



UFV INFORMA

EDITADO PELA IMPRENSA UNIVERSITÁRIA

VIÇOSA — MINAS GERAIS — BRASIL

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Ano 24

Viçosa/MG, 06 de janeiro de 1992

Nº 1.216

Agência norte-americana aprova projeto da UFV

Universidade Federal de Viçosa e a Universidade do Estado do Colorado (A) tiveram um projeto conjunto aprovado Agência de Informações dos Estados Unidos (USIA). No ano de 1991, 14 projetos foram enviados à USIA, envolvendo cooperação técnico-científica entre instituições brasileiras e norte-americanas, dos quais somente dois foram aprovados, um da UFV.

A notícia foi dada ao chefe do Departamento de Engenharia Florestal (DEF), coordenador do projeto, professor Laércio Couto, pela chegada cultural do Consulado Americano em Belo Horizonte, Gail Grant, ocasião da solenidade de abertura do I Simpósio Brasileiro sobre Exploração e Manejo Florestal, realizado de oito a 11 de janeiro, na capital mineira. Na oportunidade, ela parabenizou a UFV pela aprovação. A notícia da aprovação do projeto também foi enviada ao DEF por intermédio de uma correspondência enviada por David Betters, chefe do Departamento de Engenharia Florestal da Universidade do Colorado, datada em dezembro de 1991. Betters é, ao lado do professor Laércio Couto, coordenador do projeto, representando, no caso, a instituição americana.

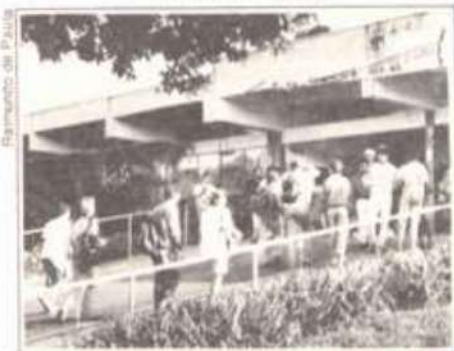
O projeto foi aprovado para três anos inicialmente, envolvendo recursos que deverão ser liberados, em parte, já no próximo mês, para os primeiros intercâmbios entre professores e pesquisadores. Em janeiro de 1992 chegarão os primeiros pesquisadores: Richard Laven, da área de Manejo de Indios florestais; Richard Knight, da área de Manejo da Fauna silvestre; e Carlos Soares, da área de Manejo florestal remoto, informou o chefe do

departamento. O projeto conjunto com a Universidade do Colorado, segundo prevê o projeto, são eles: Raimundo Garcia, do Departamento de Zootecnia; Júlio César Lima Neves, do Departamento de Solos; Jorge Derzani Abdalla, do Departamento de Biologia Animal; Laércio Couto, Celestino Aspiazú e Maria das Graças Reis, todos do DEF. Estes professores funcionarão como a contrapartida brasileira para os professores da universidade norte-americana, lembrou o professor Laércio.

Meio ambiente

O projeto conjunto entre as universidades brasileira e americana facilitará, ainda, o projeto cooperativo e o de capacitação de recursos humanos na área de Meio Ambiente existente na SIF, em face do aproveitamento de pesquisadores visitantes na elaboração de trabalhos inéditos da SIF. Ele poderá servir, segundo o chefe do DEF, para treinamento de professores da UFV e de técnicos de empresas associadas à SIF na universidade americana. Contudo, o leque de atividades com o projeto em questão trará também uma ligação entre a UFV, SIF e Universidade de Colorado com entidades governamentais em níveis estadual e nacional. Prevê-se, com o IEF, uma integração no sentido de maiores estudos e pesquisas no Parque do Rio Doce e no Parque Estadual da Serra do Brigadeiro (PESB). Organizações não-governamentais, como o Centro Mineiro para a Conservação da Natureza (CMCN), também participarão de projetos ambientais, principalmente o do PESB.

AULAS NA UFV



Comecem hoje, dia 6, as aulas do segundo período letivo na Universidade Federal de Viçosa, depois de um recesso escolar de 23 dias de dezembro a quatro de janeiro. O término das aulas está previsto para o dia 28 de março. Nesse período, um novo recesso acontecerá do dia dois a seis de março. Para janeiro estão programados 23 dias letivos, para fevereiro, 25 e para março, fim do período, 19, totalizando 91 dias letivos nesse segundo período, somando-se os dias de novembro (seis) e dezembro (18).

De acordo com o Calendário Escolar, o próximo dia 10 será o último dia para a Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) da UFV se pronunciar a respeito dos pedidos referentes a disciplinas, currículos e cursos, para vigência no segundo período letivo de 1991. No dia 16, termina o prazo para os pós-graduandos entregarem as teses ao Conselho de Pós-Graduação, para apreciação final.

Projetos de pesquisa

O programa de trabalho dos professores antes na UFV envolverá preparação de projetos de pesquisas, apresentação de relatórios, análises e modificações de programas, ramos analíticos das disciplinas da área e trabalhos com empresas florestais associadas à UFV. A Unidade de Investigações Florestais (SIF), cuja diretoria administrativa é dirigida pelo professor Laércio Couto, além de contatos com instituições como o Instituto Estadual de Meio Ambiente (IEF), IBAMA, EMBRAPA, EMATER etc. O trabalho coordenado pelos professores Laércio Couto e David Betters (EUA) envolve várias áreas, como Sistemas Agroflorestais, Manejo Florestal, Sistemas de Informações Geográficas e Sensoriamento Remoto, Manejo Florestal, Manejo de Fauna Silvestre, Recuperação de Nutrientes, Recuperação de Áreas Degradadas, Impacto Ambiental causado por grandes projetos de desenvolvimento (restauração), Manejo de Bacias Hidrográficas e Educação Ambiental, além de outras.

Pelo menos seis professores da UFV

Formatura na CEDAF

Estão marcadas para os dias 17 e 18 deste mês as solenidades de formatura da Central de Ensino e Desenvolvimento Agrário de Florestal (CEDAF), vinculada à Universidade Federal de Viçosa. Na oportunidade, estarão recebendo seus diplomas 68 estudantes que concluíram o Curso Técnico em Agropecuária, oferecido pela Instituição.

As festividades serão iniciadas dia 17, às 19 horas, no Clube Campestre, onde haverá a aula da saudade, ministrada pelo professor Manoel Vieira. No dia seguinte, às 9 horas, será celebrada missa na Matriz de São Sebastião, seguindo-se a colação de grau. Logo após, ocorrerá o plantio da árvore da turma, no campus, e o descerramento da placa alusiva à formatura, no Prédio Principal da CEDAF. Às 12 horas acontecerá o churrasco de confraternização, no Clube Campestre, e às 22 horas, o baile na sede da Associação Esportiva dos Servidores (AESE).

O paraninfo escolhido pelos formandos é o deputado estadual Antônio Júlio de Faria. São estes os demais homenageados: professor Messias Antônio Silveira Andrade, patrono; professores Carlos Alberto de Oliveira, Fábio Feliciano Cardoso, Maurício Batista do Carmo e Newton Alencar, honra ao mérito; professores José Elias Said de Rezende, Maria Luíza Leão e Rideo Okano e o funcionário José Carlos Naves, homenagem especial; professores Antônio Carlos de Sousa, Wânia Simões de Alencar e Luiz Carlos da Costa Passos, preito de gratidão; e os funcionários Adolfo Alves Filho, Sálvio Francisco Dutra, Angela Maria Carvalho Said Rezende, Jair Dutra de Castro, Milton Lopes e Odilon José da Silva, preito de amizade.

A oradora da turma é Sandra Beatriz Andrade e o formando Eustáquio Oliveira Ambrósio é o encarregado da leitura do juramento, em nome dos colegas.



INDICADORES ECONÔMICOS

A evolução média dos preços durante o mês de dezembro, na zona urbana do município de Viçosa, chegou a 24,97%, segundo pesquisa elaborada pelo Departamento de Economia do Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes da Universidade Federal de Viçosa, em seu trabalho de acompanhamento dos preços pagos pelo consumidor situado na faixa de renda de um a cinco salários-mínimos. Este ano, o acumulado chegou a 493,47%.

Dos sete grupos que compõem o índice de preços ao consumidor, o IPC-Viçosa, *Transporte e Comunicação* experimentou a maior alta, chegando a 34,4%. Esta variação foi influenciada, principalmente, pelos seguintes itens: Transporte público interurbano (51,66%), combustíveis e óleo lubrificante (41,58%), transporte particular (32%), despesas com telefone (27,76%) e transporte público local (19,69%).

O grupo *Alimentação* vem a seguir, com o índice de 28,84%, obtido em razão dos aumentos dos enlatados e conservas (53,11%), produtos de farinha (52,15%), farinhas e féculas (32,45%), sal e condimentos (32,36%), bebidas alcoólicas (26,8%), bebidas não-alcoólicas (24,31%), cereais (32,17%), leite e derivados (20,77%) e alimentação fora do domicílio (16,48%). Quanto aos hortifrutigranjeiros, que tiveram aumento médio de 30,86%, os itens que mais influenciaram foram os seguintes: cenoura (123,79%), moranga (96,43%), batata-inglesa (82%), beterraba (79,19%), tomate (52,78%), alho (44,94%), frutas frescas (29,86%), pimentão (29,67%) etc.

No grupo *Saúde e Cuidados Pessoais* a variação foi de 26,92%, em virtude dos acréscimos nos preços de: produtos de higiene pessoal (38,16%), remédios (31,69%), serviços de laboratório (28,89%) e atendimento médico e odontológico (28,11%).

Com aumento médio de 26,01%, o grupo *Habitação* apresentou as seguintes oscilações de preço: energia elétrica (60%), produtos de

limpeza (32,18%), taxa de água e esgoto (31,85%), gás de cozinha (23,23%) e despesa com moradia (4,8%).

O grupo *Despesas Pessoais*, com variação de 16,29%, foi influenciado, principalmente, pelas seguintes altas: cigarros (59,25%), jogos e loterias (57,14%), recreação (28,6%) e educação e leitura (14,03%).

No grupo *Vestuário*, com o índice de 11,2%, as maiores altas foram: artigos de armarinho (25,2%), roupas masculinas (11,11%) calçados (10,95), roupas femininas (10,93%),

tecidos em geral (9,74%) e roupas infantis (9,04%).

Artigos de Residência tiveram o menor percentual: 10,26%. Este índice foi composto com os aumentos verificados em itens como utensílios de cozinha (22,63%), eletrodomésticos (17,19%), acessórios de cama, mesa e banho (15,55%) e mobiliário (6,36%).

É esta a variação do IPC-Viçosa durante o ano de 1991, lembrando-se que as pesquisas são realizadas até o dia 20 de cada mês.

Produto	Custo em Janeiro/91 Cr\$	Custo em Dezembro/91 Cr\$	Variação %
Carne (6 kg)	2.214,07	12.676,36	472,54
Leite (7,5 l)	570,00	3.150,00	452,63
Feijão (4,5 kg)	546,98	2.057,17	276,09
Arroz (3 kg)	387,93	1.612,74	315,73
Far. Trigo (1,5 kg)	129,90	702,00	440,42
Batata (6 kg)	500,40	1.464,00	192,57
Tomate (9 kg)	509,40	3.730,50	632,33
Pão (6 kg)	1.200,00	7.200,00	500,00
Café (0,6 kg)	210,60	959,16	355,44
Banana (7,5 dz)	605,55	1.522,12	151,36
Açúcar (3,0 kg)	165,48	743,52	349,31
Banha (0,75 kg)	98,70	472,50	378,72
Manteiga (0,75 kg)	385,87	3.787,50	881,55
Custo da Cesta	7.424,88	40.077,57	439,77

Fonte: IPC-Viçosa/DEE/UFV

Nota: Preços observados até 20/12/91.

(* A cesta básica representa os gastos com alimentação de um trabalhador adulto (Decreto-Lei 399/38).

Cesta básica

O custo da cesta básica de alimentação teve o crescimento de 439,77%, durante o ano de 1991. Em janeiro, o seu custo foi de Cr\$7.424,88 e em dezembro chegou a Cr\$40.077,57. O trabalhador que ganha o salário-mínimo (Cr\$42 mil) gastava, em janeiro, 60,64% de seu salário para adquirir os produtos da cesta básica. Em dezembro, precisou de 95,42% do salário para adquirir os mesmos produtos.

A cesta básica de alimentação foi definida em 30 de abril de 1938, quando foi instituído o salário-mínimo.

Em termos de horas trabalhadas, o trabalhador que ganha o salário-mínimo precisava, em janeiro, de 132 horas e 53 minutos para adquirir os produtos da cesta básica. Em dezembro, precisou trabalhar 209 horas e 55 minutos com a mesma finalidade.

A seguir, a evolução do custo dos produtos que compõem a cesta básica de alimentação.

Variações Percentuais

Grupos Mês	Variações Percentuais							Índice em Viçosa		
	Alimentação	Vestuário	Habitação	Artigos de Residência	Transporte e Comunicação	Saúde e Cuidados Pessoais	Despesas Pessoais	Mensal	Acumulado No Ano	Em 12 Meses
Jan.	19,48	15,03	22,97	13,78	16,65	17,75	24,22	19,22	19,22	1.112,19
Fev.	37,78	14,41	27,52	12,15	32,43	18,71	29,38	30,33	55,39	765,33
Mar.	13,52	9,15	25,89	17,50	3,76	4,96	5,59	13,64	76,59	431,35
Abr.	19,45	8,03	2,48	17,92	0,99	3,67	9,16	13,62	100,63	414,65
Mai	3,53	14,51	4,01	8,08	2,46	1,98	3,84	4,39	109,44	388,01
Jun.	3,54	11,34	14,59	11,60	13,29	8,21	12,92	7,32	124,77	351,01
Jul.	3,55	12,12	2,00	10,60	12,57	18,51	18,32	6,62	139,64	321,47
Ago.	10,19	18,07	7,82	10,86	17,07	6,39	14,17	10,68	165,23	318,51
Set.	17,47	19,19	13,28	16,15	19,32	15,60	45,81	18,92	215,43	337,88
Out.	20,06	17,31	10,33	21,47	25,11	21,77	30,30	19,95	278,37	377,41
Nov.	30,57	10,02	20,64	16,67	26,28	22,37	19,23	25,51	374,89	423,12
Dez.	28,84	11,20	26,01	10,26	34,40	26,92	16,29	24,97	493,47	493,47

Fonte: DEE-Pesquisa/UFV.

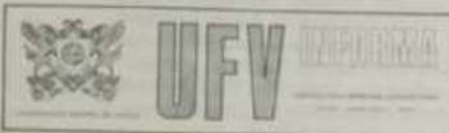
Desenvolvimento tecnológico de cooperativas

Tecnologias nas áreas de produção de grãos, principalmente arroz, feijão, milho, soja, sorgo e trigo; pecuária de leite e de corte; conservação ambiental e irrigação; e produtos como defensivos biológicos e leveduras para indústrias de alimentos são alguns exemplos de serviços que a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA) está colocando à disposição dos cooperados e membros de associações, por intermédio do Programa de Apoio ao Desenvolvimento Tecnológico de Cooperativas (CoopTec).

O programa foi instituído a partir de convênio entre o Departamento Nacional de Cooperativismo, o Ministério da Agricultura e Reforma Agrária e a EMBRAPA e tem por objetivo estreitar o diálogo entre o meio

científico e os produtores cooperativados e associados do País. O CoopTec funciona como instrumento de suporte financeiro ao processo de divulgação, difusão e transferência de tecnologias agropecuárias e agroindustriais das instituições científicas do País aos produtores rurais, com a intervenção de suas cooperativas e associações e da EMBRAPA.

As cooperativas e associações de produção agropecuária interessadas em participar do CoopTec devem identificar suas necessidades em termos de informações tecnológicas e contactar a unidade de pesquisa da EMBRAPA mais próxima a sua sede, para obtenção de informações detalhadas sobre o Programa. Maiores esclarecimentos, no Departamento Nacional de Cooperativismo, tel. (061)223-4080, ou na EMBRAPA, tel. (061)348-4451.



PUBLICAÇÃO SEMANAL DA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Registro no Cartório de Títulos e Documentos da Comarca de Viçosa sob o nº 84, Livro 9, fl. 1º, de 30/11/1974. Administração e Oficinas Gráficas: Ed. Francisco São José - Campus Universitário - Fone: (31) 345-2042/243/244. Taxa: (31) 3071-3852 - Viçosa-MG. **Reitor:** Antônio Fagundes de Sousa. **Vice-Reitor:** Renato Meire Brand. **Pró-Reitor Acadêmico:** Rubens Leite Vianello. **Pró-Reitor de Assuntos Comunitários:** José Tarciso Lima Trindade. **Diretor da Imprensa Universitária:** Edir de Oliveira Barbosa. **Impressão:** Jornalista Responsável: José Paulo Martins (DTPAR) 2.3071. **Redação:** Giovanni Walter Scorzato e José Paulo Martins. **Composição:** Rita de Cássia Sobrinho. **Revisão:** Carlos Antônio de Oliveira Ferreira. **Arte-Final:** Mircio Jacobi. **Fotolito:** Agnir José Vences. **Impressão:** Mircio Alves de Lima e Reginaldo Lócio Torres.

Livro na China

植物病理研究法

作者: Dhingra, O. D.
Sinclair, J. B.
译者: 刘明忠

Plants and Fungi, 2^a ed.
John Wiley & Sons, 1967, 200 pp.
New York, USA.

人民教育出版社 编

Fac-simile da capa do livro.

O professor Onkar Dev Dhingra, da área de Patologia de Sementes do Departamento de Fitopatologia (DFP) da Universidade Federal de Viçosa, teve um livro seu traduzido para o chinês. A obra, lançada em agosto de 1985 pelo CRC Press, nos Estados Unidos, intitula-se **Métodos Básicos de Fitopatologia** e possui 350 páginas, divididas em nove capítulos. O livro foi lançado em conjunto com o professor James B. Sinclair, da Universidade de Illinois, EUA e, em dois anos, já foram feitas cinco reimpressões.

A versão em chinês foi realizada sem autorização dos autores, que é prática normal na China, segundo o professor Dhingra. O livro é voltado para pesquisadores e alunos de pós-graduação em geral e trata de métodos que podem ser utilizados em laboratórios de fitopatologia. Ainda segundo o professor do DFP, em 86 a obra ficou entre os 40 títulos mais vendidos entre os nove mil editados pela CRC Press.

Outro contrato, datado de 11 de junho de 1991, já foi assinado com os autores para uma segunda edição, cujos originais deverão ser entregues até maio de 1992.

O professor Dhingra já escreveu cinco livros, sendo dois deles publicados pela Imprensa Universitária: **Tratamento de sementes e Biologia e patologia do *Macrophomina phaseolina***, este último em inglês, que trata da **podridão-cinza**, um patógeno que afeta o feijão, milho, sorgo e a soja, no caso do Brasil.

Modelos lineares

Começa no próximo dia 20, na Universidade Federal de Viçosa, o curso sobre Modelos Lineares Generalizados, com 30 vagas, promovido pelo Departamento de Matemática do Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, com o apoio do Centro de Ensino de Extensão. O treinamento é destinado a professores e estudantes da área.

O curso será ministrado pelos professores Adair José Regazzi e Fernando Pinheiro Reis, da UFV, no Centro de Ensino de Extensão, totalizando 16 horas, com encerramento previsto para o dia 24.

Segundo o professor Adair, coordenador do curso, as inscrições estarão abertas a partir do próximo dia seis até o dia 17, das 14 às 18 horas, no Setor de Treinamento do Centro de Ensino de Extensão.

Maiores informações, no Departamento de Matemática ou pelo telefone 899-2390.

Meio-fundo e Fundo

O acadêmico de Educação Física Hilarino José Conrado foi o vencedor do IX Campeonato de Meio-Fundo e Fundo, cuja última etapa, a dos 10 mil metros, foi disputada no domingo, 15, na pista de Atletismo do Departamento de Educação Física (DES) da Universidade Federal de Viçosa. Hilarino somou, nas 10 fases, um total de 102 pontos, ficando como vice-campeão Hudson Ferreira Lemos, de Ponte Nova, com 65. Anderson Luiz Pinto, também de Ponte Nova, foi o terceiro, com 46 pontos, e Carlos Alberto Rocha, o quarto, com 41. Em quinto ficou David Valentim de Paula, de Guaraciaba, com 26 pontos. Este campeonato teve início no primeiro semestre, e dele participaram, assiduamente, mais de 20 corredores de toda a região.

No dia 15 último, com a prova dos 10 mil metros, na pista de Atletismo do DES, grande número de corredores esteve presente, quando foram realizadas três séries, duas classificatórias e uma definitiva. O resultado final da prova apontou a vitória de Hudson Ferreira Lemos, com o tempo de 4min14seg, ficando em segundo Hilarino José Conrado, com a marca de 4min15seg03dec. O terceiro colocado foi Carlos Antônio Rocha, servidor da UFV, com 4min25seg02dec.

Com essa vitória, Hilarino sagrou-se tricampeão do Campeonato de Meio-Fundo e Fundo, igualando à marca do fundista Carlos Antônio dos Santos, o Carlão, que foi campeão nos anos de 1984/85/86. O recorde da prova é de Hilarino, com a marca de 4min06seg05dec, obtido no ano passado.

A premiação do IX Campeonato de Meio-Fundo e Fundo aconteceu no final da prova dos 10 mil metros, com os cinco primeiros colocados recebendo troféus.

1.º Circuito Mountain Bike

A Divisão de Assuntos Culturais (DAC) da Universidade Federal de Viçosa realiza no domingo, 12, o 1.º Circuito Mountain Bike Coca-Cola/Kaiser, com um percurso de cinco quilômetros, entre alamedas, recantos e florestas do campus da UFV. Para esta prova, inédita na região, são esperados cerca de 60 ciclistas de várias cidades da Zona da Mata. A largada está prevista para as 10 horas.

Paralelamente ao Circuito de Mountain Bike, será realizada uma prova de velocidade, o I Especial de Velocidade, a ser

DVT vacinou 2.415 animais

No dia 15 de dezembro, o Departamento de Veterinária (DVT) da Universidade Federal de Viçosa coordenou a XV Campanha de Vacinação contra a Raiva. Desta vez, em 15 pontos de vacinação distribuídos na zona urbana de Viçosa, foram vacinados 2.415 animais, sendo 2.228 cães e 187 gatos. Esta etapa da Campanha abrangeu somente a zona urbana do município, em janeiro deverá ser a vez da zona rural e, em seguida, dos municípios que compõem a microrregião.

O professor Aloísio da Silva Pinto, do Departamento de Veterinária, foi o coordenador-geral da Campanha; segundo ele, 40 pessoas foram envolvidas no processo, entre estudantes e servidores da Universidade. Em relação ao ano passado, o número de animais vacinados cresceu pouco - no ano de 1991 foram 2.214 animais vacinados -, mas, conforme o coordenador, isso se deve ao fato de que a Campanha foi deflagrada com atraso, em razão da greve ocorrida nas universidades federais brasileiras, com isso muitos proprietários resolveram vacinar seus animais por conta própria.

O professor Aloísio destaca que a raiva não tem cura e que a Campanha de Vacinação busca prevenir a ocorrência da doença. Sobre possíveis datas para a realização das etapas seguintes da Campanha, estas ainda não foram definidas.

Manejo, adubação e nutrição de essências florestais

Será realizado em Belo Horizonte, no período de 10 a 13 de fevereiro, o curso de Manejo, Adubação e Nutrição de Essências Florestais, numa iniciativa da Universidade Federal de Viçosa, por intermédio do Departamento de Solos do Centro de Ciências Agrárias.

O curso conta com o apoio do Conselho de Extensão da UFV e da Sociedade de Investigações Florestais (SIF), que é uma

entidade particular, voltada para a pesquisa. O patrocínio é da Associação Brasileira para a Pesquisa da Potassa e do Fósforo (POTAFOS) e da Associação Nacional para Difusão de Adubos e Corretivos Agrícolas (ANDA).

Outras informações sobre o evento poderão ser obtidas junto à SIF, pelo tel./fax (031)891-2166.

Artesãos da região expõem no Centro de Vivência

Será aberta hoje, às 9 h, no mezanino do Centro de Vivência, a mostra "Teat-Arte Manual de Tecelagem", com trabalhos produzidos por artesãos dos municípios de Viçosa e São Miguel do Anta. A exposição, promovida pela Universidade Federal de Viçosa, sob a coordenação do Núcleo de Cultura Popular da Divisão de Assuntos Culturais, ficará aberta até o dia 16 próximo.

Estarão expondo seus trabalhos os seguintes artesãos: Zélia de Oliveira Miranda e Manoel de Oliveira Miranda, de São Miguel do Anta; Paulo César A. Pacheco, Maria das Graças Pacheco de Souza, Esmorlinda Elídia Ferraz (Duca), Jovina da Silva Souza e Nadir

Cupertino de Jesus Bitarães, de Viçosa. Durante a exposição, Paulo César, que emprestou seu tear, e Duca, com sua roca, estarão fazendo demonstrações para os visitantes.

O uso do tear horizontal, comum no Sudeste, mantém identidade técnica pelo uso de pentes confeccionados com taos de palmeira. No Brasil, esse tipo de tear foi usado, inicialmente, pelas tecedeiras açorianas. Os trabalhos de tecelagem estão afetos à complexidade dos motivos desenvolvidos e também à arduidade, ou seja, à preparação das linhas que servirão de base para os motivos escolhidos como tema.

Professor do DEQ retorna da Inglaterra



Professor Luiz Cláudio Barbosa.

Desenvolver uma nova rota sintética de compostos de lactonas sesquiterpênticas do tipo pseudoguaianolídeo é um dos objetivos da tese de doutorado desenvolvida pelo professor Luiz Cláudio Barbosa, da área de Química Orgânica do Departamento de Química (DEQ) da Universidade Federal de Viçosa. Ele concluiu em outubro seus estudos realizados na Universidade de Reading, na Inglaterra, onde defendeu sua tese de doutorado intitulada **Nova abordagem para a síntese de lactonas sesquiterpênticas do tipo pseudoguaianolídeo via cátion oxalílico.**

Fazendas leiteiras

A Universidade Federal de Viçosa e a EMBRAPA, por intermédio do Centro Nacional de Pesquisa de Gado de Leite (CNPGL), deverão realizar um trabalho conjunto de pesquisa, com o objetivo de desenvolver um sistema inteligente para a análise e interpretação de dados técnico-econômicos do programa de acompanhamento de fazendas leiteiras, conduzido pela EMBRAPA.

Como parte dessas iniciativas conjuntas, o professor Carlos Arthur Barbosa da Silva, do

O trabalho parte do princípio de que os compostos em geral possuem uma gama variada de atividades biológicas, que vão desde atividades anti-inflamatórias até as anti-helmínticas. A tese procura o desenvolvimento de uma nova rota de síntese para essa espécie de composto, buscando a obtenção de quantidades razoáveis, de modo que este possa ser testado biologicamente, esclareceu o professor Luiz Cláudio. Como se sabe, os compostos obtidos atualmente o são em pequenas quantidades, que tornam os testes bastante difíceis. A idéia do professor do DEQ é desenvolver análogos para, assim, reduzir os efeitos colaterais (no caso de remédios etc.) e aumentar a atividade biológica. **Meu trabalho foi desenvolver essa metodologia e a pretensão é aplicar esses conhecimentos na UFV na área de síntese orgânica e determinação estrutural de compostos orgânicos na obtenção de novos compostos, como inseticidas, herbicidas, nematocidas etc.**, concluiu o professor Luiz Cláudio.

Em sua estada na Inglaterra, um trabalho seu apresentado em um Simpósio promovido pela Wyeth Research, em Maidenhead, recebeu premiação dentre os demais. O estudo versou sobre **Nova abordagem para síntese de pseudoguaianolídeos.**

Departamento de Tecnologia de Alimentos da UFV, e o estudante Azis Galvão da Silva Júnior, aluno de mestrado em Economia Rural e orientado do professor Carlos Arthur, apresentaram um seminário naquela instituição, discorrendo sobre **Sistemas especialistas e apoio à decisão em gerência da pecuária leiteira.** O seminário foi apresentado dia 13 de dezembro, na sede da CNPGL, em Coronel Pacheco-MG, e foi organizado pelo Setor de Socioeconomia e Sistemas.

e estrutura e funcionamento do ensino de 1º e 2º graus.

No Departamento de Métodos e Técnicas da Educação, há uma vaga para professor assistente nas áreas de **Biologia aplicada à Educação, didática de Biologia, prática de ensino de Biologia, didática de Ciências Físicas e Biológicas, prática do ensino de Ciências Físicas e Biológicas e Introdução à pesquisa pedagógica, didática de Sociologia, prática de ensino de Sociologia, metodologia do ensino de 1º Grau IV (Estudos Sociais).** Uma quarta vaga para professor assistente foi aberta no Departamento de Psicologia da Educação e Orientação Educacional, na área de **Psicologia da Educação V a IX.** As inscrições terminam dia 13 de janeiro.

patrulhamento nas Vilas da UFV (52), apreensão à caça e pesca (09), roubos e furtos (11), solenidades no Centro de Vivência (08), solenidades no Ginásio de Esportes (04), transporte de docentes (03), transporte de estudantes (28), transporte de funcionários (16) e outras atividades não-especificadas (90).

Corpo de Bombeiros

Por sua vez, o Serviço de Corpo de Bombeiros prestou os seguintes atendimentos: captura e transporte de animais (03), prevenção nas represas (08), prevenção nas piscinas (20), abastecimento de reservatórios diversos (10), desobstruções de redes de água e esgoto (11), retirada de caixas de abelhas e marimbondos (06), vazamento de gás (01), recarga e manutenção de extintores (151), arrombamento (01), prevenção em eventos sociais (03), aula de prevenção e combate a incêndio (01) e outras atividades não-especificadas (27).



TESES DA UFV

Eficiência de utilização de frações de fósforo na soja e regulação da colonização micorrízica foi o título da tese de doutorado em Solos e Nutrição de Plantas defendida no dia 05.12.1991 pelo bolsista da CAPES Paulo Roberto Gomes Pereira. Arnaldo Chaer Borges (presidente), Roberto Ferreira de Novais, Victor Hugo Alvarez Venegas, Rosa Maria Castro Muchovej e Paulo Roberto Mosquim compuseram a banca examinadora.

☆☆☆

No dia 04.12.1991 a bolsista do CNPq Celsa Zanuncio Protti defendeu sua tese de mestrado em Produção Vegetal intitulada **Crescimento e composição mineral de Eucalyptus urophylla S. T. Blake submetido à interferência de plantas daninhas.** A banca examinadora foi formada por Joaquim Joel do Valle Rodrigues (presidente), Carlos S. Sedyama, Nairam Félix de Barros, Nei Fernandes Lopes e José Mauro Gomes.

☆☆☆

A estudante do IAC e bolsista do CNPq Cleide Aparecida de Abreu defendeu, no dia 06.12.1991, sua tese de doutorado em Solos e Nutrição de Plantas intitulada **Comparação de métodos para avaliar o manganês disponível de solos do Estado de São Paulo.** A banca examinadora foi formada por Roberto Ferreira de Novais (presidente), Antônio Carlos Ribeiro, Bernardo van Raij, Nairam Félix de Barros e Pedro Furlani.

☆☆☆

Efeito de práticas culturais sobre os formicídeos edáficos (Hymenoptera: formicidae) em ecossistema de citros foi o título da tese de mestrado em Entomologia defendida no dia 09.12.1991 pela bolsista do CNPq/CAPES Joana D'Arc Ribeiro. A banca examinadora foi composta por Milgar Camargos Loureiro (presidente), José Alberto Haueisen Freire, Sebastião Bastos Nogueira, José Oscar Gomes de Lima e José Célia Zanuncio.

☆☆☆

Osmar Klauberg Filho, bolsista do CNPq, defendeu sua tese de mestrado em Solos e Nutrição de Plantas no dia 09.12.1991, intitulada **Eficiência de endomicorizas para Vitis sp em amostra de um solo com diferentes doses de fósforo.** Rosa Maria Castro Muchovej (presidente), Victor Hugo Alvarez Venegas, Antônio Carlos Ribeiro, Roberto Ferreira de Novais e José Mário Braga formaram a banca examinadora da tese.

☆☆☆

No dia 09.12.1991, o bolsista do CNPq Marcelo Suzari de Almeida defendeu sua tese de mestrado em zootecnia intitulada **Número e tamanho do quadrado para avaliação de pastagens nativas do Pantanal, utilizando-se do método botanal.** A banca examinadora foi composta por Domicio do Nascimento Júnior (presidente), Augusto César Queiróz, Adair José Regazzi, José Antônio Obeid e Robledo de Almeida Torres.

☆☆☆

No dia 09.12.1991, a bolsista da CAPES Andréa Green Comerlatto defendeu sua tese de mestrado em Microbiologia Agrícola intitulada **Especificidade e eficiência de fungos ectomicorrízicos para Eucalyptus.** A banca examinadora foi formada por Rosa Maria Castro Muchovej (presidente), Nairam Félix de Barros, Arnaldo Chaer Borges (Conselheiros), Acélio Couto Alencas e James John Muchovej.



CONCURSOS

A Faculdade de Educação da Universidade Federal de Juiz de Fora abriu inscrições para o concurso público de provas e títulos para professor assistente no Departamento de Administração Escolar, exigindo do candidato mestrado ou doutorado em Educação. São duas vagas para a área de **Princípios e métodos de supervisão pedagógica, planejamento curricular e currículos e programas e área de Princípios e métodos de administração escolar, estágio supervisionado de administração escolar**



SERVIÇOS

A Assessoria de Segurança Patrimonial e Comunitária da Universidade Federal de Viçosa divulga um resumo das atividades desenvolvidas no mês de novembro, envolvendo atendimentos diversos prestados pelos Serviços de Vigilância e de Corpo de Bombeiros da UFV.

Serviço de Vigilância

O Serviço de Vigilância atendeu às seguintes ocorrências: achados e perdidos (05), apreensão de objetos diversos (03), acidentes de trânsito (06), apreensão de animais (08), exposições diversas (04), festas no Recanto das Cigarras (22), irregularidades em repartições (50), patrulhamento no Aeroporto (42), patrulhamento de futebol (35), patrulhamento na Praça de Esportes (40).