

Jornal da UFV

PUBLICAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Ano 26

Viçosa(MG), 10 de junho de 1994.

Nº 1.280

MEIO AMBIENTE

Núcleo de Educação Ambiental deflagra campanha contra queimadas

O Núcleo de Educação Ambiental, vinculado ao Departamento de Engenharia Florestal (DEF) da UFV, lançou, dia 25 último, campanha educativa em relação às queimadas, que têm imposto grandes ameaças ao meio ambiente. A Sociedade de Investigações Florestais(SIF) apóia a iniciativa. O lançamento oficial aconteceu em solenidade realizada no anfiteatro do Colégio Universitário(Co-luni) e reuniu representantes de vários segmentos da comunidade universitária. Desde então, os responsáveis pelo trabalho, coordenado pela professora Maria das Graças Ferreira Reis, têm planejado diversas atividades para esta campanha inédita. Professores, estudantes e a comunidade em geral, além de ONGs, como o Centro Mineiro para a Conservação da Natureza (CMCN), participam da campanha.

Para esta campanha, a equipe que trabalha foi dividida em comissões encarregadas de diferentes assuntos, como concursos de redação, palestras em escolas urbanas e rurais, divulgação em comunidades rurais. Destas, a comissão encarregada de levar a

mensagem da campanha às escolas rurais é a que tem encontrado maior dificuldade, especialmente no tocante ao deslocamento dos alunos até a cidade e, ainda, a programação especial para atingir, pedagogicamente, esses estudantes. Entidades como o CMCN, a Polícia Florestal, Secretarias Municipais e Estaduais de Educação e o Departamento de Biologia estão envolvidos nesta comissão.

Para a coordenadora da Campanha, o controle das queimadas somente é possível por meio do uso de uma série de ações, principalmente aquelas educativas, e será dentro desta linha que o Núcleo de Educação Ambiental norteará seus trabalhos. As queimadas, como se sabe, têm imposto grandes ameaças ao meio ambiente. A fauna e a flora silvestres, além das áreas de cultivos agrícolas e florestais, têm sido impedidamente atingidas por fogos criminosos, utilizados como prática de limpeza de pastagens ou de outras áreas, de forma inadequada. "Assim, se comprometem pontos de proteção ambiental de valor inestimável", lembra a professora Maria das Graças.

Tomam posse os novos membros da CPPTA

Com a presença do reitor Antonio Lima Bandeira; do vice-reitor Luiz Sérgio Saraiwa; do secretário de Órgãos Colegiados, professor José Henrique de Oliveira; e de alguns pró-reitores, professores e funcionários, tomaram posse, no último dia três, na Sala de Reuniões da Reitoria, os novos membros da Comissão Permanente de Pessoal Técnico-Administrativo (CPPTA) da Universidade Federal de Viçosa.

A CPPTA é composta de 16 membros, sendo oito titulares e oito suplentes, os quais foram eleitos, no dia 13

de abril deste ano, pelos servidores de níveis auxiliar, intermediário e superior, para um mandato de dois anos, com a função de cogestão a política de recursos humanos da Universidade.

O novo presidente da CPPTA, que substituirá o antigo, Leonel Del Rey de Melo, é o servidor José Assunção Rodrigues, o "Cacau da DRH", e a vice-presidente, a servidora Rosângela Martins Paiva de Oliveira. A reunião do Colegiado da Comissão, que escolheu o atual presidente, aconteceu na última segunda-feira, 6.

Engenheiros-agrônomos de vários Estados fazem curso na área de Fertilidade e Manejo do Solo

Termina hoje, na UFV, o I Encontro Nacional do Curso de Fertilidade e Manejo do Solo, iniciado segunda-feira passada, com a participação de 66 engenheiros-agrônomos de vários Estados brasileiros. O curso vem sendo ministrado desde o início do ano pela Universidade, pelo sistema de tutoria à distância, mediante convênio com a Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior (Abeas).

Participam do curso profissionais autônomos e outros ligados a instituições e empresas diversas. A coordenação é do professor Luiz Eduardo Dias, do Departamento de Solos da UFV, ficando as aulas a cargo de 14 docentes da Universidade e de três pesquisadores da Epamig, totalizando 17 módulos do curso. Além do Departamento de Solos, também o Departamento de Fisiologia participa da promoção.

Este é o primeiro curso na área de solos ministrado pela UFV em convênio com a Abeas, lembrando-se de que a entidade nacional organizou 10 cursos de tutoria à distância em diversas áreas e desses, cinco ministrados na UFV. As informações são repassadas aos participantes e estes se reúnem periodicamente, para uma avaliação dos conhecimentos adquiridos, como vem ocorrendo agora.

Um dos inscritos no curso de Fertilidade e Manejo do Solo é o engenheiro-agrônomo José Edson de Oliveira, formado pela Faculdade Luiz Meneghel, de Bandeirantes, Paraná. Ele é o proprietário da empresa Servplan, de Camapuã, no Mato Grosso do Sul, a qual presta serviços de assistência técnica e consultoria. Ele considera ser de grande importância a reciclagem periódica dos conhecimentos, tanto que, anteriormente, fez o curso de Proteção de Plantas, ministrado pela UFV nos mesmos moldes que o atual.

A cerimônia inaugural do encontro foi realizada no auditório do Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centrei-



Participam do curso engenheiros-agrônomos de vários Estados brasileiros.

nar), no campus da UFV, na tarde de segunda-feira passada. Foi presidida pelo reitor, professor Antonio Lima Bandeira, com a presença dos professores Carlos Augusto de Alencar Fontes, pró-reitor Acadêmico; Antonio Luiz de Lima, pró-reitor de Administração; Fernando da Costa Baeta, diretor do Centro de Ciências Agrárias; Luiz Eduardo Ferreira Fontes, chefe do Departamento de

Solos; e Luiz Eduardo Dias, coordenador do curso.

Todos os oradores fizeram comentários elogiosos ao curso, com ênfase para o fato de que, atualmente, a reciclagem e atualização dos conhecimentos e técnicas são essenciais para o exercício da atividade profissional. Falaram, na ocasião, os professores Luiz Eduardo, Luiz Fontes, Fernando Baeta e Antonio Bandeira.

TV Viçosa comemora 2 anos de atividades

A TV Viçosa - Canal 13, pertencente ao Sistema de Rádio e Televisão (RTV) da Universidade Federal de Viçosa, no último dia cinco, completou dois anos de atividades em Viçosa e microrregião.

Filiada à Rede Brasil de Televisão, a TV Viçosa está localizada na Vila Gianetti, no campus da UFV, e sua programação está vinculada à TV Educativa do Rio de Janeiro.

Seu programa de maior audiência é o telejornal denominado "Jornal Regional", que aborda os fatos e as notícias da Universidade, da cidade de Viçosa e de alguns municípios da região.

Como parte das comemorações do seu segundo aniversário, a TV Viçosa apresentará em sua programação, a partir de amanhã até o próximo dia 18, a seguinte série de shows: Dias 11 e 18 (13 h) Show Angelus - Milton Nascimento; Dia 13 (20 h 30 min) Saulo Laranjeira Especial; Dia 14 (20 h 30 min) Super Shop Especial - Dire Straits; Dia 15 (20 h 30 min) Super Shop - INXS; Dia 16 (20 h 30 min) Super Shop - Supertramp; e Dia 17 (20 h 30 min) Coral - Ars Nova.

Importância da Iniciação Científica na formação acadêmica

A iniciação científica é aqui entendida como processo de produção de conhecimento, que consiste em uma das possibilidades de sua aquisição. É uma forma prática de aplicação dos princípios científico e educativo da pesquisa na formação acadêmica. Objetiva iniciar o jovem universitário no domínio do método científico e no desenvolvimento do pensar e do criar, cientificamente. Pressupõe-se que isto ocorra em decorrência das condições criadas pelo confronto entre o conhecimento acumulado sobre determinado aspecto da realidade e as novas evidências estabelecidas a partir da pesquisa. Esse confronto é mediado pelo pesquisador, que é o elemento ativo e inteligente desse processo.

Na iniciação científica, o estudante deve ser orientado pelo professor e ser o veículo inteligente e ativo desse confronto. Portanto, na prática, o estudante deve se envolver em todas as fases da pesquisa: desde a formulação do problema, passando pela coleta, análise e interpretação de dados e chegando à divulgação de resultados. Sendo assim, a iniciação científica não se restringe ao treinamento de técnicas de coleta de dados, à prestação de serviços a um pesquisador ou ao recebimento de uma bolsa. Iniciação científica é, antes de tudo, trabalho de orientador e orientado. Segundo o Professor Fraga, é co-participação em pesquisa. Mais ainda, como se encontra nas diretrizes do CNPq, iniciação científica é realizada mediante participação do estudante em projetos de pesquisa, sob orientação de pesquisadores qualificados.

A importância da iniciação científica está no seu papel de formação do pesquisador e de institucionalização da pesquisa na universidade brasileira. Enquanto formação do pesquisador, a iniciação científica apresenta-se como opção de profissionalização científica para os estudantes de graduação. Verifica-se que os estudantes que desenvolvem atividades de iniciação científica durante a vida acadêmica desempenham melhor as atividades

profissionais. Segundo dados da CAPES e do CNPq, esse melhor desempenho também é percebido no aumento da qualidade da pesquisa que origina a tese e na redução do tempo de conclusão da Pós-Graduação.

Por outro lado, a iniciação científica rompe com o modelo tradicional de ensino que "oral, livresco e dogmático". Esse modelo de ensino é pautado na aquisição sistemática do conhecimento que tende a ser tomado como verdade absoluta, como produto acabado, não coaduna com o método científico que toma o conhecimento para ser recriado, por ser testado em relação a hipóteses de trabalho e análise de variáveis. Logo, alguém que aprende pesquisando, no dizer do Professor Pedro Demo, "aprende a aprender". A prática da pesquisa como princípios científico e educativo na universidade rompe com o modo de ensino tradicional. É uma maneira de tornar a prática da pesquisa processual e cotidiana na Universidade.

Se o comportamento passivo e conformista do modelo de ensino que tende a tomar o conhecimento como algo absoluto puder ser trocado pela postura de vida ativa e participativa do "espírito científico", a iniciação científica será, realmente, importante na formação acadêmica. Esta postura ativa e participativa exige mudanças de comportamento de pessoas envolvidas, sobretudo do professor de quem se espera a orientação. É no confronto entre professor e aluno, mediado pela produção do conhecimento, que o esforço de elaboração própria irá fazer da universidade o lugar de produzir ciência própria, respaldado nos princípios científico e educativo da pesquisa. Em vez de formar "meros técnicos de terceiro grau", simples reprodutores de pacotes tecnológicos, serão formados profissionais críticos, capazes de produzir conhecimento, criticar o conhecimento já produzido e participar da transformação da realidade que se busca conhecer.

Rohan Xavier Conti

*Mestrando em Genética e Melhoramento

Bolsas de Iniciação Científica: CTQ abre inscrições para seleção e renovação

O Conselho de Pesquisa (CTQ) da Universidade Federal de Viçosa informa que estarão abertas, até o dia 24 deste mês (sexta-feira), as inscrições para a seleção de novos bolsistas e para a renovação de bolsas de iniciação científica. O CTQ possui 177 bolsas disponíveis.

Os candidatos deverão estar regularmente matriculados em curso de graduação na

UFV; cursar, no mínimo, o terceiro período; e não ter conclusão de curso prevista para o segundo semestre deste ano, no caso de novos bolsistas.

Os documentos necessários são os seguintes: 1) Formulário de Inscrição; 2) Projeto de Pesquisa, com a indicação da fonte de financiamento para a execução; 3) Plano de trabalho das atividades

de serem desenvolvidas pelo candidato; 4) Histórico Escolar; 5) *Curriculum Vitae* do candidato, indicando as atividades de pesquisa já desenvolvidas, monitorias, estágios e outras atividades acadêmicas e profissionais; 6) *Curriculum Vitae* do orientador; 7) Relatório das atividades de pesquisa desenvolvidas e comprovante de inscrição no IV Simpósio de Iniciação

Científica da UFV, para o candidato à Renovação de Bolsa; e 8) Preenchimento do formulário de registro de projetos do Conselho de Pesquisa, ou cópia do registro, em caso de renovação da bolsa.

Os formulários de inscrição e maiores informações estão disponíveis no Conselho de Pesquisa e no Diretório Central dos Estudantes.

VISITE

0

MUSEU DA UFV

Vila Glanetti, casa 53

EXPEDIENTE

PUBLICAÇÃO QUINZENAL DA
UNIVERSIDADE FEDERAL
DE VIÇOSA

Registro no Cartório de Títulos e Documentos da Comarca de Viçosa sob o nº 04, Livro B, nº 1, fl. 509.

Administração e
Oficinas Gráficas
Estrada Francisco Sá, José
Carmos Universitário
Fone: (031) 899-2142/2243/2245.
Telex: (31) 2577
36479-000 Viçosa, MG

REITOR

Arnaldo Lim Bandeira

VICE-REITOR

Luz Sérgio Saravia

PRÓ-REITOR ACADÊMICO

Carlos Augusto Alencar Fontes

PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO

Arnaldo Luz de Lima

PRÓ-REITOR DE ASSUNTOS COMUNITÁRIOS

Francisco Xavier Ribeiro do Vale

DIRETOR DE IMPRENSA UNIVERSITÁRIA

João Gouveia de Siqueira

JORNALISTA RESPONSÁVEL

Giovanni Walter Scaravada
Reg. Prof. Mtb 136/SUPMG 2728

REDAÇÃO

André Fernando de Sousa Faria
Giovanni Walter Scaravada
José Paulo Martins

FOTOGRAFIA

Raimundo de Paula
Paulo P. Santiago

REVISÃO

Cristina Kimmel Moreira

COMPOSIÇÃO

Dirceu Del'Azei
Ferdinando Lantieri
Rita Sobrinha
José Afonso de Freitas

PROJETO GRÁFICO

Alomar Paiminho

IMPRESSÃO

Edição E. Pires
Mário A. de Lima

Composto e impresso no

Parque Distrito de
Ingenheiros Universitários

Tiragem: 5.000 exemplares

CEPE divulga novo Calendário Escolar

A Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) da UFV reuniu-se no dia 26 de maio último, oportunidade em que foi aprovada a Resolução 3/94, que trata do novo Calendário Escolar para 1994.

As aulas, reiniciadas no dia 20 de maio, terminarão, neste primeiro período, dia 1º de agosto. Serão 90 dias letivos. O segundo período iniciará, de acordo com o Calendário, dia 29 de agosto.

Leia, abaixo, o novo Calendário Escolar para este primeiro período de 1994:

JUNHO

15 - Último dia para que a CEPE se pronuncie a respeito de solicitações de alunos referentes à matrícula condicional no corrente período letivo.

30 - Último dia para que as Câmaras Curriculares enviem ao Conselho de Graduação os pareceres sobre os pedidos de transferência, mudança de curso, admissão de portadores de diploma de curso superior e rematrícula, com vistas no período letivo seguinte.

JULHO

15 - Último dia para que o Conselho de Graduação envie aos petionários o resultado dos pedidos de transferência, mudança de curso, admissão de portadores de diploma de curso superior e rematrícula, com vistas no período letivo seguinte.

19 - Último dia para que o Conselho de Graduação proceda à primeira análise dos relatórios de conclusão de curso dos possíveis formandos do período corrente.

25 - Início da pré-matrícula para o período letivo seguinte.

28 e 29 - Entrada, no Conselho de Graduação, dos pedidos de inscrição de estudantes especiais para o período letivo seguinte.

AGOSTO

1º - Término das aulas do período letivo.

4 e 5 - Exames finais.

8 - Último dia para que os departamentos enviem ao Registro Escolar os resultados finais das disciplinas oferecidas no período letivo.

8 - Último dia de pré-matrícula para o período letivo seguinte.

15 - Último dia para os departamentos enviarem ao Registro Escolar as notas dos estudantes com conceito "1".

17 - Último dia para que o Conselho de Graduação envie à Reitoria a relação dos estudantes aptos a colar grau.

19 - Colação de Grau.

23 - Último dia para que a CEPE delibere sobre o Edital do Concurso Vestibular de 1995.

26 - Último dia para entrada, no Conselho de Graduação, dos pedidos de afastamento (por até três anos), a partir do período letivo seguinte.

UFV e Inbra podem assinar convênio de cooperação institucional



Aspecto do encontro entre os técnicos do Inbra e os pesquisadores da UFV, sob a coordenação do professor Maurinho, chefe do DER.

Estabelecer atividades conjuntas envolvendo a Universidade Federal de Viçosa (UFV) e o Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Inbra) num trabalho de cooperação institucional, especialmente no que diz respeito a cursos de treinamento, assessorias e assistência em projetos de assentamento, é o objetivo do convênio que deverá ser assinado, em breve, entre as direções dos dois órgãos. Os trabalhos relacionam-se com as áreas das ciências agrárias, exatas e tecnológicas, biológicas e humanas.

A informação foi prestada pelo chefe do Departamento de Economia Rural (DER),

professor Maurinho Luiz dos Santos, que coordenou a primeira fase dos trabalhos do convênio, cuja característica básica é o tratamento multidisciplinar do acordo. Segundo estimativas do chefe do DER, 360 técnicos do Inbra serão treinados por professores dos departamentos de Fitotecnia, Solos, Engenharia Florestal, Zootecnia e Engenharia Agrícola. Os trabalhos podem ter início já no segundo semestre deste ano.

O convênio prevê a reciclagem dos técnicos em três áreas: Vistoria, Avaliação e Peritagem de terras, que podem ou não ser desapropriadas pelo Inbra. O professor Maurinho vê, neste trabalho,

dois aspectos importantes: "o primeiro é com relação à UFV que mostra seu potencial e seu ecletismo e o segundo, quanto à própria reciclagem dos técnicos, em número expressivo, o que demonstra uma clara disposição do órgão em realizar trabalhos mais afinados com as necessidades atuais".

Demanda

Após o treinamento, haverá um segundo momento no convênio, que demandará áreas como direito, economia, informática, engenharia civil, educação e administração, dentre outras. Em seguida, haverá um retorno ao programa anterior, mas com enfoque mais específico. O chefe do DER adiantou que existe a possibilidade de estágios na UFV, ampliando, dessa maneira, as perspectivas do convênio.

Os pontos determinantes foram discutidos dias 24 e 25 de maio, na Sala de Reuniões do DER e contou com as presenças do diretor de Recursos Humanos do Inbra, Jairo Lourenço; do diretor substituto do Cadastro e chefe do Departamento de Fiscalização no Brasil, Alberto da Costa Monteiro; da superintendente-adjunta da Superintendência Regional do Inbra-MG, Agar Assunção; do engenheiro-agrônomo Nilton Alves de Oliveira, da Seção de Desapropriação e Aquisição; além de outros técnicos do órgão.

DEC assina convênio com Banco do Brasil



A professora Maria L. Calijuri, do DEC

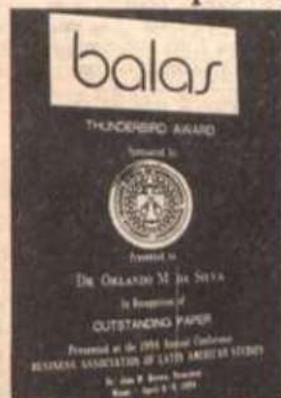
Em solenidade realizada na Sala de Reuniões da Reitoria da UFV, presidida pelo Reitor Antonio Lima Bandeira, dois convênios foram assinados entre o Departamento de Engenharia Civil (DEC) e a Fundação Banco do Brasil. O primeiro intitula-se "Aplicação de Sistemas de Informações Geográficas no estabelecimento de alternativas de manejo dos grandes reservatórios da Região Amazônica, Tucuruí (PA), Balbina (AM) e Samuel (RO)" e o segundo, "Implantação de Sistemas de Informações Geográficas no uso e na ocupação de bacias hidrográficas e no monitoramento e gerenciamento de

ecossistemas aquáticos". Os dois projetos são coordenados pela professora Maria Lúcia Calijuri, do Departamento de Engenharia Civil da UFV.

No primeiro projeto, os objetivos são estabelecer um processo contínuo de acompanhamento, possibilitando o conhecimento das modificações no sistema biogeográfico com o decorrer do tempo e a integração das estruturas sociais e dos usos múltiplos das novas características dos ecossistemas. A avaliação dos impactos e as modificações no sistema aquático também fazem parte do projeto. O segundo trabalho objetiva complementar pesquisas realizadas nos reservatórios de Lobo e Barra Bonita (Rio Tietê) e Jurumim (Rio Paranapanema), auxiliando no planejamento e na utilização de recursos naturais e artificiais (aquáticos e terrestres) de todo o Estado de São Paulo.

O chefe do DEC, professor Enivaldo Minetti, enfatizou que esta iniciativa do Departamento demonstra a preocupação dos profissionais nos setores de meio ambiente, geologia e geotecnia, no sentido de amenizar os efeitos nocivos de atividades impactantes e destruidoras do meio ambiente. "Esta é uma das preocupações do programa de pós-graduação do DEC", concluiu.

Escola norte-americana premia trabalho de professor da UFV



Reprodução do prêmio recebido pelo professor Orlando (D).

O professor Orlando Monteiro da Silva, chefe do Departamento de Economia da UFV, recebeu o Prêmio Thunderbird, ao apresentar, durante a 10ª Conferência da Associação Latino-Americana de Estudos dos Negócios, realizada recentemente em Miami, EUA, o que foi considerado o melhor trabalho empírico entre os 130 inscritos.

O prêmio foi oferecido pela American Graduate School of International Management.

Em seu trabalho, o professor da UFV analisa os efei-



tos nos preços e fluxos do suco de laranja comercializado no mercado internacional, com a criação do Acordo Norte-Americano de Livre Comércio (cuja sigla inglesa é NAFTA), envolvendo México, Estados Unidos e Canadá. O Brasil é o maior produtor e exportador mundial de suco de laranja.

O professor Orlando possui o título de Ph. D. em Economia pela Universidade Estadual da Carolina do Norte (EUA) e é professor titular na área de Economia Internaci-

Inflação de maio em Viçosa foi de 33,80% e o acumulado em 94 chega a 641,47%

A evolução média dos preços em cruzeiros reais, durante o mês de maio, em Viçosa, chegou a 33,80%, resultando em acumulado, neste ano, de 641,47% e, nos últimos 12 meses, de 5.473,16%. O acompanhamento é feito com os consumidores situados na faixa de um a cinco salários mínimos, até o dia 20 de cada mês, pelo Departamento de Economia (DEE) da UFV.

O índice que espelha a elevação dos preços (IPC-Viçosa) foi influenciado, principalmente, pelo grupo Habitação, que experimentou alta de 53,06%. Neste grupo, as principais variações de preços ocorreram em gás de cozinha (62,12%) e despesas com moradia (58,96%). Quanto aos produtos, os maiores aumentos de preços foram: cera em pasta (94,19%), desinfetante (76,03%) e água sanitária (69,35%).

Outros grupos

Com variação média de

preços da ordem de 52,06%, o grupo Artigos de Residência apresentou as maiores altas em mobiliário (54,93%) e utensílios de cozinha (53,43%).

Os demais grupos tiveram as seguintes elevações médias: Despesas Pessoais (50,86%), Vestuário (48,41%), Transporte e Comunicação (46,61%), Saúde e Cuidados Pessoais (46,18%) e Alimentação (15,87%).

Os itens cujos preços tiveram alta mais significativa foram: material escolar (61,98%), costureira (58,30%), cabeleireiro e manicure (53,94%), roupas de criança (60,08%), roupas femininas (58,99%), combustíveis e óleo lubrificante (51,48%), atendimento médico e odontológico (61,53%), produtos de higiene pessoal (52,28%), produtos de farinha (73,33%), doces, chocolates e açúcares (49,81%) e bebidas

não-alcóolicas (48,43%).

Os hortigranjeiros, no mês passado, apresentaram elevações médias em seus preços, em cruzeiros reais, de apenas 8,33%.

Cesta básica

O custo da cesta básica de alimentação elevou-se em 499,47%, em relação a dezembro de 1993. Naquele mês, o custo da cesta foi de CR\$12.805,82 e em maio último, de CR\$76.767,19.

O trabalhador que ganha o salário mínimo gastava, em dezembro do ano passado, 68,26% de sua renda para adquirir os produtos componentes da cesta básica. Naquele período, o salário mínimo era de CR\$18.760,00. Em maio, uma pessoa com o mesmo rendimento gastou 71,01% do salário para adquirir os mesmos produtos, lembrando de que o salário mínimo era de CR\$108.104,71, no dia 20 daquele mês.

Teses

Ciência e Tecnologia de Alimentos

Nome: Edna de Cássia Carmello (bolsista do CNPq)
Título: Desenvolvimento e avaliação técnico-econômica de um processo de produção de proteínas hidrolisadas vegetais (mestrado)
Data: 23.03.1994

Banca: José Carlos Gomes (presidente), Dilvon Teixeira Coelho, Carlos Arthur Barbosa da Silva, Regina Célia Santos Mendonça e Maria Cristina Alvarenga Vuana Mosquim.

Nome: Ivanete Milagres Pires (bolsista do CNPq)
Título: Implementação de sistema de qualidade NB 9000 em abatedouro de aves (mestrado)
Data: 07.04.1994

Banca: José Benício Paes Chaves (presidente), Lúcio Alberto de Miranda Gomide, Magdala Alencar Teixeira, Nélcio José de Andrade e José Carlos Gomes.

Economia Rural

Nome: Emarich Michel de Sousa (bolsista da Capes)
Título: Transferência de tecnologia em pecuária de leite: da geração à sua adaptação nas fazendas (mestrado)
Data: 24.03.1994

Banca: Carlos Augusto de Magalhães (presidente), Eryl Cardoso Teixeira, Sebastião Teixeira Gomes, Maurinho Luiz dos Santos e Aloísio Teixeira Gomes.

Nome: Carlos Roberto Ferreira (bolsista da Capes)
Título: Avaliação da rentabilidade e risco em sistemas integrados de exploração sericícola no Estado do Paraná (mestrado)
Data: 07.04.1994

Engenharia Civil

Nome: Márcio Antunes da Silva (Escola Técnica Federal de Mato Grosso)
Título: Estabilização de solos com fibras plásticas, curtas, aleatórias: um estudo de caso (mestrado)
Data: 30.03.1994

Banca: Benedito de Souza Bueno (presidente), Dario Cardoso de Lima, Euler Magalhães da Rocha, Enivaldo Minette e Carlos Carlos Machado.

Entomologia

Nome: Alberto Dorval (Universidade Federal de Mato Grosso)
Título: Análise faunística e flutuação populacional de lepidópteros em *Eucalyptus urophylla* e *Eucalyptus cloeziana* em Montes Claros, Minas Gerais (mestrado)
Data: 11.05.1994

Banca: José Cola Zanuncio (presidente), Germi Porto Santos, Marcelo Coutinho Picanço, José Milton Milagres Pereira e Teresinha Vinhu Zanuncio.

Fitotecnia

Nome: Jucemar Didonet (bolsista da Capes)
Título: Efeito da temperatura na biologia de *Podisus connexivus* e *Supputius cineticus* (Heteroptera: Pentadomidae) (mestrado)
Data: 05.04.1994

Banca: José Cola Zanuncio (presidente), Carlos Siguyuki Sedyama, Marcelo Coutinho Picanço, Eivaldo Ferreira Vilela e Germi Porto Santos.

Nome: Vicente Cunha Batalha (bolsista da Capes)
Título: Avaliação da seletividade de inseticidas aos predadores *Podisus connexivus* e *Supputius cineticus* em relação às pragas *Spodoptera frugiperda* e *Eustema sericea* (mestrado)
Data: 20.04.1994

Banca: José Cola Zanuncio (presidente), Angelo Pallini Filho, Carlos Siguyuki Sedyama, Germi Porto Santos e Jair Campos de Moraes.

Genética e Melhoramento

Nome: Luiz Fernando Gomes (Universidade Federal do Maranhão)
Título: Estudos citogenéticos em vespas do gênero *Trypoxylon* (Hymenoptera, Sphecidae, Larrinae, Trypoxyloni) (mestrado)
Data: 13.04.1994

Banca: Lúcio Antonio de Oliveira Campos (presidente), Sílvia das Graças Pompolo, Luiz Sérgio Saraiva, Shirlei Maria Recco-Pimentel e José Lino Neto.

Microbiologia Agrícola

Nome: Cláudia Lúcia de Oliveira Pinto (UFV)
Título: Atividade antagonista de bactéria isolada de soro de queijo Minas sobre *Listeria monocytogenes* (mestrado)
Data: 07.04.1994

Banca: Maria Cristina Dantas Vasetti (presidente), Magdala Alencar Teixeira, Adão José Resende Pinheiro, Frederico José Vieira Passos e Nélcio José Andrade.

Solos e Nutrição de Plantas

Nome: Vera Maria Carvalho Alves (UFV)
Título: Frações de fósforo, açúcares solúveis e nitrogênio em quatro híbridos de milho submetido à omissão ou ao ressuprimento de fósforo (doutorado)
Data: 28.03.1994

Banca: Roberto Ferreira de Novais (presidente), Nairam Félix de Barros, Hermínia Emília Prieto Martinez, Paulo Roberto Gomes Pereira e Paulo Roberto Mosquim.

Nome: Emílio Carlos de Azevedo (UFV)
Título: Vazão e características físicas e químicas do deflúvio de microbacias hidrográficas cobertas com mata nativa, pastagem e *Eucalyptus grandis* (mestrado)
Data: 12.05.1994

Banca: Luiz Eduardo Ferreira Fontes (presidente), Liovanio Marciano da Costa, Márcio Mota Ramos, Luiz Alexandre Peternelli e Eduardo de Sá Mendonça.

Zootecnia

Nome: Elias Nunes Martins (Universidade Estadual de Maringá)
Título: Desenvolvimento de uma estratégia computacional para seleção de coelhos, usando a melhor predição linear não viesada (doutorado)
Data: 14.04.1994

Banca: Martinho de Almeida e Silva (presidente), Adair José Regazzi, Cosme Damilão Cruz, Luiz Aurélio Raggi e Paulo Sávio Lopes.

Nome: Fernando Augusto Curvello (Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro)
Título: Avaliação do estresse de frangos de corte pelo calor subsequente a experiências adaptativas, nas fases embrionária e neo-natal (doutorado)
Data: 15.04.1994

Banca: Roberto Maciel Cardoso (presidente), Ciro Alexandre Alves Torres, José Brandão Fonseca, Fernando da Costa Baêta e Luiz Fernando Teixeira Albino.

Concursos

O Centro de Ciências Biomédicas da Universidade Federal de Uberlândia informa que estará realizando, no período de 14 a 16 de setembro deste ano, concurso público de provas e títulos para preenchimento de vagas de professor titular nos departamentos de Ciências Fisiológicas (área de Bioquímica - 1 vaga) e Clínica Médica (área de Homeopatia - 1 vaga).

Os candidatos deverão ser professores adjuntos, com pelo menos 10 anos de comprovada docência na área para a qual se inscrever, e ter o título de Doutor.

As inscrições deverão ser feitas até o próximo dia 26, na Secretaria do Centro de Ciências Biomédicas, na Av. Pará, 1.720 - Campus Umuarama - Bloco "A" - 38405-382 - Uberlândia (MG). Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (034)232-4959.

O Instituto de Geociências (IGC) da Universidade Federal de Minas Gerais informa que estão abertas as inscrições no Concurso Público para professores Assistente e Adjunto no Departamento de Geologia daquela Universidade.

O IGC oferece uma vaga para professor Assistente na área de Geologia de Engenharia e Ambiental e duas vagas para professor Adjunto nas áreas de Mineralogia e Prospecção e Exploração Mineral.

A validade do Concurso será de seis meses, a contar da data de sua homologação, prorrogável, uma única vez, por igual período. As inscrições deverão ser feitas na Avenida Antônio Carlos, 6.627 - Pampulha - CEP 31270-901 Belo Horizonte (MG). Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (031)448-5423.

Serviços

O chefe do Serviço de Vigilância, Antonio Lopes Faria, informa a relação das atividades do órgão referente ao mês de abril: Apreensão de animais (04), Apreensão de objetos diversos (20), Acidente de trânsito (03), Achados e Perdidos (08), Detenção de infratores (02), Exposições diversas (21), Festa no Recanto das Cigarras (07), Irregularidade em repartições (54), Patrulhamento no Ae-

roporto (70), Patrulhamento nas Vilas da UFV (98), Patrulhamento na Praça de Esportes (80), Patrulhamento no Campo de Futebol (18), Repreensão à caça e pesca (02), Roubos e furtos (07), Solenidade no Centro de Vivência (02), Ocorrência de menores (03), Objetos de furtos recuperados (20), Transporte de doentes (04), Transporte de estudantes (11), Transporte de funcionários (15) e Outras atividades (91).

Por sua vez, o chefe do Serviço de Corpo de Bombeiros, José Tarcísio de Oliveira, também informa o relatório das atividades executadas pelo órgão durante o mês de abril deste ano: Abastecimento de reservatórios diversos (03), Captura de animais raiosos e vadios (02), Controle do nível de água das represas (05), Corte de árvores que apresentam riscos (01), Desobstrução de redes de água e esgotos (02), Escapamento de gás em geral (10), Prevenção contra incêndios em acidentes e espetáculos (01), Retirada de caixas de abelhas e marimbombos (05), Serviço de salva-vidas nas piscinas e lagos (08), Visita de inspeção em laboratórios e depósitos de risco (03), Visita de prevenção nas repartições (05), Recarregamento de extintores (23), Palestra sobre prevenção e combate a incêndios (02), Retirada de animais, objetos submersos ou soterrados (02) e Outras atividades não-especificadas (23).

Cursos

A Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) informa que estão abertas, de 1º de junho a 29 de julho deste ano, as inscrições para a seleção dos candidatos ao curso de Pós-Graduação em Filosofia, em nível de Mestrado, com área de concentração em Cultura e Sociedade na Filosofia Moderna e Contemporânea.

Serão oferecidas 18 vagas, destinadas a portadores de Bacharelado ou Licenciatura em Filosofia, assim como a portadores de outros diplomas de cursos superiores de duração plena, outorgados por Instituições de Ensino Superior e reconhecidos pelo Conselho Federal de Educação.

Os exames serão realizados no período de 1º a 3 de agosto, no Departamento de Filosofia do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas (IFCH) e constarão de prova de conhecimento de língua estrangeira e de Filosofia Mo-

Paranorrama

terna ou Contemporânea, bem como análise do *Curriculum Vitae* e realização de entrevista. O início do curso será no dia 15 de agosto.

As inscrições deverão ser feitas na Secretaria do Mestrado do IFCH, na Rua São Francisco Xavier, 524 - 9º andar - sala 9.032, mediante pagamento da taxa de inscrição no BANERJ, no valor de 0,25 UFERJ. Maiores informações poderão ser obtidas no endereço supracitado ou pelo telefone (021)284-8322.

"Atualização em Controle de Pragas em Florestas Implantadas" foi o tema do curso ministrado pelo professor José Cola Zanuncio, do Departamento de Biologia Animal. O evento abrangeu as principais pragas de florestas implantadas, incluindo as formigas-cortadeiras e os cupins. Vinte pessoas participaram do curso (foto), representando 13 empresas florestais. Os professores Eivaldo Ferreira Vilela, Og Francisco Fonseca de Souza e Terezinha M. C. Della Lucia também ministraram aulas neste curso promovido pela Sociedade de Investigações Florestais (SIF).

Fatos

A professora Maria das Graças Ferreira Reis, do Departamento de Engenharia Florestal da UFV, proferiu palestra sobre a "Importância dos Plantios Florestais para Fins Energéticos no Sequestro de Carbono" durante o Seminário sobre Meio Ambiente e Siderurgia a Carvão Vegetal, realizado no dia 30 de março último, em Belo Horizonte.

O seminário foi promovido pela Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente de Minas Gerais e contou com a participação de empresários e técnicos dos setores siderúrgico e florestal, bem como de técnicos de instituições de pesquisa e ensino.

Durante a sua palestra, Maria das Graças ressaltou que as pressões em relação à necessidade de redução do dióxido de carbono na atmosfera são grandes em razão, principalmente, do seu efeito sobre o clima, e uma das alternativas para redução desse elemento na atmosfera é o seu sequestro pelas florestas.

No seminário, foi também amplamente discutido o fato de que mesmo sendo essas florestas ex-

ploradas para fins energéticos e, portanto, com nova liberação do dióxido de carbono para a atmosfera durante o processo de carbonização, ainda apresentavam balanço positivo quanto a esse elemento.

Nos últimos anos, tem ocorrido substituição do carvão vegetal pelo carvão mineral. As consequências dessa substituição foram discutidas quanto aos impactos ambientais, bem como os socioeconômicos.

Informa o Conselho de Pesquisa da UFV que a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig) continua a dar seu apoio à participação de pesquisadores em eventos científicos no País e no exterior, além de apoiar a organização de eventos. Diversos pesquisadores da UFV têm sido beneficiados por esse tipo de auxílio.

Para garantir a análise dos pedidos, os interessados devem estar atentos para os prazos adotados pela agência de fomento. Para participações em eventos, o prazo de entrada do pedido é de, no mínimo, 60 dias de antecedência. Para a organização de eventos, a antecedência deve ser de 75 dias, no mínimo.

Os formulários e demais informações estão disponíveis no Conselho de Pesquisa da UFV.

Está no ar, desde o dia 1º de maio, o programa UFV - Ensino, Pesquisa e Extensão, transmitido pela Rádio Viçosa FM aos domingos, das oito às nove horas. A produção e direção é do radialista José Maria Moreira e a apresentação de Denise Salles.

O programa divulga as diversas atividades docentes e científicas realizadas na UFV e está aberto à participação de toda a comunidade acadêmica. No próximo domingo, será veiculada entrevista com os professores Maurílio Alves Moreira, coordenador do Bioagro, e Carlos Arthur Barbosa da Silva, presidente do Conselho de Pesquisa. O programa é patrocinado pela Funarbe, pelo Centro de Ensino de Extensão e pela Sociedade de Investigações Florestais.

O Programa de Reintegração, Educação e Atendimento ao Alcoolista (PREA) informa que recomençaram as atividades referentes às reuniões de alcoólicos anônimos na Universidade Federal de Viçosa. Os encontros acontecem todas as sextas-feiras, das 14 às 16 h.

A Universidade Federal de Viçosa informa que se encontram abertas, até o dia sete do mês de julho próximo, na Secretaria da Comissão Permanente de Pessoal Docente (CPPD), as inscrições para o concurso público de provas e títulos para professor Titular na área de Anatomia Patológica Veterinária, do Departamento de Veterinária, e para professor Assistente na área de Físico-Química, do Departamento de Química.

O concurso tem validade de um ano e o candidato aprovado que vier a ser nomeado será em regime de dedicação exclusiva, na categoria compatível com sua titulação.

Cópias das normas do concurso e maiores informações poderão ser obtidas na Secretaria da Comissão Permanente de Pessoal Docente, na Sala 205 do Edifício Arthur da Silva Bernardes - Campus Universitário - CEP 36570-000 Viçosa(MG).

Projetos de Pesquisa Registrados

DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ANIMAL

- **Avaliação do Componente Principal Sintético do Feromônio Sexual de *Scrobipalpus absoluta* (Merz, 1917) (Ipidoptera: Gelechiidae).** Evaldo Ferreira Vilela, Fernando Antônio Abrantes Ferreira, Alvaro Eduardo Eiras e Gulab Newandram Jham.

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

- **Estabilização de Solos com Fibras Plásticas Aleatórias.** Benedito de Souza Bueno, Dario Cardoso de Lima, Euler Magalhães da Rocha e Márcio Antunes da Silva.

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA FLORESTAL

- **Avaliação Ergonômica de Máquinas Utilizadas na Exploração Florestal.** Amaury Paulo de Souza, Nilton César Fiedler, Carlos Cardoso Machado, Fernando da Costa Baêta e Abílio Rodrigues Neves.

- **Determinação de Usos Múltiplos para a Floresta Nacional do Rio Preto, no Estado do Espírito Santo.** Ana Lúcia Fagundes Salomão e Miguel Serediuk Milano.

O assessor de Comunicação Social da Fundação de Ensino Superior de São João del Rei(Funrei), Weber Nader Issa, esteve em visita à Imprensa Universitária, onde manteve contatos com o diretor do órgão, o engenheiro-agrônomo José Gouveia da Silva. A visita de Weber prendeu-se, além de viabilizar uma co-edição entre a UFV e Funrei, em manter

contatos na área de Comunicação Social. Na foto, o visitante (de óculos) e seu filho, Lucas, quando da visita ao Parque Gráfico da IUN com o diretor do órgão, Outros contatos foram mantidos com o chefe do Serviço de Divulgação, jornalista Giovanni Weber Scarascia, e com o chefe da Seção Gráfica, Reginaldo Lúcio Torres.



- **Influência da Fertilização e da Densidade Populacional no Uso de Água, Luz e Nutrientes em Povoamentos de *Eucalyptus camadulensis* Implantados na Região do Cerrado.** Geraldo Gonçalves dos Reis, Sílvio Nolascio de Oliveira Neto, Maria das Graças Ferreira Reis e Jdlio César Lima Neves.

- **Utilização de Perácidos no Branqueamento de Polpa de Eucalipto.** Jorge Luiz Colodette, José Lívio Gomide, Rubens Chaves de Oliveira e Elenice Rodrigues Pereira.

- **Estudos sobre Otimização da Deslignificação Intensiva em Digestores Descontínuos da Madeira de *Eucalyptus urograndis*.** José Lívio Gomide e Paulo Sérgio Gaia Maciel.

- **Variabilidade Genética para Eficiência Nutricional e Crescimento em Progenies de *Eucalyptus camadulensis* Debnh.** Rita de Cássia Gonçalves Borges, Rinaldo César de Paula, Ismael Eleotério Pires e Nairam Félix de Barros.

DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA

- **Produção de Mudanças de Mamoeiro (*Carica papaya* L.) por Estaquia.** Flávio Alencar D'Aradjo Couto, Marcelo Augusto Filardi, Eldo Antônio Monteiro da Silva e Roberto Cecon.

- **Uso da Poda no Rejuvenescimento e Produção da Goiabeira.** Flávio Alencar D'Aradjo Couto, Hellie de Cássia Nunes Mansur, Antônio Américo Cardoso e Raimundo Santos Barros.

- **Indução do Florescimento da Manga (*Mangifera indica*) Cv. Haden no Município de Astolfo Dutra-MG.** Flávio Alencar D'Aradjo Couto, Juscelino Eugênio de Siqueira Rabelo, Dalmo Lopes de Siqueira e Jdlio César Lima Neves.

- **Crescimento, Produção e Absorção de Nutrientes pela Abóbora Híbrida (*Cucurbita maxima* Duch x *C. moschata* Duch) em Função de Adubação Mineral e Orgânica.** Francisco Afonso Ferreira, Natan Fontoura da Silva, Paulo Cesar Rezende Fontes, Antônio Américo Cardoso e Maria Aparecida Nogueira Sedyama.

- **Comportamento Diferencial e Tolerância de Genótipos de Café (*Coffea arabica*, L. e *Coffea canephora*, L.) ao Alumínio.** Herminia Emilia Prieto Martinez, Maria do Carmo Lana, Nelson Sampaio Ferreira, Paulo Roberto Gomes Pereira e Eldo Antônio Monteiro da Silva.

- **Alterações Edáficas em Podzólicos da Região Cacaueira da Bahia, sob Diferentes Atividades Agrícolas.** Lioovando Marciano da Costa, Quintino Reis de Araujo, Luiz Eduardo Ferreira Fontes e Eduardo de Sá Mendonça.

Cafeicultura

UFV participa de consórcio de pesquisa e tecnologia cafeeira do Cerrado

O IV Seminário sobre Cafeicultura da Região dos Cerrados, realizado em Patrocinio (MG), foi palco de um consórcio de Pesquisa e Tecnologia Cafeeira do Cerrado, firmado entre a Universidade Federal de Viçosa e instituições de pesquisa, como a Epamig, a Embrapa/CPAC, o Procafé, e as universidades de Lavras e Uberlândia. O objetivo do consórcio é desenvolver pesquisas multidisciplinares que ofereçam suporte e apoio ao desenvolvimento da cafeicultura no cerrado do Minas Gerais.

Os professores Nelson Ferreira Sampaio e Hermínia E. P. Martinez, do Departamento de Fitotecnia da UFV, estiveram no Seminário e coordenaram o estabelecimento

do consórcio entre a UFV e o Conselho de Associações de Produtores de Café do Cerrado (CACCR), entidade assessorada pela Epamig, a qual congrega nove associações de cafeicultores em 45 municípios do Alto Paranaíba, Triângulo e Noroeste de Minas. O CACCR objetiva resolver os problemas de cafeicultura na região e promover desenvolvimento maior, entendendo ser de extrema importância o investimento em produtividade e qualidade. "Para isso", diz a professora Hermínia, "o CACCR entende ser necessário, além de técnicas de marketing, aliar-se a instituições de pesquisa que gerem resultados e forneçam suporte ao seu desenvolvimento".

Museu de Anatomia Animal Comparada será inaugurado em breve

A Universidade Federal deverá ter, em breve, mais um museu em seu campus: está sendo adaptada, na Vila Gianetti, uma casa para receber o Museu de Anatomia Animal Comparada (MAAC), que oferecerá à comunidade espaço e estrutura para atividades de ensino, pesquisa e extensão, beneficiando os meios acadêmicos e mesmo as escolas de primeiro e segundo graus da região.

O novo museu é vinculado aos Departamentos de Biologia Animal e de Veterinária e vai dispor de uma coleção de peças anatómicas de alto nível.

Os trabalhos de adaptação do imóvel e preparação do acervo vêm sendo coordenados pela comissão formada pelos professores Tarcizio Antônio de Paula, do Departamento de Veterinária, encarregado do setor de Anatomia de Animais Domésticos; Eliane Menin, do Departamento de Biologia Animal, responsável pelo Setor de Anatomia Comparada dos Animais Silvestres; e Maria Tereza S. Campos Lopes, também do DBA, do Setor de Anatomia Humana.

O novo museu ocupará a casa 29 da Vila Gianetti.

MCT divulga Editais do PADCT II

O Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT) divulgou, recentemente, os extratos dos Editais do Programa de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (PADCT II). As datas para apresentação dos projetos são a partir de 30 de junho próximo. O detalhamento dos editais e demais instruções estão disponíveis no Conselho de Pesquisa.

Os financiamentos serão liberados para os seguintes subprogramas: Química e Engenharia Química, Geociência e Tecnologia Mineral, Biotecnologia, Informação em Ciência e Tecnologia, Planejamento e Gestão da Ciência e Tecnologia, Manutenção, Instrumentação, Tecnologia Industrial Básica, Novos Materiais e Ciências Ambientais.

SBPC

Também no Conselho de Pesquisa encontram-se os formulários de reservas de acomodações para os participantes da 46ª Reunião da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), que acontecerá de 17 a 22 de julho, na Universidade Federal do Espírito Santo, em Vitória (ES). Segundo informações do professor Carlos Arthur B. da Silva, presidente do Conselho de Pesquisa, para assegurar as reservas, que deverão ser feitas com antecedência. Para estudantes, o prazo é 20 de junho.

Cooperação internacional reúne UFV, UFF e Universidade de Bari



Dirigentes da UFV e das universidades envolvidas assinam o convênio.

A Universidade Federal de Viçosa celebrou, dia 16 de abril, convênio de cooperação científica, técnica e cultural em diversas áreas com a Universidade Federal Fluminense e a Universidade de Bari, na Itália. A maior ênfase do intercâmbio entre as três instituições é para as ciências agrárias e o direito agrário.

O convênio foi assinado pelos professores Antonio Bandeira, reitor da UFV; Manoel de Almeida, reitor da UFF; e Alfredo Calderale, representante do reitor da universidade italiana. Segundo a assessora de Relações Públicas da UFV, Valéria Aroeira Braga Duarte Ferreira, o intercâmbio irá permitir a criação do Instituto Italo-Brasileiro de Direito e Técnicas Agrárias, sediado em Viçosa

e com representações em Niterói (sede da UFF) e em Bari. O novo instituto terá como presidente Caio Mário da Silva Pereira, professor emérito das Universidades Federais de Minas Gerais e do Rio de Janeiro.

Além das potencialidades da atuação do instituto, sua criação é acontecimento significativo, ao se comemorar os 30 anos do Estatuto da Terra, em novembro próximo, acentua a assessora.

O convênio prevê, ainda, a realização de um congresso internacional sobre direito agrário, programado para o segundo semestre de 1995, em Viçosa. O evento terá como pauta o direito agrário e meio ambiente, o crédito agrí-

cola e a empresa agrária e outros temas da atualidade.

Os entendimentos para a assinatura do convênio surgiram a partir de intercâmbio já existente entre a UFF e a universidade de Bari. A partir daí, evoluiu-se para a ideia de entendimento mais amplo com maior ênfase para o direito agrário, já que a Itália é considerada a pátria-mãe dessa área das ciências jurídicas. Como o curso de Direito da UFV dá muita importância ao direito agrário, a participação da UFV foi viabilizada.

A Universidade de Bari é a terceira maior da Itália e mantém, na cidade de Foggia, seu Centro de Ciências Agrícolas, que é considerado de alto nível e faz daquela cidade o segundo maior pólo agrícola e alimentar da Itália.

Professor do DEF participa de avaliação de impactos ambientais na Embrapa



Elias Silva.

O professor Elias Silva, do Departamento de Engenharia Florestal da UFV, participou, recentemente, de eventos a convite da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa). Os trabalhos relacionaram-se com a interiorização do processo de avaliação de impactos ambientais naquele órgão público e foram desenvolvidos no Centro Nacional de Pesquisa de Monitoramento e Avaliação de Impacto Ambiental (CNPMA), unidade vinculada

à Embrapa, localizada em Jaguariúna (SP).

Uma das participações do professor do DEF foi ministrar curso intensivo de avaliação de impactos ambientais para o corpo técnico do CNPMA e, ainda, apresentar seminário com base na tese de doutorado por ele defendida (veja matéria completa na edição nº 1.277 do "Jornal

da UFV"). Considerado um dos maiores especialistas na área, o professor Elias participou, também, de um painel com outros quatro pesquisadores sobre avaliação de desdobramentos ambientais físicos, bióticos e antrópicos de 97 tecnologias geradas pela Embrapa nas unidades localizadas na região Centro Sul.

Conselho de Pesquisa informa prazos para apresentação de Projetos

O Conselho de Pesquisa da Universidade Federal de Viçosa informa à comunidade científica os prazos para apresentação de projetos e as datas-limite para o encaminhamento dos trabalhos de pesquisa:

- FAPEMIG... ATÉ 30.06.1994
- FAPEMIG (BOLSAS DE IC e AP)... ATÉ

- 15.06.1994
- CNPq... ATÉ 20.07.1994
- FUNDO NACIONAL DE MEIO AMBIENTE... ATÉ 30.06.1994
- FUNDAÇÃO BANCÁRIA DO BRASIL... FLUXO CONTINUO
- FINEP... FLUXO CONTINUO
- FUNDAÇÃO "O BOLTICARIO"... ATÉ 31.08.1994

Professor da UFV conclui doutorado nos EUA na área de cultura de tecidos



Aluzio Borém de Oliveira.

Após concluir seu programa de doutorado nos EUA, retorna à UFV o professor Aluzio Borém de Oliveira, do Departamento de Fisiologia. Ele esteve naquele país durante cinco anos e obteve o título de Ph.D. em Melhoramento de Plantas, trabalhando principalmente com a cultura de tecidos, área em que pretende continuar atuando em suas atividades docentes e de pesquisa na UFV.

Em sua tese, o professor da UFV estudou as características dos grãos de amido da cevada, abordando os aspectos genéticos e moleculares. A parte inicial de seu programa de doutorado foi realizada na Universidade Estadual de Iowa, transferindo-se depois para a Universidade de Minnesota, onde concluiu o doutorado.

Melhoramento

A utilização de técnicas

biotecnológicas para o trabalho de melhoramento genético pode ser considerada o ponto alto de seu trabalho nos EUA. Como exemplo, Borém cita a produção de di-haplóides, utilizando a cultura de anteras de cevada. O emprego de di-haplóides no melhoramento de plantas, como linhagens geneticamente uniformes, pode resultar em substancial redução do tempo gasto no desenvolvimento de novas variedades. No caso da cevada, em geral, gasta-se de cinco a seis anos na obtenção de linhagens geneticamente uniformes; enquanto o uso de di-haplóides pode reduzir o período utilizado nesta fase do melhoramento para dois anos. A produção de di-haplóides por intermédio da cultura de anteras está sendo aprimorada em diversas culturas de importância econômica, informa o professor Borém. Este trabalho foi publicado em periódico especializado norte-americano.

O estudo das características morfológicas dos grãos de amido da cevada abordou diversos aspectos, como sua área superficial, o volume, a circularidade e a proporção das diversas classes de grãos, avaliadas por meio de análise digital de imagem e microscopia eletrônica de varredura. A análise é feita utilizando um computador dotado de dois monitores conectados a um microscópio por uma microvídeocâmara.

Foi feita, também, a ava-

liação do efeito do ambiente sobre as características dos grãos de amido, bem como sua associação com a qualidade do malte. Essa investigação resultou na identificação de nova classe de grãos de amido, baseando-se em seu volume. Para isso, o professor Borém utilizou, pela primeira vez na área, a técnica de ajuste não-linear de quadrados mínimos (Algoritmo de Marquardt-Levenburg).

Na última parte dos estudos o professor da UFV empregou 123 marcadores moleculares (RFLPs) para o mapeamento de seis características dos grãos de amido. Ele informa que a maioria dos QTLs (Quantitative Trait Loci) foi mapeada no cromossomo 2 da cevada, indicando a importância deste na definição da qualidade do malte do cereal.

Os trabalhos realizados com a cevada podem ser aplicados também em outras plantas de interesse comercial, daí a sua importância. Além disso, as técnicas utilizadas vêm facilitar a tarefa do melhorista no desenvolvimento de novas variedades. A seleção assistida por marcadores moleculares visando à qualidade do malte é um exemplo.

Durante seu doutorado, o professor Borém obteve conceito A em todas as disciplinas cursadas, o que lhe valeu dois prêmios de reconhecimento oferecidos pela Universidade de Minnesota. Sua tese foi aprovada com louvor pela banca examinadora.

Atletismo: atletas disputam amanhã a 5.ª etapa do Campeonato de Fundo e Meio-Fundo

Atletas de Viçosa e região participarão amanhã, sábado, a partir das 16 h, da quinta etapa do XII Campeonato Aberto de Fundo e Meio-Fundo, que está sendo liderado pelo fundista Hilarino José Conrado, com 45 pontos. A prova disputada amanhã será a dos cinco mil metros. No sábado seguinte, 18, no mesmo horário, será a vez da prova dos três mil metros. Todas as competições são realizadas na Pista de

Atletismo do Departamento de Educação Física (DES) da UFV, que promove o Campeonato.

Segundo informações do organizador do XII Campeonato Aberto de Fundo e Meio-Fundo, o fundista Carlos Antônio dos Santos (Carlão), Hilarino lidera o campeonato, seguido por Carlão, que está com 32 pontos. Antônio Carlos Ottoni está em terceiro com 27 e

Marcus Vinícius da Silva em quarto, com 17 pontos. Na categoria juvenil, o líder é Marcus Vinícius da Silva, com 24 pontos, e, na categoria veteranos, a primeira colocação até a quarta etapa é de José Francisco Lino, com 36 pontos. A arbitragem da competição está a cargo de Lucilene Pinto Rosa, Luciana Ramos Pinto, Sílvia Maria e Rilene Geraldo Acácio. A supervisão técnica é do professor Adilson Osés, do DES.

Aluno da UFV participa de competição Internacional de atletismo universitário

O acadêmico de Educação Física da UFV, Hilarino José Conrado, participou do 3º Troféu "Adhemar Ferreira da Silva" de Atletismo Internacional Universitário, realizado dias quatro e cinco deste mês, na Pista do Ibirapuera, em São Paulo. Hilarino chegou em terceiro nos três mil metros com barreiras, recebendo a medalha de bronze

com a marca de 9min42seg9dec. Nos dez mil metros, o estudante da UFV ficou em quinto, com o tempo de 31min52seg4dec, e nos cinco mil, ele obteve a nona colocação, com a marca de 15min34seg1dec.

Com esses resultados, a UFV ficou em 24º lugar na competição, segundo ava-

liações do próprio atleta. Mais de 40 instituições do Brasil e do exterior participaram deste importante evento esportivo. Hilarino concorreu com o apoio da Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários, que forneceu as passagens para o atleta que contou, também, com o apoio da Coopasul e do também corredor Carlos Antônio dos Santos.

Esporte Educação

Programa da TV Viçosa une informação e ciência para o telespectador



Marcio Leite.

Todas as quartas-feiras, a partir das 19 h, a TV Viçosa transmite o Programa "Esporte Educação", apresentado pelo professor do Departamento de Educação Física (DES), Márcio Monteiro Leite, da área de Ciência do Comportamento e Esportes Coletivo. O programa é reapresentado aos sábados, a partir do meio-dia e tem tido boa repercussão na comunidade esportiva regional.

Márcio Leite apresenta o programa desde março e, segundo ele, está buscando uma "nova fórmula para apresentá-lo, enfatizando a parte científica do esporte sem, contudo, se esquecer do coloquial". Dar um cunho mais científico ao programa, abordando fatores que auxiliam a prática do esporte, como psicologia desportiva, nutrição esportiva, fisiologia, administração esportiva/marketing, motricidade humana, dança e folclore, dentre outros, é outro dos objetivos do professor Márcio Leite. Para ele, a proposta que se quer colocar é unir ao programa imagens e discussões levadas ao ar, numa maneira de exemplificar o

que está sendo veiculado. Outra questão levantada pelo apresentador e também produtor do "Esporte Educação" foi o fato de o programa "aproveitar" a experiência dos professores do DES como suporte e trocas de informações com o telespectador. "É uma forma de prestação de serviços", acrescentou. Márcio Leite lembrou, também, que os telespectadores podem escrever para a TV Viçosa, sugerindo temas de interesse da comunidade para os programas.

Sobre possíveis inovações, Márcio Leite revelou que estão sendo agilizados contatos com a TV Minas, em Belo Horizonte, no sentido de gerar programas com nomes experientes de vários setores do esporte. Para levar ao ar o "Esporte Educação", uma equipe foi montada com recursos humanos da TV Viçosa: Márcio Monteiro Leite (apresentador/ produtor), Nelson Eddy Neves (editor), Luís Neto (supervisor de operações), Tuca Sant'Anna (edição), Rogério Sant'Anna (sonoplastia) e Daniel Guimarães (cinematista).



Tuca: edição.



Daniel: cinegrafista.



Rogério: sonoplastia.

Oficinas de Leitura do Proler discutem Literatura, Linguagem e Cultura Popular



Amir Haddad com os participantes da Oficina de Leitura e Linguagem.

O Programa Nacional de Incentivo à Leitura (Proler) da Fundação Biblioteca Nacional, a Secretaria de Cultura da Prefeitura Municipal de Viçosa e a Biblioteca Central da UFV promoveram, na terça e quarta-feiras desta semana, no campus da Universidade, o "Encontro para Promoção da

Leitura". Além de professores da Escola de Artes da Prefeitura Municipal de Viçosa e de funcionários da Biblioteca Central e da Divisão de Assuntos Culturais da UFV, participaram do Encontro alguns membros do Comitê de Leitura recém-instalado em Viçosa

e secretários de Educação das cidades de Cataguases, Ponte Nova, Teixeira, São Geraldo, Visconde do Rio Branco, Além Paraíba, Santa Bárbara, Muriaé e Viçosa, formando assim o Corredor Cultural da Zona da Mata.

O Encontro foi constituído, principalmente, por três

Oficinas de Leitura que abordaram os seguintes temas: "Leitura e Literatura", ministrado pela professora e doutoranda Maria de Lourdes Soares; "Leitura e Linguagem", ministrado pelo professor, ator e diretor de teatro Amir Haddad; e "Leitura e Cultura Popular", ministrado pelo escritor e artista popular Joaquim de Paula. O evento teve, ainda, a participação da professora Nelly Duffles, da Fundação Biblioteca Nacional, e da radialista, cineasta e contadora de histórias Olívia Dornelles.

Depois das Oficinas de Leitura, foram realizados o Encontro com Professores das Secretarias Municipais de Educação, o Ensaio para Contadores de História e o Ciclo de Leitura. Além disso, na terça-feira, das 20 às 22 h, no Teatro do Departamento de Economia Doméstica da UFV, o diretor de teatro Amir

Haddad fez a leitura do texto "Galileu Galilei", de Bertolt Brecht, que foi seguida de apresentações de Olívia Dornelles e de Joaquim de Paula. De acordo com Amir Haddad, as Oficinas de Leitura são levadas ao público de várias localidades, periodicamente, com o objetivo de revelar o prazer da leitura, alertar as pessoas para a importância da leitura de livros, objetivando, ainda, o desenvolvimento da educação popular e o crescimento cultural dos indivíduos.

Considerado um dos grandes renomes do teatro brasileiro, Amir Haddad trabalha desde 1980 com este gênero teatral, almejando, como isso, devolver o teatro ao povo. Em suas aulas de Oficinas de Leitura e Linguagem, ele procura ministrar a leitura e a linguagem teatral aos participantes, despertando o interesse para o teatro popular.

Vem aí o XI Salão Universitário de Expressão e Criatividade

Estão abertas, até o próximo dia 30, as inscrições para o XI Salão Universitário de Expressão e Criatividade (SUEC), promovido pela Divisão de Assuntos Culturais da UFV, com o objetivo de oferecer um espaço privilegiado para a manifestação artística da comunidade universitária, nas áreas de literatura, música, artes cênicas e artes visuais.

O salão estará aberto no período de 12 a 21 de julho, mostrando as obras selecionadas, que receberão prêmios oferecidos por entidades e empresas, como a Fundação Arthur Bernardes (Funarbe), a Coopasul, a Minas-Brasil Seguros, o Colégio Objetivo e o Núcleo de Arte e Dança.

Depois de ser interrompido durante nove anos, o SUEC voltou a ser promovido no ano passado, com relativo sucesso, de acordo com a avaliação da Divisão de Assuntos Culturais. Para este ano, é esperada a participação de grande número de concorrentes, podendo inscrever-se todos os membros da comunidade universitária: estudantes e funcionários (docentes e técnico-administrativos).

Serão distribuídos 12 prêmios, a saber: literatura (conto, crônica e poesia); música (instrumental e canção); artes cênicas (ator, diretor e melhor espetáculo); e artes (três prêmios para os melhores trabalhos, indepen-

dentemente da categoria - desenho, pintura, gravura, fotografia etc.).

Os trabalhos de artes visuais selecionados serão expostos no mezanino e no saguão do Centro de Vivência. Quanto aos melhores trabalhos literários, é possível que sejam reunidos em um livro. Os vencedores na categoria de música terão seus trabalhos apresentados em noite festiva, no Centro de Vivência.

As inscrições para o XI SUEC serão recebidas na Divisão de Assuntos Culturais, na Casa 3 da Vila Gianetti, onde estão disponíveis as normas para o concurso.



Boná mostra sua arte na Pinacoteca



Uma das obras mais expressivas de Boná.

No próximo dia 15, às 20 horas, será aberta na Pinacoteca da UFV a exposição da artista plástica Boná (Maria Elvira Bonavita Federico), promovida pela Divisão de Assuntos Culturais. Denominada *Café Expresso*, a mostra tem como temática o ciclo do café em que a artista reconstrói a história da cafeicultura no Brasil, fazendo com técnica mista uma alegoria ao

café.

Segundo a própria autora, nesta exposição, como em todas as suas obras, entram os conceitos, as analogias, que são mais ações de "pensar o mundo", feitas de indicativos em que "a aplicação é polimétrica e apresenta sempre a reciclagem de materiais. Tomo, às vezes, o todo e a parte, compondo unidades significativas e mesmo a parte pelo to-

do, indo num 'continuum' recortado e com paradas missivas de sentido. Vou sempre à memória, visito o presente, mas mostrarei imaginário da revisita ao passado, indagando prospectivamente o futuro", diz.

Boná é bacharela em Rádio e TV pela USP, com mestrado em Ciências da Comunicação e doutorado em Filosofia da Educação, pela mesma universidade. É decorada, paisagista, ecologista e lunista de Artes, Comunicação e Ecologia, além de outras atividades, coroadas por fazer criativo nas artes plásticas. Participou de várias exposições em todo o Brasil e recebeu diversos prêmios por seu trabalho.

Informa a coordenadora da exposição, Sandra Galvão, que as obras de Boná poderão ser vistas pelo público de segunda a sexta-feira, das 8 às 12 e das 14 às 20 horas, aos sábados, das 8 às 12 horas. A promoção conta com o apoio cultural de Lancelotti e Boca do Forno.

Concurso: novo logotipo para Semana Nacional do Livro e da Biblioteca e II Feira do Livro

O incentivo ao hábito da leitura é o tema principal do concurso lançado pela Biblioteca Central, Coopasul e Imprensa Universitária para a escolha de um logotipo e um slogan para a Semana Nacional do Livro e da Biblioteca, a ser realizada este ano na UFV, conjuntamente com a II Feira do Livro. As inscrições terminam no dia 30 deste mês e podem participar do concu-

so pessoas das comunidades universitária e viçosense.

O slogan deverá ter, no máximo, oito palavras versando sobre a leitura, que deve ser incentivada e relacionada com o conhecimento, prazer e enriquecimento espiritual, a mesma temática que deverá inspirar a criação do logotipo.

O concurso é patrocinado

pela Coopasul e Funarbe, que oferecerão o prêmio de 5 URVs para o primeiro colocado em cada categoria, que as concorrências para slogan e o logotipo são independentes.

Para informações completas sobre o concurso, os interessados podem dirigir-se à Biblioteca Central ou à Imprensa Universitária (tel: 899-2434/2435/2436/2220).