHENA

Faleceu, aos 94 anos, vítima de pneumonia, no dia 24 de julho do ano em curso, no Rio de Janeiro, onde residia, o ex-professor Mário Vilhena, da antiga Escola Superior de Agricultura e Veterinária (ESAV). O professor Mário Vilhena, que nasceu no dia nove de setembro de 1907, em Passa Quatro, MG, lecionou Sericultura, na antiga Escola, de 1º de abril de 1935 a 18 de dezembro de 1936. Foi, durante vários anos, Diretor do Serviço de Informação Agrícola do Ministério da Agricultura. Deixou viúva a Sra. Roseli Salazar Vilhena, além de três filhos, netos e bisnetos.

## UFV firma convênios com várias prefeituras

O vice-reitor no exercício da Reitoria, Fernando da Costa Baeta, recebeu uma delegação de prefeitos da Associação dos Municípios da Microrregião do Vale do Rio Piranga (AMAPI), bem como dos municípios de Acaiaçu, Campo Belo, Carangola, Oratórios, Ponto Novo e Tocantins, oportunidade em que foram firmados vários convênios.

Os convênios têm por objetivo proporcionar parcerias entre as partes, com prestação de assessoria e assistência técnica na formulação e na implementação de ações, projetos e programas, que visam ao desenvolvimento social e à recuperação econômica dos 13 municípios filiados à AMAPI, além dos outros quatro.

São celebrados, respectivamente, pela Associação dos Municípios da Microrregião do Vale do Rio Piranga, representada por seu presidente, José Antonio Delgado; pela Prefeitura Municipal de Acaiaçu, representada pelo prefeito municipal padre João do Carmo Macedo; pela Prefeitura Municipal de Cam-

po Belo, representada pelo prefeito municipal Nacib Duarte Bechir; pela Prefeitura Municipal de Carangola, representada pelo prefeito municipal Clelio Knupp; pela Prefeitura Municipal de Oratórios, representada pelo prefeito municipal José Antonio Delgado; pela Prefeitura Municipal de Ponto Novo, representada pelo prefeito municipal José Silvério Felício da Cunha; pela Prefeitura Municipal de Tocantins, representada pelo prefeito municipal padre Fabio de Paiva Gardini; e pela Universidade Federal de Viçosa, com a intervenção da Fundação Arthur Bernardes, representada por seu presidente, Cláudio Furtado Soares.

Na oportunidade, o assessor de Desenvolvimento Regional da UFV, professor Geraldo Antônio de Andrade Araújo, mostrou-se satisfeito com o interesse daqueles prefeitos no intercâmbio que se firmava e declarou que a UFV pode prestar relevantes serviços, em parceria, para o desenvolvimento de vários municípios.



Flagrante da reunião com os prefeitos

## Programa de Alfabetização Solidária



Momento da abertura do evento

Aconteceu, no dia 10 de junho, às 9h, na Sala 10 do Centro de Ensino de Extensão da UFV, a cerimônia de abertura de outra etapa do treinamento que a UFV oferece a alfabetizadores provenientes de Alagoas, no âmbito do Programa de Alfabetização Solidária.

O Programa, iniciado em 1997, em 37 municípios, já está consolidado nacionalmente e tem o objetivo de reduzir o analfabetismo no Brasil. Sua atuação é direcionada a jovens e adultos de municípios cujos índices de analfabetismo atingem as maiores taxas, o que ocorre, principalmente, nas regiões Norte e Nordeste.

A participação da UFV é implementada por meio da Pró-Reitoria de Extensão e Cultura.

A UFV coibe, inicialmente, a capacitação de alfabetizadores dos municípios de Campo Grande e de Feira Grande. Posteriormente, foram incorporados os municípios de Porto Calvo e Maragogi.

Juntamente com dezenas de instituições de todo o País, a UFV participa da execu-

ção do Programa, sempre com o compromisso de envolver estudantes, como uma complementação da formação profissional.

Cada um dos módulos do curso tem a duração de seis meses, sendo um para a capacitação dos alfabetizadores, na Universidade, e cinco para o processo de alfabetização de jovens e adultos, nos municípios. Durante esse processo, a Universidade presta assistência didático-pedagógica aos alfabetizadores, por meios de visitas aos municípios que se encontram sob sua coordenação.

A abertura do encontro teve a participação do pró-reitor de Extensão e Cultura, professor Paulo César Stringheta; do diretor do Centro de Ensino de Extensão, professor Flávio Alencar d'Araújo Couto; da coordenadora geral do PAS/UFV, Maria do Carmo Fontes; e da monitora pedagógica do PAS/UFV, Rosilda Cavalcante Gomes, representando a Secretaria Municipal de Educação de Campo Grande (Alagoas).

## NEICIM promove sua VI Feira de Ciências

O Núcleo de Ensino Integrado de Ciências e Matemática (NEICIM), vinculado à Universidade Federal de Viçosa, estará promovendo, no período de 18 a 20 de outubro, no Pavilhão de Aulas II da UFV, a sua VI Feira de Ciências, sobre o tema "Dê asas à sua imaginação".

O evento, que será realizado pela Pró-Reitoria de Extensão e Cultura e pelo Centro de Ensino de Extensão (CEE) da UFV, tem o apoio da Secretaria Municipal de Educação de Viçosa e da Superintendência Regional de Ensino, sendo oferecido a alunos de 5ª a 8ª séries do Ensino Fundamental e de todas as séries do Ensino Médio, de escolas

públicas ou particulares.

As escolas poderão participar apresentando trabalhos elaborados e desenvolvidos por equipes de, no mínimo, dois alunos e um professor orientador, e, no máximo, quatro alunos e três professores orientadores, da mesma escola.

O resumo de cada trabalho, com detalhamento do projeto, deverá ser entregue até o dia 10 de setembro, junto com a ficha de inscrição, diretamente no NEICIM, na Sala 5 do CEE, ou pelo correio, desde que postados até o dia 10.09.2001. Informações adicionais poderão ser obtidas pelo telefone (0xx31) 3899-2160.

## Curso à distância em turismo

A Sociedade de Planejamento e Desenvolvimento da Província de Málaga, Espanha, está oferecendo a oportunidade, para profissionais que trabalham na atividade turística, o Curso à Distância sobre Gestão de Destinos Turísticos, tomando por base sua

grande experiência nessa área e a necessidade de capacitação superior ou de especialização de profissionais da América Latina.

Informações sobre o curso poderão ser obtidas pela internet, no endereço [www.sopde.es/sopde/cursos/turismo](http://www.sopde.es/sopde/cursos/turismo).



JORNAL DA UFV

10 de agosto de 2001









JORNAL DA UFV

# UFV disponibiliza tecnologia de ponta

## Tecnologia da informação a serviço do desenvolvimento municipal

A UFV coloca à disposição das administrações municipais serviços de consultoria para a implantação de um programa de geoprocessamento municipal que englobe a transferência de tecnologias, atualização e sistematização de dados e elevação de um ponto de referência para consultas e suporte técnico constante. Esse trabalho vem sendo executado por intermédio do Projeto GeoMunicipal, uma solução técnica e economicamente viável, implementada por pesquisadores e técnicos do Laboratório de Pesquisas em Sistemas de Informações Geográficas (LabSigeo), do Programa de Pós-Graduação do Departamento de Engenharia Civil (DEC).

Com o Projeto, é possível desenvolver metodologias de cadastro e mapeamento voltadas ao planejamento ambiental e

territorial, além de definir e empregar métodos e técnicas de análise, diagnóstico, planejamento e controle, diretamente relacionados às questões municipais e que envolvam direta ou indiretamente dados apresentados de forma geográfica. É possível, ainda, conceber, desenvolver e implementar ferramentas computacionais (softwares) e bancos de dados geográficos, aplicados às atividades de mapeamento computado, modernização administrativa e planejamento municipal integrado. Outra vantagem da adoção do Projeto é a possibilidade de criar e implementar programas de capacitação técnica que suportem temas como Geoprocessamento, GeoEngenharia, Sistemas de Informações e Cadastro Técnico Multifinalitário, dentre outros.

### O Laboratório

O LabSigeo foi criado em 1993, por iniciativa da professora Maria Lúcia Calijuri, com o apoio do DEC, visando suprir as necessidades do Programa de Pós-Graduação do DEC, no que se refere à aplicação de técnicas de Geoprocessamento em estudos de Geotecnia Ambiental e Engenharia Urbana.

Atualmente, o LabSigeo conta com uma equipe multidisciplinar e multissetorial de professores e pesquisadores em diversos níveis e áreas de atuação, o que permite atingir excelente patamar de qualificação técnica para as atividades de ensino, pesquisa e extensão.

**Ensino** - O Laboratório colabora com a formação de agrimensores, engenheiros civis e agrícolas e mestres em Geotecnia pela UFV, além de colaborar, periodicamente, com o Programa de Pós-Graduação em Ciência da Engenharia Ambiental da EESC/USP.

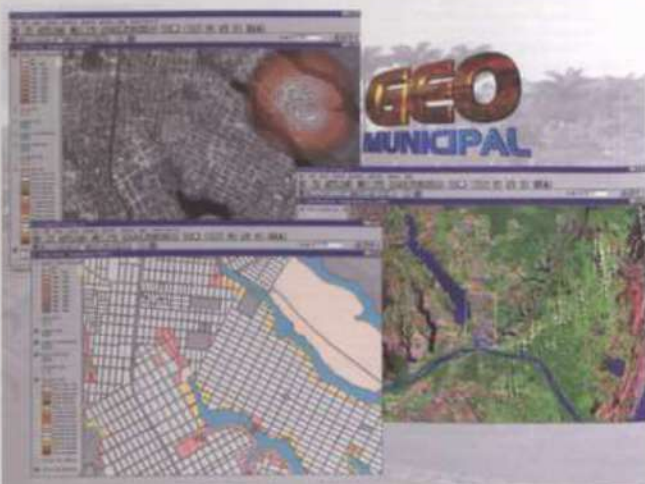
O desenvolvimento de teses, dissertações, livros, apostilas e artigos técnicos

especializados, complementam o escopo da atuação no ensino.

**Pesquisa** - O apoio expressivo das principais agências brasileiras de fomento vem dando ao LabSigeo condições de desenvolver projetos de pesquisa básica e aplicada envolvendo as áreas de Gerenciamento e Monitoramento de Recursos Naturais, Engenharia Urbana e Geotecnia Ambiental, utilizando Sistemas de Informações Geográficas (SIG) como principal ferramenta.

**Extensão** - Com o objetivo principal de difundir conhecimentos e técnicas de trabalho, o LabSigeo vem oferecendo à comunidade técnico-científica, a órgãos públicos e à empresas privadas o que há de mais moderno, eficiente e acessível na área de Sistemas de Informações Geográficas.

As atividades de extensão englobam aplicações nas áreas de Engenharia Urbana e Ambiental, em nível de desenvolvimento, consultoria e treinamento.



Composição de imagens utilizadas no GeoMunicipal

sões, apoiadas em critérios transparentes, que satisfaçam da melhor forma possível os anseios da sociedade.

Diante dessa realidade, fica evidente o significado de uma parceria entre o

LabSigeo e as administrações municipais, com a perspectiva de implementação de várias ações propostas pelo Programa GeoMunicipal, viabilizando as soluções mais adequadas à realidade de cada município.

### O LabSigeo e a realidade dos municípios brasileiros

A atuação do Laboratório cresce de importância, na atual conjuntura brasileira, pois a maioria dos municípios carece de um gerenciamento de informações mais adequado e eficaz. A falta de apoio técnico qualificado e a pouca autonomia dos municípios para identificar e propor soluções aos seus problemas de planejamento e gestão levaram as prefeituras a situações pouco confortáveis, culminando com o quadro atual: bases de dados desatualizadas, infraestrutura inadequada ou insuficiente, baixa qualificação dos recursos humanos disponíveis e dificuldade de acesso aos avanços tecnológicos, dentre outros.

Os administradores públicos confrontam-se, hoje, com a necessidade de responder adequadamente aos anseios da população.

Para atingir esse objetivo, a prefeitura deve concentrar-se na reestruturação administrativa, isto é, revisão da estrutura organizacional, redefinição de atribuições técnico-administrativas, capacitação técnica dos quadros funcionais e aplicação de técnicas modernas de gestão de dados e de tomada de decisões.

Quaisquer caminhos definidos pela prefeitura para garantir a solução de seus problemas internos e efetivar melhorias nos serviços prestados à população passam, obrigatoriamente, pela montagem, revisão e sistematização da "memória municipal", isto é, de bases de dados extensas, precisas e facilmente manipuláveis que englobem um temário abrangente e organizado, capacitando o administrador público a tomar deci-

### O GeoMunicipal e o Gerenciamento de Resíduos

Visando ampliar a atuação do GeoMunicipal para a área de saneamento ambiental, principalmente no segmento referente aos resíduos sólidos urbanos, está sendo fortalecida a parceria entre o LabSigeo e o Laboratório de Engenharia Sanitária e Ambiental (LESA), que vem atuando há mais de 15 anos nessa área.

Dentre outros enfoques, essa parceria privilegiará a análise e implementação de plano de gerenciamento integrado de resíduos sólidos urbanos, contemplando o planejamento de coleta convencional e seletiva; o dimensionamento da frota e equipe da limpeza urbana; a otimização de rotas; o zoneamento e avaliação de áreas, para a implantação de projetos e a elaboração de sistemas de tratamento e disposição final.

Essa parceria trará um incremento significativo nas ações normalmente desenvolvidas pelo LESA, baseando-se na qualidade e consistência dos dados levantados pelo LabSigeo.

No plano institucional, a atuação conjunta LabSigeo/LESA contemplará ações incisivas, de resultados inquestionáveis ao ensino, pesquisa e extensão, além dos benefícios diretos à UFV. A produção de artigos técnicos conjuntos, a reestruturação de disciplinas, o substancial aumento da oferta de estágios à comunidade acadêmica, a elaboração de projetos de pesquisa conjunta em nível de Iniciação Científica e Pós-Graduação, trabalhos de extensão em parceria com incremento orçamentário aos fundos de pesquisa e administração, são alguns exemplos eloquentes de resultados dessas ações.

Para produzir as ilustrações e CPT foram: 312 MAIS DESTACADOS PROFESSORES E RESPONSÁVEIS DO PAÍS. 12 MELHORES UNIVERSIDADES. 9 GRANDES CENTROS DE PESQUISA. As informações são muito práticas. Você recebe a edição, propriedade, qualificação, instalações e quadro de funcionários que estão à sua disposição. Não, não é uma simples propaganda.

Selecione GRATUITAMENTE a revista "Tecnologia e Treinamento" com o catálogo completo de Videocursos CPT e materiais associados como: computadores, módulos, etc.

Trabalhe pela INTERNET "Universidade On-line de Viçosa" [www.cpt.com.br](http://www.cpt.com.br)

## VIDEOCURSOS CPT

Filmes Técnicos e Manuais

Informações Práticas

ENERGIA EOLICA, ENERGIA SOLAR, CULTIVO DE MILHO HIDROPONICO, SISTEMA ORGANICO DE CRIAÇÃO DE SUINOS, Brotos Comestíveis, COMO COMPRAR CAVALOS

420 Títulos para auxiliar na implantação do seu negócio

Ligue para mais informações: (0xx31) 3899.7000

CENTRO DE PRODUÇÕES TÉCNICAS CP

www.cpt.com.br

E-mail: [vend@cppt.com.br](mailto:vend@cppt.com.br) ou [cppt@cppt.com.br](mailto:cppt@cppt.com.br)

Caixa Postal 03 CEP: 36570-900 VIÇOSA/MG

10 de agosto de 2001