

Jornal da UFV

PUBLICAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Ano 29 Viçosa(MG), 25 de abril de 1997. Nº 1.315

Preparativos para as festividades do Dia do Trabalho

A Universidade Federal de Viçosa já definiu a programação do Dia do Trabalho em promoção conjunta com os segmentos sindicais Aspuv, Asav e Sinsuv. A data será comemorada durante todo o dia, com atividades culturais, artísticas e recreativo-desportivas e um ato religioso, coordenados pela Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários, com apoio da Coordenadoria de Comunicação Social, Imprensa Universitária e do Sistema RTV.

De acordo com a programação, o Dia do Trabalho terá suas atividades desenvolvidas no gramado do

Complexo Olímpico do Departamento de Educação Física da UFV. As festividades serão abertas às 8 h, com uma apresentação da **Lira Santa Rita**, de Viçosa. Em seguida, haverá uma Celebração Eucarística.

Terminada a Celebração, terão início diversas atividades culturais, artísticas e recreativas, com a participação de funcionários e seus familiares. Estão programadas apresentações de **Luiz Cravi e seu Teclado**, de Visconde do Rio Branco, e do **Circo sem Lona**. A meninada terá, grátis, pipoca e algodão doce. Um grande Passeio Ciclístico, até à

Praça Silviano Brandão, dará o tom do encerramento das festividades.

Bicicletas

O pró-reitor de Assuntos Comunitários, professor Walmer Faroni, solicita a todos os que vão participar das festividades do Dia do Trabalho, que se dirijam ao campus de bicicleta, evitando o uso de automóveis. Com isso, é esperada significativa participação de funcionários e seus familiares no Passeio Ciclístico previsto para o encerramento das festividades.

Encontro internacional dos ex-alunos da Universidade Purdue e da UFV reuniu, neste mês, pesquisadores das duas universidades para discutir o fortalecimento das relações internacionais na educação superior. A programação oficial constou de várias atividades. Na foto, a inauguração da Avenida Purdue, no campus da UFV.

Pág. 8

Assembléia Legislativa homenageia UFV

A Assembléia Legislativa do Estado de Minas Gerais homenageará os 70 anos da Universidade Federal de Viçosa, em Sessão Solene que será realizada no dia 12 de maio, às 20 h, no Plenário daquela Casa. A indicação para a homenagem foi do deputado estadual Paulo Piau Nogueira. Deverão estar presentes, além do reitor da UFV, professor Luiz Sérgio Saraiva, representantes da Administração Superior, ex-alunos da Instituição, políticos, empresários e a comunidade acadêmico-científica em geral. A Sessão Solene será presidida pelo deputado Romeu Queiroz, presidente da Assembléia.

Universidade mostra sua tecnologia no AGRISHOW

A Universidade Federal de Viçosa participará, de 28 de abril a três de maio, na cidade paulista de Ribeirão Preto, da **Feira Internacional de Tecnologia Agrícola em Ação - AGRISHOW**.

A UFV participará com um "stand" no qual mostrará linhas de pesquisa, produtos e serviços que têm contribuído para a melhoria da qualidade de vida do brasileiro e para o avanço científico do setor agrícola. A iniciativa é da Pró-Reitoria de Extensão e Cultura, com apoio da Coordenadoria de Comunicação Social.

Ministro do STF profere Aula Magna em Viçosa

O vice-presidente do Supremo Tribunal Federal (STF), ministro Carlos Mário da Silva Veloso, proferirá a Aula Magna em comemoração aos cinco anos do curso de Direito da Universidade Federal de Viçosa. O tema da Aula, que será ministrada no dia 16 de maio, será Direito Eleitoral e a Informática no Estado Democrático.

No ano em que o curso de Direito da UFV completa cinco anos, após ter obtido reconhecimento no Ministério da Educação e do Desporto com elogioso parecer emitido pela Comissão Federal da OAB, a vinda do ministro Carlos Veloso, segundo o chefe do DPD, professor Daniel Amin Ferraz, aponta para uma nova fase para este Departamento, em busca de instalações próprias e do cumprimento da meta institucional de, até 2005, ter 80% de doutores em seu corpo docente. Maiores informações a respeito da visita podem ser obtidas com o professor Daniel Ferraz, pelo telefone (031) 899-1151 ou, também, com a coordenadora de Extensão do DPD, professora Fabiana Menezes Soares, pelos telefones (031) 899-2873/2874.



CEPE nega pedidos de transferência "ex-officio"

O Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE), em reunião do dia 10 deste mês, indeferiu oito pedidos de transferência compulsória ("ex-officio") para a UFV, por não se enquadrarem nas condições previstas no Regime Didático da Universidade que, no particular, transcreve o art. 99 da Lei 8.112/90 - Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Civis.

Segundo o reitor e presidente do CEPE, professor Luiz Sérgio Saraiva, os pedidos eram de alunos que estudam em instituições privadas de outras cidades, que obtiveram designações para cargos de livre nomea-

ção e exoneração por parte de chefes de executivo municipal de Viçosa e da região, objetivando, com isso, estender a previsão legal, que é a de permitir ao servidor estudante que mudar de sede, no interesse da administração, matrícula em instituição de ensino congênera, na localidade da nova residência. Acrescenta-se que muitos desses estudantes foram reprovados em vestibular da UFV, alguns por mais de uma vez.

Os casos apresentados à UFV referem-se à primeira investidura (primeiro cargo ocupado pelos interessados), o que não caracteriza a transferência e a remoção, no inte-

resse público. Somente os funcionários públicos federais e militares e seus dependentes estão amparados por lei. As instituições de onde procedem não são congêneras. Uma é particular e outra é pública.

A Universidade, portanto, negou e negará, na via administrativa, tais simulações de transferências, que visam burlar o mais cristalino espírito da lei, que é o de não prejudicar servidores estudantes, que são deslocados para outra sede, por interesse público. Já, satisfeitas as condições legais, poderiam continuar seus estudos, que só não se efetivaram na origem por vontade alheia à sua.

Uma das particularidades mais interessantes do campus da Universidade Federal de Viçosa é a existência, em seu perímetro, de um certo número de represas com diversas finalidades. Essas represas têm, dentre outras, funções de abastecimento de água potável, tanto da Universidade quanto de parte da cidade de Viçosa; de melhoria da qualidade do clima; lazer e turismo; piscicultura; e, principalmente, embelezamento da paisagem.

A primeira dessas barragens, situada no Recanto das Cigarras, foi construída quando da fundação da Escola Superior de Agricultura e Veterinária (ESAV) para abastecimento de água potável. É um modelo, ainda que reduzido, de interessante aproveitamento de recursos hídricos existentes nas matas adjacentes, contendo, em seus dois braços, duas pequenas soleiras vertedouros com a finalidade de provocar a sedimentação de sólidos e impedir a passagem do material de granulometria grossa para o lago principal, o que trata, evidentemente, problemas de assoreamento e de má qualidade das águas de abastecimento. Um belo projeto para a época!!!

No campus de Viçosa existem ainda quatro reservatórios de barragens: as represas da Silvicultura, da Funarbe, da Reitoria e das Quatro Pilastras, todas sobre o ribeirão São Bartolomeu e seus afluentes, os córregos da Zootecnia e da Macena.

Infelizmente, todos esses reservatórios encontram-se, na atualidade, com intensos assoreamentos, decorrentes de sedimentação de materiais sólidos trazidos pelas correntes, com elevada perda de volume de acumulação e de qualidade da água. Observa-se, ainda, significativa ocorrência de plantas aquáticas, com as superfícies extremamente prejudicadas. Ocorrem principalmente taboas e aguapés, resultantes de intensa fertilização nos reservatórios, conhecida como eutrofização. Pode-se afirmar que as represas estão paulatinamente acabando, sem que providências efetivas sejam tomadas para recuperá-las e para impedir os desastres ecológicos e danos ao ambiente verificados dentro desta tradicional instituição.

As causas e os efeitos? Vejamos:

- A barragem da Silvicultura, cujo reservatório, inicialmente, tinha capacidade útil de 100.000 metros cúbicos, perdeu, em 30 anos, cerca de 15.000 metros cúbicos de volume. As causas principais foram a construção do Condomínio Bosque Acamarí e da estrada de rodagem que liga Viçosa a Paula Cândido; principalmente esta, cujos solos soltos (decorrentes de escavações e terraplenagens) e águas fertilizadas originárias de escoamentos superficiais sobre áreas de agricultura, acabaram sendo depositadas no reservatório, entupindo-o e fertilizando-o. As caudas do lago a montante e as margens do reservatório já estão totalmente ocupadas por densa cobertura vegetal, apoiada em solo arenoso de

José Mauro Osório de Paiva
Engenheiro do Departamento de Engenharia Agrícola da UFV

ASSOREAMENTO DE RESERVATÓRIOS DE BARRAGENS NA UFV

granulometria grossa, altamente eutrofizado. A vida aquática ainda existe, sendo encontrados, principalmente, peixes e capivaras, mas a estratificação limnológica mostra elevados graus de acidez e turbidez das águas. É urgente a recuperação desse lago.

- Na barragem da Funarbe, segunda na sequência, são feitas as captações de água para as estações de tratamento da Universidade e da cidade de Viçosa. O reservatório encontra-se em condições ligeiramente melhores que as da anterior, mesmo não estando em bom estado de conservação. Na parte externa de montante, junto ao pé da barragem e do vertedouro do lago da Silvicultura, a situação é grave. Ali, em decorrência da sedimentação do material argiloso, coloidal, extremamente fino, proveniente do reservatório anterior, em transporte por suspensão, formou-se uma península de material francamente argiloso, muito fertilizado. Entre o vertedouro da barragem anterior e esse apêndice nasceu uma bacia de dissipação que, ao mesmo tempo, amortece as vazões e a velocidade das águas nas enchentes que passam pelo vertedouro. Esse apêndice encontra-se em franco processo de desenvolvimento regressivo e progressivo para montante e para jusante, atermendo radicalmente a geomorfologia do reservatório local. Nesse lago, a fauna ictiológica é apreciável.

- A barragem da Reitoria, a terceira em sequência, cria um lago com formato de Y, ou em cauda de peixe, recebendo pela margem esquerda o ribeirão São Bartolomeu, proveniente da barragem da Funarbe, e pela margem direita o córrego da Macena, que vem da Vila Sete Casas, e o córrego da Zootecnia, ambos extremamente fertilizados e poluídos, sem qualquer tipo de tratamento, por mais primário que seja. Os resultados do lançamento e do carreamento de materiais sólidos provenientes de estábulos, somados aos excrementos, dejetos, chorumes e águas de lavagem, contendo elevadas concentrações de detergentes, pesticidas etc., além de esgotos sanitários, podem ser avaliados pelos estragos que provocaram na extremidade de montante do reservatório. Ali, nas proximidades da Capela e das oficinas de Mecanização Agrícola, cerca de 25% da superfície do reservatório já foi ocupada pela vegetação de aguapés, taboas, mamoelros, tomateiros e outros, desenvolvida sobre suporte sólido areno-argiloso, altamente fertilizado transpor-

tado pelas águas dos córregos. Em cerca de oito a dez anos, ocorreu toda a ocupação dessa área, o que mostra a velocidade com que o lago está sendo assoreado e coberto pela vegetação. Estimamos que, em volume, o reservatório já tenha perdido cerca de 30% de sua capacidade útil. A fauna ictiológica foi, também, extremamente prejudicada. Acrescentam-se ainda que nesse lago são lançados os efluentes dos laboratórios e esgotos sanitários do prédio da Quí-

mica, com cargas orgânicas e inorgânicas extremamente elevadas, incluindo resíduos de metais pesados, altamente nocivos à vida de qualquer reservatório de água.

- Finalmente, a barragem das Quatro Pilastras. Essa é a que, esteticamente, se mantém como o cartão de visitas dos lagos da UFV. Não apenas por sua posição geográfica, mas também pelo fato de, ao chegarem as águas a esse reservatório, a maior parte dos materiais sólidos decantáveis já ter sedimentado nos lagos de montante. Nesse reservatório o assoreamento é relativamente pequeno e a água apresenta boa qualidade.

Desse reservatório as águas são remetidas ao curso normal do São Bartolomeu, na parte urbana da cidade de Viçosa, ali recebendo esgotos sanitários, com o que se encontram altamente poluídas. Infelizmente, nos últimos dias, encontra-se em fase de conclusão um ramal de águas pluviais originárias da rua do Pintinho e da Escola Estadual Dr. Raimundo Alves Torres. Sem dúvida, em poucos anos advirão sérias consequências para o reservatório. O lançamento dessas águas será feito diretamente dentro do lago da barragem, praticamente junto ao vertedouro-tulipa, que tem em sua base uma comporta para descargas de fundo e de alívio de enchentes. A cada período de chuvas, essas águas pluviais despejarão no reservatório elevada carga sólida, proveniente daquela área que se encontra em fase ativa de construção. Some-se a isso os esgotos sanitários que, com certeza, serão ligados clandestinamente à rede pluvial.

Não há dúvida de que, dentro de oito a dez anos, como ocorreu com os reservatórios da Silvicultura e da Reitoria, a parte de jusante do reservatório da barragem das Quatro Pilastras estará totalmente assoreada, eutrofizada e poluída com cargas de materiais sólidos sedimentáveis e com matéria orgânica de esgotos sanitários. Sem mencionar o mau cheiro que, com certeza, exalará o reservatório, comprometendo o meio ambiente da Universidade nas proximidades das Quatro Pilastras. A ligação dessa rede pluvial deveria ter sido feita no próprio São Bartolomeu, abaixo da barragem, parte urbana de Viçosa, de responsabilidade de manutenção da Prefeitura Municipal e não dentro do reservatório. Ainda há tempo para concertar!!!

Jornal da UFV

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, fls. 3/3v

Administração e Outras Informações

Ed. Francisco São José
Campus Universitário
Tel. (31) 899-8245
Fax (31) 899-8202
Fax (31) 899-8202
CEP 36571-000 - Viçosa - MG

Reitor

Luz Sérgio Barreto
Coordenador de Comunicação Social
Governador Walter Soriano
Diretor de Imprensa Universitária
José Givone de Silva

Jornalista Responsável

José Paulo Martins
Reg. Prof. DSE-MG 2.307 - SUPMG 1.709
Redação
André Fernando de Souza Paiva
Governador Walter Soriano
José Paulo Martins

Fotografia

Raimundo de Paula
Paulo Pereira Santiago
Revisão
Constança Rezende A. Chaves
Vale Val de Melo
Diagramação e Projeto Gráfico
Vanildo Pires Aguiar

Fotografia

José Maurício de Freitas
Impressão
José Sidney Viana
Márcio Alves de Lima
Composto e Impresso no Parque
Gráfico da Imprensa Universitária



**Brasil
EM AÇO**

Pesquisa

Formigas Cortadeiras em Reflorestamentos: sistema desenvolvido na UFV visa diminuir a quantidade de combates

Monitorar formigas cortadeiras significa avaliar permanentemente a sua ocorrência e a intensidade dos prejuízos que estão causando às árvores. Quando o monitoramento se destina à tomada de decisões sobre a necessidade de combater os formigueiros, passa a ser denominado "Sistema de Combate Monitorado".

Tradicionalmente, o combate a formigas cortadeiras tem sido feito por meio de incursões semestrais, ou anuais, nas quais trabalhadores, muitas vezes desqualificados e sem motivação, são recrutados nos serviços gerais e levados para a aplicação de formicidas. Neste caso, alguns relatórios são feitos pelo capataz e encaminhados para arquivos, não tendo mais utilidade.

O custo econômico desta operação é quase sempre desconhecido, o custo ecológico é menosprezado e os custos sociais são transferidos para o operário ou para a sociedade. Isto constitui uma atuação tipicamente amadora, que não resiste a nenhuma análise feita em confronto com padrões internacionais de práticas e processos.

De acordo com a prática moderna, o manejo integrado de formigas cortadeiras deve ser entendido como o uso das técnicas de combate, somente quando necessárias, levando em consideração as consequências que este uso pode representar para o ambiente e para a sociedade.

Metas Pretendidas

O "Sistema de Combate Monitorado" é um sistema operacional que visa diminuir a quantidade de combates, reduzir o custo do manejo de formigas, amenizar o impacto dos formicidas sobre o ambiente e poupar o homem da ação deletéria dos agrotóxicos. Praticar este entendimento significa introduzir substancial evolução tecnológica no combate às formigas cortadeiras, em comparação com a tradicional metodologia usada em reflorestamentos no Brasil.

Este novo conceito em manejo integrado de formigas cortadeiras, desenvolvido pelo professor Norivaldo dos Anjos Silva, do Departamento de Biologia Animal (DBA) da Universidade Federal de Viçosa, per-

mite o domínio desta operação no que se refere à real situação no campo, à mais acertada decisão sobre quando se deve ou não combater as formigas, à melhor técnica para as condições específicas locais, ao resultado da aplicação da técnica escolhida, ao motivo de tal resultado e, finalmente, à imediata conversão da experiência adquirida em diretrizes que melhorem o desempenho do sistema.

Princípios de Apoio

O sistema é apoiado em sólidos princípios desenvolvidos em grandes empresas de reflorestamento, onde as decisões são tomadas com base em variáveis medidas no campo e que, após processamento, indicam a necessidade ou não de combater as formigas cortadeiras. Para que isso possa funcionar, é necessário montar uma rotina permanente de avaliação da ocorrência das formigas nas áreas de reflorestamentos, onde cada informação

obtida deve ser utilizada no aperfeiçoamento constante de todo o sistema.

A quantidade de focos de ocorrência, a dimensão do pior foco, o nível de comprometimento da folhagem e sua posição na copa, a quantidade de formigueiros, o tamanho e a predominância das colônias, a quantidade de árvores danificadas, a quantidade de "olheiros" e a idade da floresta são alguns indicadores que



Formigueiro em reflorestamento de eucalipto.

podem ser utilizados na tomada de decisão. Tal decisão, quando tomada sob o ponto de vista econômico, leva em conta o custo do combate, o preço local da madeira em pé e o incremento médio anual da floresta. Outros indicadores podem e devem ser adicionados em função das características tipicamente locais de cada usuário e dependem de estudos sobre as dificuldades de cada região ou reflorestamento.

As informações coletadas devem ser analisadas com base em resultados de pesquisas científicas que indicam os limites de tolerância para cada variável, bem como a interação entre elas, visando resultar em índices que facilitem ao próprio sistema a tomada de decisões, cuja segurança é cada vez maior na medida em que se acumulam os dados obtidos nas condições do próprio reflorestamento.

Consequências da Aplicação do Sistema

No mundo inteiro, empresas agrícolas e florestais que investiram cor-

retamente em manejo integrado de pragas contribuíram para a conservação da natureza e puderam ter expressivos retornos financeiros.

A primeira consequência da aplicação do sistema é que ele envolve todos os segmentos da empresa relacionados com o problema de formigas. Isto gera uma consciência de responsabilidade coletiva e resulta num processo somatório de esforços rumo ao sucesso, certamente sem precedentes, considerando a necessidade de se conviver com a saúva, mas sem arcar com as perdas causadas por elas.

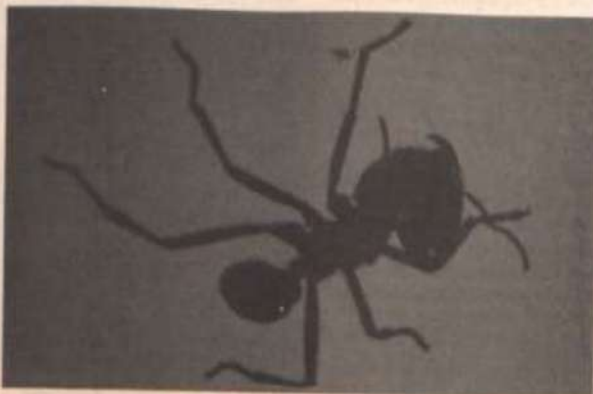
A segunda diz respeito à redução nos gastos realizados nas operações de combate pelas empresas que já estão operando dentro desta nova filosofia de trabalho, as quais têm demonstrado que é possível economizar de 10 a 80% no custo médio do combate de formigas cortadeiras nos reflorestamentos em manutenção.

Uma terceira consequência é que o sistema aperfeiçoa a terceirização do serviço de combate às formigas, porque ele se constitui no mais moderno, barato e preciso medidor da qualidade dos combates realizados por terceiros. Já a quarta consequência é a diminuição considerável do uso de formicidas no ecossistema da floresta, permitindo à empresa evitar acidentes e evidenciar uma imagem conservacionista, ingredientes necessários aos modernos padrões internacionais.

Deve-se, ainda, considerar a possibilidade de diminuição dos riscos à saúde dos trabalhadores que lidam com os formicidas, dos riscos de transporte e armazenamento e daqueles provocados pelo descarte dos restos e das embalagens dos produtos, além dos recursos financeiros que poderiam ser economizados com a ausência de tais riscos.



Árvores atacadas por formigas cortadeiras.



Aspecto de uma formiga cortadeira.

PANORAMA

Teses

Ciência Florestal

Nome: Luciana Mara Tempomi de Oliveira (bolsista do CNPq)
Título: **Diagnóstico de fragmentos florestais nativos, em nível de paisagem, em áreas sob influência da Veracruz Florestal Ltda., Eunápolis, BA** (mestrado)
Data: 07.03.1997
Banca: Elías Silva (presidente), Agostinho Lopes de Souza, Ricardo Seixas Brites, Vicente Paulo Soares e Wantuelfer Gonçalves.

Nome: Luiz Barros Filho (Universidade do Amazonas)
Título: **Fragmentos florestais nativos: estudo de paisagem em domínio de Floresta Atlântica, município de Itabira, MG** (mestrado)
Data: 12.03.1997
Banca: Elías Silva (presidente), Agostinho Lopes de Souza, Ricardo Seixas Brites, Vicente Paulo Soares e Wantuelfer Gonçalves.

Nome: Carlos Enrique Contreras Marquez (Smurfit Cartón de Venezuela - División Forestal)
Título: **Estado silvicultural e econômico de povoamentos de eucalipto na região de cerrado de Minas Gerais** (mestrado)
Data: 20.03.1997
Banca: Geraldo Gonçalves dos Reis (presidente), Maria das Graças Ferreira Reis, Carlos Antonio Álvares Soares Ribeiro, Érico José de Moraes e Márcio Lopes da Silva.

Ciência e Tecnologia de Alimentos

Nome: Maria Paula Junqueira Conceição (bolsista da Capes e do CNPq)
Título: **Cinética da degradação térmica de antocianinas em suco de acerola (*Molippigia glabra* L.)** (mestrado)
Data: 10.03.1997
Banca: June Ferreira Maia Parreiras (presidente), Frederico José Vieira Passos, Paulo César Stringheta, Jane Sélia dos Reis Coimbra e Antônio Carlos Gomes de Souza.

Engenharia Agrícola

Nome: Frederico Terra de Almei-

da (bolsista do CNPq)
Título: **Avaliação dos sistemas de irrigação pressurizados e do manejo da água na cultura da banana no projeto Gorutuba** (mestrado)
Data: 14.03.1997
Banca: Everardo Chartuni Mantovani (presidente), Márcio Mota Ramos, Rubens Alves de Oliveira, Expedito José Ferreira e Paulo Maeno.

Nome: Érico Gasparini Cardoso (bolsista do CNPq)
Título: **Qualidade de grãos de feijão em função do método de irrigação e teor de umidade na colheita** (mestrado)
Data: 26.03.1997
Banca: Leda Rita D' Antonino Faroni (presidente), Rubens Alves de Oliveira, Paulo Roberto Cecon, Jadir Nogueira da Silva e Pedro Amorim Berbert.

Entomologia

Nome: Marco Antônio Alves Carneiro (bolsista do CNPq)
Título: **Padrões de distribuição de insetos indutores de galhas em *Baccharis concinna* (Asteraceae)** (mestrado)
Data: 21.02.1997
Banca: Og Francisco Fonseca de Souza (presidente), Geraldo Wilson Fernandes, José Henrique Schoeder, Eivaldo Ferreira Vilela e Lucio Antonio de Oliveira Campos.

Nome: Aduato Maurício Tavares (Embrapa)
Título: **Horário de emergência e de cópula de *Bonagota cranaeoides* (Meyrick) (Lepidoptera: Tortricidae) e resposta a isômeros sintéticos do acetato da dodecadenila** (mestrado)
Data: 1^o.03.1997
Banca: Eivaldo Ferreira Vilela (presidente), José Cola Zanuncio, Álvaro Eduardo Eiras, Eliane Menin e Eraldo Rodrigues de Lima.

Fitotecnia

Nome: Luciana Aparecida Rodrigues (bolsista da Capes)
Título: **Crescimento e composição mineral da parte aérea e raízes de duas variedades de café, em resposta à calagem na subsuperfície do solo** (mestrado)
Data: 12.03.1997
Banca: Herminia Emília Prieto Martinez (presidente), Victor Hugo Alvarez Venegas, Roberto de

Aquino Leite, Paulo Cezar Rezende Fontes e Paulo Roberto Gomes Pereira.

Nome: Laércio Boratto de Paula (bolsista do CNPq)
Título: **Utilização de dejetos de suínos na produção e nutrição mineral da cenoura (*Daucus carota* L.)** (mestrado)
Data: 13.03.1997
Banca: Vicente Wagner Dias Casali (presidente), Paulo Cezar Rezende Fontes, Victor Hugo Alvarez Venegas, Maria Aparecida Nogueira Sedyama e Emami Luiz Agnes.

Nome: Antônio de Padua Nacif (UFV)
Título: **Fisiologia e produtividade do cafeeiro (*Coffea arabica* L.) cv. Catuaí, sob diferentes densidades de plantio e doses de fertilizante, no cerrado de Patrocínio-MG** (doutorado)
Data: 13.03.1997
Banca: Antonio Carlos Ribeiro (presidente), Paulo Cezar Rezende Fontes, Aquino Mizubuti, Carlos Floriano de Moraes e Victor Hugo Alvarez Venegas.

Nome: Sebastião Lopes Pereira (bolsista do CNPq)
Título: **Efeito de adubação nitrogenada e molibidica sobre a produtividade, teor de nitrogênio, atividade da redutase do nitrato e outras características da cultura do milho** (doutorado)
Data: 14.03.1997
Banca: Geraldo Antonio de Andrade Araújo (presidente), Clibas Vieira, Carlos Sigeyuki Sedyama, Paulo Roberto Gomes Pereira e Reinaldo Bertola Cantorutti.

Nome: Alexandre Sylvio Vieira da Costa (bolsista da Capes)
Título: **Comportamento de variedades de feijão (*Phaseolus vulgaris* L.) em dez ambientes, compreendendo cinco sistemas de produção** (doutorado)
Data: 21.03.1997
Banca: Clibas Vieira (presidente), Cosme Damião Cruz, Antônio Américo Cardoso, Geraldo Antônio de Andrade Araújo e Aluizio Borém de Oliveira.

Genética e Melhoramento

Nome: José Emílio Zanziriani de Oliveira (bolsista da Capes)
Título: **Variabilidade isozimática e do teor de óleo essencial em acessos de *Bidens pilosa* L.** (mestrado)

Data: 28.02.1997
Banca: Vicente Wagner Dias Casali (presidente), Luiz Cláudio de Almeida Barbosa, Marcos Ribeiro Furtado, June Ferreira Maia Parreiras e Fernando Luiz Finger.

Nome: Marco André Ramos Vieira (bolsista da Capes)
Título: **Apomixia em clones da mandioca (*Manihot esculenta* Crantz.)** (mestrado)
Data: 18.03.1997
Banca: Clibas Vieira (presidente), Everaldo Gonçalves de Barros, Maurílio Alves Moreira, Aluizio Borém de Oliveira e Vicente Wagner Dias Casali.

Nome: Eustáquio Souza Dias (bolsista da Capes e da Fapemig)
Título: **Clonagem e caracterização parcial de um gene que codifica a enzima poligalacturonase em *Penicillium expansum*** (doutorado)
Data: 20.03.1997
Banca: Elza Fernandes de Araújo (presidente), Walter Vieira Guimarães, Jorge Luiz Cavalcante Coelho, Everaldo Gonçalves de Barros e Marisa Vieira de Queiroz.

Nome: Marcelo Ortega Amaral (bolsista da Capes)
Título: **Seleção precoce para eficiência nutricional em linhagens de pimentão (*Capsicum annuum* L.)** (mestrado)
Data: 19.03.1997
Banca: Vicente Wagner Dias Casali (presidente), José Marcelo Soriano Viana, Paulo Roberto Gomes Pereira, Herminia Emília Prieto Martinez e Ismael Eleotério Pires.

Nome: Valéria Maria Nascimento Abreu (Embrapa)
Título: **Estudo da capacidade de combinação de linhagens de matrizes de corte, utilizando técnicas uni e multivariadas** (doutorado)
Data: 25.03.1997
Banca: Martinho de Almeida e Silva (presidente), Cosme Damião Cruz, Ricardo Frederico Euclides, Paulo Roberto Cecon e Paulo Sávio Lopes.

Microbiologia Agrícola

Nome: Cláudia Helena de Magalhães (bolsista da Capes)
Título: **Fermentação alcoólica de soro de queijo por *Klebsiella oxytoca* M5A1, recombinante P2** (mestrado)
Data: 25.03.1997
Banca: Walter Vieira Guimarães

(presidente), Elza Fernandes de Araújo, Daison Olzany Silva, Maria Cristina Dantas Vanetti e Jorge Luiz Cavalcante Coelho.

Zootecnia

Nome: Sílvia Helena Nogueira Turco (bolsista do CNPq)
Título: **Análise de sistema de acondicionamento em maternidades para suínos** (doutorado)
Data: 17.03.1997
Banca: Aloízio Soares Ferreira (presidente), Juarez Lopes Donzele, Fernando da Costa Baeta, Ilda de Fátima Ferreira Tinóco e Rita Flávia Miranda Oliveira.

Nome: Gberman Garcia Leal de Araújo (Embrapa)
Título: **Consumo, digestibilidade, desempenho, composição corporal e exigências nutricionais de bezeros alimentados com dietas com diferentes níveis de volumoso** (doutorado)
Data: 17.03.1997
Banca: José Fernando Coelho da Silva (presidente), Sebastião de Campos Valadares Filho, Oriel Fajardo de Campos, José Carlos Pereira e Antonio Carlos Gonçalves de Castro.

Nome: Ari Antonio Fischer Júnior (bolsista do CNPq)
Título: **Valores de energia metabolizável e de aminoácidos digestíveis de alguns alimentos para aves** (mestrado)
Data: 25.03.1997
Banca: Luiz Fernando Teixeira Albino (presidente), Horácio Santiago Rostagno, Paulo Cezar Gomes, Juarez Lopes Donzele e Paulo Rubens Soares.

Curso

★ A Coordenação de Pós-Graduação do Instituto de Saúde Coletiva da Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT) informa que estarão abertas, no período de 02 a 15 de maio, as inscrições ao processo de seleção para o preenchimento de duas vagas no Curso de Doutorado em Saúde e Ambiente, na área de concentração Epidemiologia e Processo Saúde-Doença.

As inscrições deverão ser feitas no Instituto de Saúde Coletiva da UFMT, na Av. Fernando Correa da Costa, s/nº - CCBS III - CEP 78060-900 Cuiabá-MT. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (065) 315-8884 ou pelo fax (065) 315-8880.

PANORAMA

Concursos

☆ O Departamento de Ciência Política da Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas (Fafich), da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), informa que estarão abertas, até o dia 11 de maio, as inscrições ao concurso público para preenchimento de duas vagas de professor Titular na área de Ciência Política. O concurso será realizado no dia 11 de agosto.

As inscrições deverão ser feitas na Secretaria Geral da Fafich, na Av. Antônio Carlos, 6.627 - Campus da Pampulha - CEP 31270-901 Belo Horizonte-MG. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (031) 448-5020.

☆ A Divisão de Concursos Docentes da Universidade Federal do Rio Grande do Sul informa que estarão abertas, até o dia 12 de maio, as inscrições ao concurso público para preenchimento de uma vaga de professor Auxiliar na área de Língua Italiana e de três vagas de professor Assistente nas áreas de Relação Solo-Planta-Animal, Odontologia Preventiva e Anatomia Humana, em várias unidades da Instituição.

As inscrições deverão ser feitas na Divisão de Concursos Docentes da UFRGS, na Av. Paulo Gama, 110 - 7º andar - Bairro Farroupilha - CEP 90046-900 Porto Alegre-RS. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (051) 226-3007.

☆ "O Comércio como Fator Internacional de Interação Social" é o tema do concurso monográfico instituído pela Associação Comercial de Juiz de Fora. O vencedor receberá o prêmio de R\$ 8 mil, sendo conferidos, ainda, diplomas de menção honrosa.

O evento, com apoio da Universidade Federal de Juiz de Fora e do Grupo Paranapanema, é aberto a estudantes, professores e funcionários das instituições federais de ensino brasileiras e a todos os estudantes de terceiro grau ou de pós-graduação em geral. O prazo de entrega dos trabalhos terminará no dia 31 de maio próximo e os resultados serão divulgados um mês depois.

Para informações complementares, os interessados deverão entrar em contato com o Fórum da Cultura - CIC - UFJF, na Rua Santo Antônio, 1.112 - Centro - 36016-210 Juiz de Fora-MG.

Eventos

☆ Será realizada no próximo dia 10 de maio, às 10 h, no Ginásio de Esportes da UFV, a cerimônia de ordenação sacerdotal do diácono Paulo Vicente Ribeiro Nobre, de Viçosa. O ato religioso será presidido por D. Luciano Mendes de Almeida, arcebispo de Mariana. A primeira missa do novo sacerdote será celebrada no dia seguinte, às 9 h, na Igreja de Nossa Senhora de Fátima.

Paulo Vicente é ex-aluno da UFV, onde concluiu o curso de Agronomia.

☆ A Associação Médica de Viçosa promoverá nos dias 25 e 26 deste mês, no Auditório da Biblioteca Central da UFV, o 2º Seminário de Atualização Médica de Viçosa, que será oferecido a 80 médicos, de Viçosa e da região, com o objetivo de atualizar seus conhecimentos.

Maiores informações poderão ser obtidas com o coordenador do evento, Geraldo Magela O. Rezendes, pelo telefone (031) 891-4886.

☆ O Centro Nacional de Pesquisa de Gado de Leite (CNPGL) da Embrapa promoverá, no dia 14 de junho, em sua sede de Coronel Pacheco, o 8º Leilão de Gado Holandês.

☆ Foi realizado no período de 20 a 22 de março, no Auditório do Departamento de Economia Rural (DER) e no Centro de Ensino de Extensão (CEE), o I Simpósio de Empresas Juniores da UFV, com cursos, palestras e mesas-redondas.

O acontecimento contou com a presença do presidente da Federação das Empresas Juniores do Estado de Minas Gerais (FEJEMG), Gregório Borges Ventura, e do responsável pelas empresas juniores da Instituição Nacional de Desenvolvimento da Indústria (INDI), Oscar Tarquinio, dentre outros convidados, como o pró-reitor de Planejamento e Orçamento da UFV, professor Antônio Luiz de Lima, e o chefe do Departamento de Tecnologia de Alimentos da UFV, professor Frederico José Vieira Passos.



Alguns dos convidados do Simpósio (esq. para a dir.): Oscar Tarquinio, Gregório Borges Ventura e Rodrigo Lucena.

Serão oferecidas novilhas inseminadas ou prenhes de altíssimo padrão genético-reprodutores, filhos de matrizes de alto potencial para leite e de touros consagrados mundialmente, além de reprodutores das linhagens *Bellwood*, *Luke*, *Mascot* e *Fancy Paul*.

Maiores informações pelo telefone (032)249-4893.

☆ A Fundação de Ensino Superior de São João del Rei (Funrei) estará recebendo, até 15 de maio, propostas para eventos a serem apresentados durante o 10º Inverno Cultural, que acontecerá de 12 a 26 de julho.

Propostas de espetáculos musicais, cênicos e de dança, exposições e palestras devem ser encaminhadas à Vicom/Funrei, no Campus Santo Antônio 36300-000 São João del Rei, ou pelo fax (032) 379-2380.

Maiores informações pelo telefone 379-2340.

☆ O Departamento de Fitotecnia promoverá, juntamente com o Grupo Entre Folhas - Plantas Mediciniais, os seguintes eventos: II Oficina de Produção de Mudanças de Plantas Mediciniais e Aromáticas (05 de maio a 05 de dezembro - Casa 18 da Vila Gianetti), II Curso Prático de Produção Biodinâmica de Hortaliças (05 de maio a cinco de dezembro - Horta do DFT), II

Oficina de Planejamento e Instalação de Hortas Mediciniais (06 de maio a 04 de dezembro - Casa 18 da Vila Gianetti e CTA-Violeira) e II Oficina de Preparo de Xaropes e Pomadas Mediciniais de Uso Popular (07 de maio a 04 de dezembro - Casa 18 da Vila Gianetti).

As oficinas serão oferecidas às comunidades universitária e viçosense e o curso somente aos universitários, sendo limitado o número de vagas. Maiores informações poderão ser obtidas com o coordenador dos eventos, professor Vicente Wagner Dias Casali, do DFT, pelo telefone (031) 899-2613.

☆ Numa promoção da Divisão de Assuntos Culturais, a artista plástica Dagmar Ferrão estará expondo diversos trabalhos de pintura em porcelana na Pinacoteca da UFV.

A mostra é intitulada "Rosas de Outono" e sua abertura está marcada para o próximo dia 30, às 20 h 30 min, podendo ser visitada até seis de maio.

☆ A Associação dos Servidores Administrativos da UFV (Asav) estará promovendo, no período de 30 de abril a quatro de maio, em Florestal, o primeiro congresso da entidade, tendo como tema "Organizar para resistir e lutar".

Durante o I Congresso da Asav serão debatidos diversos temas, com a presença de prelecionistas ligados a instituições de ensino e a entidades sindicais. Dentre os assuntos pautados citam-se: Análise Histórica da Asav, Conjuntura Nacional, Conjuntura Local, LDB e Autonomia Universitária.

Os trabalhos serão desenvolvidos nas dependências da Central de Ensino e Desenvolvimento Agrário de Florestal (Cedaf).

Serviços

O chefe do Serviço de Vigilância, Joaquim de Lima Lucas, informa a relação das atividades do órgão referente ao mês de março: apreensão de animais (14), apreensão de objetos diversos (4), acidente de trânsito (7), achados e perdidos (8), detenção de infratores (2), exposições diversas (4), irregularidade em repartições (36), solenidade no Centro de Vivência (3), patrulhamento no Aeroporto (140), patrulhamento nas vilas da UFV (160), patrulhamento nas praças de esportes (140), patrulhamento no Campo de Futebol (14), repressão à caça e pesca (5), ocorrência de menores (3), transporte de doentes (15), transporte de funcionários (16), transporte de estudantes (12) e outras atividades (68).

Por sua vez, o chefe do Serviço de Corpo de Bombeiros, José Tarcisio de Oliveira, também informa o relatório das atividades executadas pelo órgão durante o mês de março: abastecimento de reservatórios (18), busca e retirada de cadáveres (1), combate a incêndios (2), captura de animais raivosos ou vadios (4), controle do nível de água das represas (3), corte de árvores que apresentam riscos (4), desobstrução de redes de água e esgotos (2), escapamento de gases em geral (6), prevenção contra incêndios em acidentes e espetáculos (5), palestra sobre prevenção e combate a incêndios (3), retirada de caixas de abelhas e marimbondos (4), recarregamento de extintores (24), retirada de animais e objetos submersos ou soterrados (2), serviço de salva-vidas nas piscinas e represas (8), visita de inspeção nas repartições (10), visita de prevenção nos laboratórios e depósitos de risco (8) e outras atividades (8).

Comitê Provisório Pró-Educação do Município de Viçosa

Edital Nº 01

O Comitê Provisório Pró-Educação do Município de Viçosa, por intermédio do presente edital, convita a sociedade viçosense, incluindo as instituições públicas e privadas, associações de bairro, pais e alunos das escolas públicas municipais, estaduais, federais e particulares e aqueles que se sensibilizam e mobilizam pela tentativa de resolução dos problemas da educação, para uma assembleia geral:

Data: 15.05.1997

Horário: 19 h

Local: Espaço Cultural/Estação Ferroviária

Pauta: Leitura e aprovação do Estatuto do Comitê Pró-Educação do

Município de Viçosa.

Eleição da 1ª Diretoria

Inscrição dos membros-fundadores

Bolsas

DIVULGADA A RELAÇÃO DOS ESTUDANTES CONTEMPLADOS

A Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários da UFV anuncia as listagens com os nomes dos estudantes selecionados para receber bolsas nas modalidades moradia grátis, bolsa integral e bolsa Colapi.

Como informa o pró-reitor, professor Walmer Faroni, a comissão responsável pelos trabalhos de julgamento e seleção procurou atender, primeiramente, aos pedidos dos estudantes veteranos para, no início de 1997, proceder imediatamente à apreciação dos pedidos dos calouros.

Uma das ações de destaque no processo foi a agilidade no julgamento e na seleção dos estudantes que fizeram matrícula em primeira chamada, nos dias 25 e 26 de fevereiro. No ato de comprovação de suas matrículas, eles receberam a carteira estudantil, confeccionada

em cartão plástico, com código de barras, e foram encaminhados imediatamente aos alojamentos.

Veja, em encarte desta edição, as listas com os nomes contemplados.

Instalações

Outra novidade a ser assinalada informa o professor Walmer é a destinação de um local apropriado para os estudantes guardarem suas bicicletas e motocicletas, proporcionando maior segurança e facilitando a manutenção e conservação dos alojamentos.

Ainda com vistas ao conforto dos usuários, a UFV está iniciando reformas no telhado, forro e na pintura interna do Alojamento Velho.

A conclusão das obras está prevista para o final de junho próximo.

UFV discute Filosofia e Filosofia da Educação

Professores de todos os níveis, estudantes de graduação e pós-graduação e interessados em geral poderão participar do I Colóquio de Filosofia e de Filosofia da Educação, que será realizado de 27 a 30 de abril, na Universidade Federal de Viçosa. A promoção é do Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes.

Dentre os objetivos do evento podem-se destacar o

aprofundamento e a atualização de conhecimentos na área de Gnosologia e, também, o estímulo à reflexão e à crítica sobre a produção e a apropriação do conhecimento como instrumentos para o progresso e o desenvolvimento do homem. As inscrições terminam dia 24 deste mês.

O Colóquio debaterá pontos como "Modelos de conhecimento, Paradigmas na Educação",

"A ousadia de pensar a educação hoje", "O ideal pedagógico do Iluminismo e sua influência na Educação contemporânea", "O progresso do conhecimento e o conhecimento do progresso", e "A questão do imaginário: implicações educacionais".

Maiores informações com a coordenadora do Colóquio, professora Marilene de M. Vieira, pelo telefone (031) 899-1648.

Curso de Criação de Rãs no Sistema Anfígranja

O professor Samuel Lopes Lima, do Rantário Experimental da UFV, informa que o órgão estará oferecendo, no período de 1º a 04 de maio, o curso de "Criação de Rãs no Sistema Anfígranja", sob a sua coordenação.

As vagas são limitadas (20) e serão preenchidas por ordem de comunicação, que deverá ser feita pelo telefone (031) 899-2323, com Donizete ou José Antônio. A taxa de inscrição é de R\$250,00.

Os interessados, após fazerem a reserva, deverão efetuar o pagamento da taxa de inscrição em nome do Centro de Ensino de Extensão da UFV, na agência 0428-6 do Banco do Brasil, conta nº 3.178-X, enviando o comprovante de pagamento pelo fax (031) 899-2842.

Caso haja interesse em utilizar os alojamentos da UFV, o candidato deverá fazer sua reserva pelo telefone (031) 891-1448.

Para melhor aproveitamento do curso, o professor Samuel Lopes Lima aconselha a leitura do livro *A Tecnologia da Criação de Rãs* (Lima & Agostinho, 1992), pois as aulas serão baseadas em seu conteúdo. A obra poderá ser adquirida na Cooperativa de Consumo dos Alunos e Servidores da UFV (Coopasul) ou pelo telefone (031) 899-2107.

Intercâmbio

UFV e Universidade Estadual de Nova York - Albany realizam ações conjuntas

Com o objetivo de dar início às ações previstas no convênio estabelecido entre a Universidade Federal de Viçosa e a Universidade Estadual de Nova York - Campus de Albany, os professores George R. Robinson e Ingrid Peters Robinson estiveram em Viçosa de 1º a sete deste mês, período em que cumpriram extensa pauta de atividades.

O convênio foi assinado no dia três de julho do ano passado e prevê colaboração nas áreas de pesquisa e ensino das duas instituições.

Juntamente com a professora Margareth Stewart, o professor George Robinson coordena o curso de Mestrado em Biodiversidade e Política Ambiental, recentemente iniciado em Albany. O curso, pioneiro nos Estados Unidos, tem como objetivo ensinar, a estudantes de ciências biológicas, como funcionam as agências governamentais e instituições legislativas, e a estudantes de ciências políticas, a necessidade de se tomar decisões tecnicamente fundamentadas sobre assuntos ambientais.

Durante a sua estada na UFV, o professor George Robinson ministrou dois seminários. O primeiro, no Departamento de Fitopatologia, versou sobre Doenças e Pragas Introduzidas e a Dinâmica Florestal na Região Nordeste dos EUA. Esse



Professores George e Ingrid.

seminário mostrou sua própria área de pesquisa, que se concentra na dinâmica de ecossistemas. Em sua segunda apresentação abordou Restauração Ecológica e Política Ambiental, discorrendo sobre as consequências de medidas administrativas corretas e incorretas, adotadas durante o planejamento e a condução de programas de recuperação ambiental. Mostrou ainda o custo desses empreendimentos e a importância da biodiversidade disponível na região, para o sucesso dessas iniciativas.

A professora Ingrid Peters Robinson leciona na Universidade Estadual de Nova York, em Albany, e vem colaborando desde 1989 na orientação de estudantes de pós-gradua-

ção ligados aos Departamentos de Fitopatologia e Engenharia Florestal da UFV. Ela também tem contribuído com a redação de artigos científicos e de capítulos de livros sobre isoenzimas, publicados em conjunto com o professor Acélio Couto Alfenas, da UFV, vinculado ao Departamento de Fitopatologia/Bioagro.

Sua pesquisa é voltada, principalmente, para a descrição e o monitoramento de cruzamentos naturais em espécies arbóreas, tanto em pomares de sementes quanto em florestas nativas, mediante o uso de marcadores genéticos. No Brasil conduz seus experimentos de campo em conjunto com a empresa Itaipu Binacional, no Paraná.

TV Rural

RTV assina convênio com a Emater-MG para difusão de programas



Assinatura do termo aditivo na Sala de Reuniões da Reitoria.

O Sistema de Rádio e Televisão (RTV) da Universidade Federal de Viçosa assinou acordo com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural de Minas Gerais (Emater-MG), para a produção e veiculação de programas voltados para os produtores rurais da região.

A assinatura aconteceu no último dia 22 às 10 h, na Sala de Reuniões da Reitoria, com a presença de várias autoridades acadêmicas. O

documento foi assinado, em nome da UFV, pelo reitor Luiz Sérgio Saraiwa e pelo coordenador do Sistema RTV, Sérgio Augusto Pereira Monteiro, e, em nome da Emater-MG, pelo diretor-técnico José Ronald Gava e pelo superintendente regional Sérgio Moreira Martins, do escritório de Viçosa.

O acordo trata de um termo aditivo ao convênio assinado em 1995 entre a Universidade e a Emater-MG

e envolve a parceria da TV Viçosa e da empresa na produção e veiculação de programas rurais. A TV Viçosa apresentará o programa TV Rural todos os sábados, das 7 h 30 min às 8 h e das 13 h 30 min às 14 h em três blocos de oito minutos cada: Informação, Agenda e Mercado Agrícola.

O TV Rural abordará principalmente as matérias informativas nas áreas de pesquisa e extensão, visando à solução dos problemas que afligem o homem do campo e à satisfação dos agricultores no que tange à qualidade e à agilidade.

A Emater-MG já tem uma experiência de cinco anos com a TV Minas na divulgação de seus trabalhos. Com relação ao programa TV Rural, trata-se da primeira parceria firmada pela TV Viçosa com outra entidade para divulgação de matérias pertinentes ao meio rural. A intenção do coordenador Sérgio Monteiro é de, futuramente, incluir o TV Rural na programação da TV Educativa, do Rio de Janeiro.

Programa Gilberto Melo

Iniciados os estágios do primeiro semestre de 1997

O Programa Gilberto Melo, da UFV, promoveu no dia 10 passado, no Centro de Ensino de Extensão, a abertura oficial dos estágios do primeiro período letivo de 1997.

A solenidade de abertura contou com a presença dos professores Flávio Alencar d' Araujo Couto, pró-reitor de Extensão e Cultura; e Juarez de Sousa e Silva, chefe da Divisão de Extensão. Na ocasião, o pró-reitor salientou a importância do estágio para o futuro profissional, ressaltando o interesse da Pró-Reitoria em carrear recursos para o desempenho dos 116 estudantes selecionados, que se encontravam presentes juntamente com os técnicos do Programa.

Em prosseguimento, a professora France Maria Gontijo, do Departamento de Economia Rural, proferiu uma palestra sobre Ética Profis-

sional/Extensão Universitária.

O Programa

O Programa Gilberto Melo foi instituído com vistas à ampliação das oportunidades de estágio e à complementação profissional dos universitários, sendo este o seu objetivo principal. O estágio é aberto a estudantes de todos os cursos oferecidos pela UFV, desde que estejam em um dos três últimos períodos e satisfaçam às exigências quanto ao número de disciplinas profissionalizantes cursadas.

As ações do Programa são direcionadas para a integração com as comunidades rurais e urbanas. Os estagiários trabalham com produtores rurais, escolas, sindicatos, cooperativas, creches, fórum, pequenas empresas, hospitais e outras instituições públicas e privadas. No campo, cada

estagiário exerce funções de acordo com a área de sua formação acadêmica. As equipes são multidisciplinares e coordenadas por técnicos do Programa, contando com apoio dos diversos departamentos da UFV. Os técnicos coordenadores e orientadores dessas equipes atuam na área metodológica de extensão, viabilizando o treinamento e mediando a relação do conhecimento acadêmico com a realidade vivida nas comunidades.

O estágio no Programa Gilberto Melo tem início a cada semestre e a inscrição é feita em sua sede, após a realização da matrícula da UFV.

Atualmente, vêm sendo beneficiados os municípios de Cajuri, Coimbra, São Geraldo, São Miguel do Anta, Paula Cândido, Ponte Nova, Visconde do Rio Branco, Teixeiras e Viçosa.

Pró-reitores discutem assistência ao estudante



O representante da UFV, em pé, fala durante uma das sessões do evento.

Realizou-se em Maceió, no início deste mês, a II Reunião Nacional de Trabalho do Fórum de Pró-Reitores de Assuntos Comunitários. O principal ponto da pauta foi a assistência estudantil em todas as instituições federais de ensino brasileiras. Também foram discutidos pontos expressivos como moradia estudantil e restaurantes universitários.

A UFV foi representada no evento pelo pró-reitor Walmer Faroni. De acordo com sua avaliação, o encontro foi bastante proveitoso e dele resultou um documento que aponta o perfil socioeconômico e cultural do estudante das universidades federais brasileiras.

Seringueira é tema de curso

Promover a capacitação do estudante em relação à cultura da seringueira (heveicultura) é o objetivo do Curso de Heveicultura que o Departamento de Fitotecnia (DFT) da Universidade Federal de Viçosa promoverá de

cinco a 23 de maio. O curso abordará aspectos como Ecofisiologia, Adubação e Nutrição, Pragas e Doenças, Tecnologia e Beneficiamento do Látex, Melhoramento Genético e Técnicas de Implantação e de Aduba-

ção. Serão ministradas aulas teóricas e práticas.

Maiores informações podem ser obtidas com o coordenador do curso, professor Sebastião Alípio de Brito, pelo telefone (031) 899-1121.

Armazenamento

Pré-arranjo de cursos do Centreinar

O Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar) estará ministrando em sua sede, no campus da UFV, a partir do dia 26 de maio, uma série de cursos com o objetivo de fornecer conhecimentos teóricos e práticos para pessoal técnico e de apoio das áreas relacionadas com o setor, além de mostrar as novidades mais recentes de cada segmento.

O primeiro desses cursos, no período de 26 a 30 de maio, enfocará "Processamento e Armazenagem de Sementes".

Os demais são os seguintes: "Pragas de Grãos Armazenados e Métodos de Controle", de 23 a 27 de junho; "Noções de Classificação de Grãos", de 25 a 29 de agosto; "Armazenamento de Grãos", de 22 a 26 de setembro; "Secagem e Aeração de Grãos", de 22 a 24 de outubro; e "Controle de Qualidade no Armazenamento de Grãos", de 17 a 21 de novembro.

Os cursos serão ministrados por meio de aulas expositivas e práticas, com o apoio de textos técnicos, recursos audiovisuais e laboratórios. Atuarão como professores especialistas do Centreinar e de outras instituições ligadas ao setor.

Centreinar

O Centreinar vem, desde sua criação em 1976, especializando-se em



Instalações do Centreinar no campus da UFV

treinamento, consultoria e assessoramento na área de conservação de produtos agrícolas, pesquisando, desenvolvendo e testando equipamentos para o setor.

Sediado no campus da UFV, atua em todo o território brasileiro, tendo levado sua experiência aos países latino-americanos, em sua totalidade, e a outros do Caribe e da África, sendo considerado órgão de excelência em suas atividades.

O Centreinar oferece ainda outros cursos, consultorias e assessoramento, abordando temas como elaboração de projetos de unidades armazenadoras; análise de projetos; operação de máquinas e equi-

pamentos; racionalização e gerenciamento do uso de energia em unidades consumidoras; conservação e processamento de frutas e hortaliças; armazenamento refrigerado e frigorificado; fabricação e armazenamento de laticínios; supervisão e inventário de estoque em unidades armazenadoras etc.

Os cursos oferecidos na sede do Centreinar poderão ser, também, ministrados em outras localidades, de acordo com a necessidade e facilidade dos interessados, que poderão fazer contato pelo telefone (031) 891-2270, pelo fax (031)891-1943/3911 e 899-2735, ou pelo correio eletrônico centa@mail.ufv.br.

Tecnologia da UFV para Portugal

Em seminário realizado na Exponor, em Matosinhos, Portugal, foi discutida a importância da produção de corretivos orgânicos a partir de resíduos sólidos urbanos para a agricultura daquele país. O evento foi organizado pelo Serviço Intermunicipalizado de Tratamento de Lixos da Região do Porto (Lipor).

Dentre os convidados, o único expositor estrangeiro foi o professor João Tinoco Pereira Neto, coordenador do Laboratório de Engenharia Sanitária e Ambiental (Les) do Departamento de Engenharia Civil da UFV. Ele discorreu sobre "Aspectos Operacionais e Tecnológicos para Produzir um Composto de Qualidade a Partir de Resí-

duos Sólidos Urbanos".

Como parte do evento, foi feito o lançamento do livro "Manual de Compostagem - Processo de Baixo Custo", de autoria do professor João Tinoco. A obra, segundo o professor Antônio Simões Silva, chefe do Departamento de Engenharia Civil, tem recebido diversas manifestações positivas de instituições e organismos ligados ao setor, pelo caráter prático com que trata o assunto.

O Lesa vem operando em Portugal desde 1991, prestando consultoria técnica e ministrando cursos, por intermédio de convênio com o Laboratório Nacional de Engenharia Civil.

Historiadora profere palestra sobre Arthur Bernardes

A historiadora Norma de Góes Monteiro, uma das maiores especialistas do País na trajetória política de Arthur Bernardes, esteve no Auditório da Biblioteca Central da Universidade Federal de Viçosa, no último dia 22 às 14 h 30 min, onde proferiu a palestra intitulada Arthur Bernardes - homem de ação.

A palestra contou com a presença do chefe da Divisão de Assuntos Culturais, José Ricardo Gonçalves dos Santos, representando a

administração superior da UFV; do secretário municipal de Cultura, Esporte, Lazer e Turismo, Antônio Teixeira Chequer; da representante da família Bernardes, Maria Pompéia Bernardes, filha do grande estadista; da coordenadora da Casa Arthur Bernardes, Denise Obino Böckel; e do historiador do Arquivo Central da UFV, Eduardo Lara Coelho, bem como de estudantes, professores, funcionários e representantes de vários segmentos da

sociedade viçosense.

Norma de Góes Monteiro é doutora em História do Brasil pela Universidade Federal de Minas Gerais. Possui vários trabalhos técnicos publicados e também diversas obras sobre políticos brasileiros ilustres. A historiadora já ocupou importantes cargos no Centro de Estudos Mineiros da UFMG, no Arquivo Nacional do Ministério da Justiça, no Arquivo Público da Cidade de Belo Horizonte e no Arquivo Nacional. Atualmente, é diretora superintendente do Arquivo Público Mineiro da Secretaria de Estado da Cultura e membro da Comissão Técnica de Avaliação de Documentos do Conselho Nacional de Arquivos do Ministério da Justiça.



A historiadora Norma de Góes Monteiro (centro).

Caratê-Esporte

A Liga Universitária Viçosense de Esportes (LIVE), ao reestruturar sua equipe de caratê-esporte, está convocando atletas para uma prova seletiva, marcada para amanhã, às 9 h, no Pavilhão de Ginástica do Departamento de Educação Física da UFV. Podem inscrever-se praticantes de qualquer estilo, iniciantes e iniciados.

O objetivo inicial da seletiva é promover o contato com os interessados e selecionar atletas para as disputas desse esporte, a serem realizadas em competições universitárias e da federação, no biênio 97/98.

Os atletas que já praticam ou praticaram o caratê devem trazer seu quimono. Para os iniciantes, o traje esportivo é o mais recomendado pelo professor José de Fátima Juvêncio, que lidera a iniciativa.

A prova seletiva irá constar, para os iniciados, de exercícios de "kihon" básico, "katas" pertinentes ao estilo praticado e de "jyu-keumitê" (luta de torneio). Os iniciantes irão disputar provas gerais do esporte.

Maiores informações poderão ser obtidas com o professor José de Fátima, pessoalmente ou pelo telefone 899-2072.

LIVE promove Encontro Esportivo Cultural

A Liga Universitária Viçosense de Esporte (LIVE) estará promovendo, nos dias 26 e 27 deste mês, o I Encontro Esportivo Cultural, que envolverá a participação de equipes de atletas da LIVE e da Universidade Federal de Minas Gerais.

O Encontro será realizado no Ginásio da UFV e no Campo de Futebol do Departamento de Educação Física, onde serão disputadas provas

nas seguintes modalidades: vôleibol, basquete, handball, atletismo, futsal, futebol de campo, peteca e natação.

Viçosa receberá mais de cem atletas, componentes da delegação da UFMG. O evento tem como principal objetivo a preparação das equipes da LIVE para os jogos do Interior de Minas (IMIs), que deverão ser realizados no próximo mês de julho.

Purdue - UFV

Encontro reúne ex-alunos das duas Universidades em Viçosa



Alguns ex-alunos da Universidade Purdue reunidos no CCA.

Foi realizada no período de nove a 11 deste mês, no campus da Universidade Federal de Viçosa, a I Reunião Internacional dos Ex-Alunos da Universidade Purdue e da UFV, que empregou pesquisadores das duas universidades para discutir o fortalecimento das relações internacionais na educação superior.

O encontro foi coordenado pela Assessora de Relações Interinstitucionais e Assuntos Internacionais da UFV, professora Maria Cristina Pimentel Campos, com o objetivo de congregar os pesquisadores da universidade norte-americana e da UFV, cujos trabalhos conjuntos tiveram início em 1958, com a vinda de vários especialistas daquela universidade para Viçosa.

A programação oficial teve início no dia 10, às 8 h 30 min, com a sessão de boas-vindas do reitor da UFV, professor Luiz Sérgio Saraiva, no Hotel Bougainvillea. Logo após, os visitantes foram recebidos pelos membros da Administração Superior da UFV no Centro de Ciências Agrárias (CCA), onde descerraram uma placa alusiva ao acontecimento. Em seguida, toda a comitiva se dirigiu ao acesso secundário do campus da Universidade para a inauguração da Avenida Purdue (trecho compreendido do início da Vila Gi-

neti até próximo ao Colégio Universitário). Na parte da tarde, os convidados foram conhecer uma fazenda de café da região.

No dia 11 às 8 h, no Auditório da Biblioteca Central (BBT), foi realizado o seminário sobre o tema Fortalecendo o Relacionamento Internacional na Educação Superior, aberto oficialmente pelo reitor Luiz Sérgio Saraiva. Pela manhã, foram discutidos os seguintes assuntos: "A Educação Superior no Século XXI: transferências de tecnologia e relações internacionais", que teve como prelecionistas os pesquisadores G. Edward Schuh (University of Min-

nesota) e José Ramalho (Embrapa) e como coordenador o professor Eryl Cardoso Teixeira, do Departamento de Economia Rural da UFV; e "Adaptando os Programas Educacionais e de Pesquisa aos Avanços da Biotecnologia e do Meio Ambiente", que teve como prelecionistas os professores Victor Lechtenberg (Purdue University) e Maurílio Alves Moreira (UFV) e também como coordenador o professor Eryl Cardoso Teixeira. Já na parte da tarde, foi abordado o tema "Os Impactos da Liberalização do Comércio Internacional e das Políticas Públicas sobre a Agricultura e os Negócios Agrícolas nos Estados Unidos e no Brasil", sendo prelecionistas os pesquisadores Robert L. Thompson (Winrock Foundation) e Antônio Pessoa Salazar Brandão (Fundação Getúlio Vargas) e coordenador o professor Antônio Carvalho Campos, da UFV.

Logo após o término do seminário, os visitantes foram convidados a participar do plantio de uma árvore em frente à Biblioteca Central da UFV, como lembrança do encontro. O encerramento da Reunião Internacional aconteceu no sábado. No dia seguinte, os visitantes regressaram aos Estados Unidos.



A mesa que presidiu a solenidade de abertura do seminário.

Globo Ecologia

Equipe do programa visita a UFV e realiza diversos trabalhos

Uma equipe formada pelo jornalista Alex Messias, pelo cinegrafista Sérgio Vertis (com atuações na sucursal Europa da TV Globo) e pelo assistente Ricardo Lourenço Cardo-

so esteve na Universidade Federal de Viçosa de 10 a 16 deste mês. A equipe foi recepcionada (foto abaixo) pelo reitor Luiz Sérgio Saraiva; pelo coordenador de Comunicação

Social, Giovanni Weber Scarascia; pelo diretor do Sistema RTV, Sérgio Monteiro; e pelo diretor de Imprensa da CCS, José Paulo Martins.

Na UFV, os profissionais do programa Globo Ecologia gravaram entrevistas com pesquisadores vinculados a diversos departamentos e elaboraram matérias sobre o perfil dos estudantes de Engenharia Florestal e de Engenharia de Alimentos, para o quadro "Ofícios". Foi feita ampla reportagem sobre o Centro Mineiro para Conservação da Natureza (ONG vinculada ao Departamento de Engenharia Florestal da UFV) que, em 1997, completa 30 anos de existência.



Relação dos Estudantes de Graduação

Bolsistas de 1997

Moradia Grátis

ADALBERTO MANOEL SILVA
ADRIANA SATIL DIAS
ADRIANA SOUZA BARBOSA
ADRIANE GOUVEIA DA SILVA
ALESSANDER OLIVEIRA SOUZA
ALESSANDRA CRISTINA SANTOS GONTIJO
ALESSANDRA GIOVANI
ALESSANDRA SARTORI
ALESSANDRO MONZANO MOTTA
ALESSANDRO OZANAN
ALEXANDRE REIS LIMA
ALFREDO DUARTE
ALOILSON MESSIAS COSTA
ALYSON GOMES VAILLANT
ANA CRISTINA DA COSTA
ANA CRISTINA FONSECA DE SOUZA
ANA LUCIA DA SILVA FERNANDES
ANA MARIA DA SILVA
ANA PAULA SILVA
ANDERSON BERMOND DE LIMA
ANDERSON F. DE SOUZA
ANDRE JOSE NUNES MELO
ANDRE RIBEIRO GUERSON
ANDREA CRISTINA QUIRINO
ANDREIA DA SILVA MAGATON
ANDREIA ELAINE LOPES
ANDREONY F. TAVARES
ANGELA ALVES DE ALMEIDA
ANGÉLICA ROSA DA SILVA
ANTONIO CIDICLEI GONCALVES
ANTONIO CLAUDIO ROCHA SILVA
ANTONIO EUSTAQUIO MOREIRA
ANTONIO FERNANDO DE SOUZA
ANTONIO JOSE DE SOUZA
ANTONIO SILVÉRIO DO CARMO
ARIADNE ALMEIDA MAGALHÃES
ARLETE TEIXEIRA MARQUES
ARTHUR JORGE DANTAS SILVA
AUGUSTO HIROYUKI VIEIRA KUBO
BEATRIZ ALEMONGE DE SOUZA
CAMILA DA SILVA BERDAGUE
CARLA CAIEIRA COSTA
CARLA CRISTINA ENES
CARLA MOREIRA
CARLOS ANDRE GONCALVES PEREIRA
CARLOS AUGUSTO ESPERANCA CESAR
CARLOS CESAR BOF BUFON
CARLOS HENRIQUE LOPES RODRIGUES
CARLOS RENATO PONTES
CARMELINA OLIVEIRA SALES NETA
CASSIANO RODRIGUES DE OLIVEIRA
CINARA MOREIRA BARBOSA
CINTIA CRISTINA DE OLIVEIRA
CINTIA SOUZA DANTAS DA SILVA
CLAÚDIA APARECIDA PONTES
CLAUDIA LEMES FERREIRA
CLAUDINEI ALVES DA SILVA
CLAUDIO HORACIO GIMENEZ
CLAUDIO RIOS NEPOMUCENO
CLEIDE MARCIA MORAIS
CRISTIANE PEREIRA DE ASSIS
CRISTIANE Q. M. MACHADO
CRISTINA LUCRECIA E. FAJARDO
CYNTHIA MARIA M. NASSU DE SA
DAMIAO DE SOUZA VIEIRA JUNIOR
DANIEL DA CONCEICAO MAIA
DANIEL PEREIRA ROCHA
DANIELA CARDOSO BARROS
DANIELA DA FONSECA VAROTTO
DANY SILVIO SOUZA LEITE. AMARAL
BIONE MARCOS LIMA COSTA
DONIZETTI TOMAZ RODRIGUES
DOUGLAS MIRANDA LIMA
ED CARLOS R. SANTANA
EDINEY NETO CHAGAS
EDUARDO ANTONIO MARASSI
EDUARDO BOM KURY
ELAINE SILVA DE SOUZA
ELENICE ANDRADE MORAES
ELENICE APARECIDA CARLOS

ELEZETH DE SOUZA VIANA
ELI QUEIROZ LISBOA
ELIANE FERREIRA DA CUNHA
ELIETE SOUSA VILARINHO
ELIZEBA H. JANUARIO
ELLEN RUBIA DINIZ
ELZA MARIA FREIRE SANTANA
EMEL RAPCHAN JUNIOR
EMILANO HENRIQUES
ENI MARIA BATISTA SANTOS
ERICA KARINE R. QUEIROZ
ERICA MIRANDA MACIEL
EUNICE DE A'VILA SILVA
EVANEIDE NASCIMENTO LIMA
EVERALDO ANTONIO LOPES
FABIANA CARVALHO RODRIGUES
FABIANO CARVALHO DA SILVA
FABIO ANTUNES MARTINS DE OLIVEIRA
FABIO ROBERTO COELHO
FABIO SUIM CHAGAS
FABIOLA ANGELA FERRARI
FAUSTO GUIMARAES PEREIRA FILHO
FERNANDA DE QUEIROZ MIRANDA
FERNANDO RAMOS PIMENTEL
FLAMARION RIBEIRO DE SOUZA
FLAVIA NOGUEIRA BORGES
FLAVIO ANDRE PEREIRA BASTOS
FRANCIS JULIO FAGUNDES LOPES
GENDERSON TRASPADINI MARCHIORI
GEORGIA VILELA MATIAS
GERALDO FILHO MARINHO DOS REIS
GILBERTO MARTINS
GILCIANA CARVALHO MILAGRES
GISELE LADEIRA VENANCIO
GISELE APARECIDA NOBRE COSTA
GISLENE REGINA ALVES DA SILVEIRA
GRAZIELLA PORFIRO
GREICE KELLE V. SARAIVA
GROVET GERMAN CARDOSO DE LA CRUZ
GUILHERME ISAAC SCHREIBER LITWINSKI
GUSTAVO FERRON MADEIRA
HATTEN CARLO DE SOUZA FARIAS
HELIA LUCILA MALTA
HELTON NONATO DE SOUZA
HENRIQUE PEREIRA MOREIRA
HERCULES PIRES SANTOS
HUDSON GOMES VAILLANT
IVONE DO CARMO
JAILSON CARNEIRO DE OLIVEIRA
JAIRO FERRARI FILHO
JALBER ALVES RODRIGUES
JAQUELINE LAURA LOPES RODRIGUES
JAQUELINE SEPE OLIVEIRA
JEANE DE FATIMA CUNHA
JOANA D'ARC DA SILVA
JOAO LUIS CHAVES
JOAO MARCELO B. MOREIRA
JOHNNY POWERS XAVIER
JOSE PETRONILHO DE SOUZA NETO
JULIANA MOULIN FOSSE
JULIANA ROSA SARI
JULIMAR APARECIDA PEREIRA PINHEIRO
JULIO CESAR MATEUS
KAREN PATRICIA CARVALHO
KARINE SILVA PEREIRA
KARLA DE SOUSA CABRAL
KARLA MACHADO SOARES
KELLEY CRISTINA BATISTA DE OLIVEIRA
KELLY CRISTINA RODRIGUES LIMA
KLEIBE DE MORAES SILVA
LAERCIO JOSE DO SANTOS
LARISSE LOISE DOS SANTOS
LAURA GRAZIELLA MARTINS PINTO
LAURO SÉRGIO FERREIRA DIAS
LEANDRO MAIA FERNANDES
LEANDRO ZANELI COELHO
LEILA MAGDA SILVA
LEONARDO CRAUSO
LETICIA ARAÚJO FREDERICO
LILIAN LAMECK MONTEIRO
LILLIAN OLIVEIRA DE MORAES
LILLIA GRACIELLE O. TOME

LIZ HELENA FROES COELHO
LUCELIA SANTOS
LUCIANA CARLA SILVA
LUCIANA CHAVES DE SOUZA
LUCIANO HELENO BENIS
LUCIANO VIANA COTA
LUIVIA M. P. MARTINS
LUZIA MOREIRA FONTES
MAGNO JOSE GRILLO
MAIRA LIMA FIGUEIRA
MAISA DE ALMEIDA COTA
MAIZA FERREIRA
MARCELO LUIS DA C. GARIN
MARCELO P. REIS
MARCELO VIEIRA DE SOUZA
MARCIA CHAVES BELLO
MARCIO ANTONIO DE SOUZA
MARCIO GIOVANNE DE OLIVEIRA ROSA
MARCIO HELENO DE SOUZA RODRIGUES
MARCIO TADEU DE OLIVEIRA
MARCOS ANTONIO SOARES
MARIA DO CARMO DE SOUSA
MARIA DO ROSARIO FERREIRA
MARIA ELIDIA TEIXEIRA
MARIA INÊS ESCOBAR DA COSTA
MARIA ISABEL GOMES BARBOSA
MARIA JUDITH FERNANDES GAMARANO
MARIANGELA ANTIGO
MARILENE APARECIDA DO CARMO
MARISA RODRIGUES MADEIRA
MARTINHA GONCALVES NUNES
MARTINHO A. A. PEREIRA
MAURELIO PEREIRA LOPES
MAURICIO ANGELO C. DE OLIVEIRA
MAURICIO FIRMINO SILVA LIMA
MEIRE LUCIA TEIXERA
MICHELLE MARIA FRANCISCANI
MIRIA SAMPAIO MARQUES
MIRIAM ALMEIDA FERREIRA
MONICA MOREIRA DE MAGALHAES
MOSAR FARIA BOTELHO
MURILO ALVES NUNES
NATALIA CRISTINA SALES DA SILVA
NATALIA DE FATIMA LISBOA GOUVEA
NEEMIAS PEREIRA DOS SANTOS
NEILA RIBEIRO GONCALVES
NEMESIO MATOS DE OLIVEIRA
NIVEA ADRIANA COURA
NOEMIA DA SILVA FERREIRA
PABLO LUIZ BRAGA
PALMERIO DO NASCIMENTO C. JUNIOR
PATRICIA ANJOS BITTENCOURT
PATRICIA DE A. FERREIRA
PATRICIA GONCALVES
PATRICIA NATALICIA MENDES NOBRE
PAULA CRISTINA LADEIRA
PAULA DE BRITO PEREIRA
PAULO ROGERIO SANTOS ARAUJO
PAULO DE S. C. SOBRINHO
PAULO MARTINS C. JUNIOR
PAULO RENATO TROMBIN
PEDRO IVO VIEIRA GOOD GOD
PEDRO MARCOS DE ALMEIDA
PRISCYLLA ASSIS COURI
RAPHAEL OLIVEIRA BATISTA
RAILER COSTA FREIRE
REGIS C. SANTOS
REINALDO FRANCISCO TEOFILLO
RENATA ALVES PERIGOLO
RENATA AMORIM
RENATA FERREIRA DA ROCHA
RENATA SOUZA VIEIRA
RENATO BASTOS BAIÃO
RENATO EMÍDIO DE ALMEIDA
RENATO MAGALHAES FERNANDES
RENNE RUYTER PINTO COITE
RICARDO ALEXANDRE PEREIRA
RICARDO MARTINS DA CUNHA
ROBSON DA SILVEIRA
ROBSON FERREIRA DE ALMEIDA
ROGERIO CONDE DE OLIVEIRA
ROGERIO LANA LISBOA

RONALDO MEDEIROS DOS SANTOS
ROQUELINE RODRIGUES SILVA
ROSANY APARECIDA PORTUGAL
ROSARIA DA ENCARNAÇÃO CERIBELI
ROSEANE CRISTINA BARBOSA
ROSILANE A. P. RIBEIRO
ROSILENE APOLINARIO GONZAGA
ROSINEIA ARLINDA DE CARVALHO BENTO
ROZIANE DE C. ROSA
RUBENS SILVERIO MARTINS
SABRINA DE LIMA
SANDRA DE FREITAS SARAIVA
SCHEILA APARECIDA BARBOSA
SELMA SILVA DE OLIVEIRA
SIDNEI ROBERTO LERMIN
SILVIO ANDRE M. ALVES
SIMONE CRISTINA DE JESUS
SIMONE REGINA BARROSO
SIMONICA DE SOUZA LEITE
SINVAL PEREIRA DA SILVA
SONIA MARIA LARA
TAIS COSTA PERREIRA
TATIANA MAIA FERREIRA MACIEL
TIAGO PINTO DA TRINDADE
UELITON MESSIAS
VALNEI ALVES FERNANDES
VANDER LUCIANO SANTOS
VANESSA AGLAE MARTINS TEODORO
VANIA EUGENIA DA SILVA
VERA LUCIA DO CARMO
VIRGINIA DE SOUZA ALVARES
VIVIAN C. H. DOS SANTOS
WELLERSON DAVID VIANA
WELLINGTON SANTOS BITTENCOURT
WILSON DE CARVALHO DORTA
WISLEY DA SILVA GOMES
ZAQUEU ALVES DE SOUZA

Bolsa Integral

ABERCIO AMILTON RONDORA AQUINO
ANTONIO JOSE MEDEIROS R. SILVA
ELIAS RODRIGUES DA SILVA
FLAVIA MARTINS SIQUEIRA
HERCULES SOUZA MORAES
JOSE BARBOSA DOS SANTOS
LUCIANO LIMA DUARTE
MARCELO GABETTO E SILVA
RENATO ADRIANE ALVES RUAS
ROSEMERY SOARES MACHADO
SILVIO FERREIRA JUNIOR
SUZANA PATRICIA LISBOA

Bolsa Coluni

ALEX ANDRE DA COSTA SOARES
ALEXANDRE COUCEIRO F. SILVA
ANA CRISTINA PEREIRA FRADES
APARECIDA FERREIRA ALVES
BRUNO DE OLIVEIRA ZOOBI
CARLOS HENRIQUE CASTRO RODRIGUES
DANILO JOSE PEREIRA DA SILVA
ELIZANGELA MARIA DE FREITAS
HELDER DE OLIVEIRA LAGE
JUCIANE MARIA DE ANDRADE CASTRO
JULIANO ALVES ROQUE
MARCIA CRISTINA TEIXEIRA RIBEIRO
MARIA DE FATIMA MIRANDA
MAURICIO PEREIRA REIS
MIRELLA DAYANA ARAUJO
PATRICIA ALVES DE LIMA
SILVANIA RODRIGUES PIRES
TATIANA CARLOS DE SOUSA
TIAGO DIAS DUARTE DE CASTRO
TIAGO TANIUS IASBECK
VANESSA CRISTINA CASTRO
VINICIUS GARCIA VIEIRA