



UFV

INFORMA

EDITADO PELA IMPRENSA UNIVERSITÁRIA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
VIÇOSA - MINAS GERAIS - BRASIL

Ano 14

Quinta-feira, 14 de outubro de 1982

N.º 759

Informatização da indústria do álcool

O técnico da Digibrás, Roberto Pinto Martins, visitou, dia seis, a Universidade Federal de Viçosa (UFV), com a finalidade de conhecer a destilaria de álcool da Fundação Arthur Bernardes (Funarbe) e detalhes técnicos da produção de cana-de-açúcar e dos processos de fermentação e destilação para obtenção de álcool, em prosseguimento aos trabalhos desenvolvidos para a Secretaria de Planejamento da Presidência da República, no sentido de informatizar a indústria do álcool do País.

Ele percorreu as instalações da destilaria e visitou os

Departamentos de Fitotecnia (DFT) e Tecnologia de Alimentos (DTA) e a Central de Processamento de Dados (CPD), para encontros com técnicos, professores e dirigentes da UFV. Seu trabalho, em Viçosa, foi acompanhado pelos professores José Mansur Nacif, diretor da CPD; Dilson Teixeira Coelho, chefe do DTA; Joênes Pelúzio de Campos, chefe do DFT, e o chefe de Gabinete do Reitor, Antônio José de Oliveira Baumgratz. Na Imprensa Universitária, assistiu a um audiovisual sobre as atividades e estrutura da UFV.



O professor Dilson Teixeira Coelho, da UFV, Roberto Pinto Martins, da Digibrás, e Divino Mendes Galvão, diretor da Funarbe.

Palestra sobre Psicolinguística



O professor Richard Harris, da Kansas State University, nos Estados Unidos, esteve na Universidade Federal de Viçosa, no dia cinco do corrente, quando proferiu palestra, em inglês, sobre Psicolinguística, numa iniciativa do Departamento de Letras e Artes e do Conselho de Extensão. Agora, ele se encontra em Belo Horizonte, onde está ministrando dois cursos de pós-graduação em Psicolinguística, na Universidade Federal de Minas Gerais, devendo permanecer no Brasil até o final deste semestre.

V Semana de Zootecnia

De 18 a 22 do corrente, no auditório do Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar), será realizada a V Semana de Zootecnia, promovida pela Universidade Federal de Viçosa (UFV), por meio do Conselho de Extensão e do Departamento de Zootecnia, com cinco palestras técnicas. A abertura solene será segunda-feira, às 19h, pelo professor Joaquim Campos, diretor do Centro de Ciências Agrárias da UFV, seguida de palestra do criador Ricardo de Figueiredo Santos, da Associação Brasileira de Criadores do Cavallo Marchador da Raça Mangalarga. As inscrições estão abertas no Registro Escolar da UFV.

Palestra do Pró-Reitor Acadêmico no Colégio Militar de Belo Horizonte



Vista parcial do plenário, no Colégio Militar.

No dia sete do corrente, em reunião realizada no Colégio Militar de Belo Horizonte, o Pró-Reitor Acadêmico da Universidade Federal de Viçosa (UFV), professor Eloy Gava, fez palestra para os alunos das turmas de 2.º grau.

Em sua exposição, intitulada "O Ensino na Universidade Federal de Viçosa", falou sobre a missão da UFV, os diferentes cursos de formação e as perspectivas e opções de especialização e aperfeiçoamento. Também mostrou a atuação da UFV no Ensino, na Pesquisa e na Extensão e analisou as condições atuais do mercado de trabalho e as tendências visualizadas a curto e médio prazos. Após sua palestra, foi exibido um audiovisual sobre as atividades da

UFV, elaborado pela Imprensa Universitária.

Na oportunidade, o professor Eloy Gava recebeu das mãos do Tenente-Coronel Roberto Melilo uma placa e um diploma alusivos à sua participação nos trabalhos de Orientação Educacional do estabelecimento, vinculado ao Ministério do Exército. Também recebeu um exemplar da "Revista do Colégio Militar/1981", oferecida pelo aluno Eduardo Neves Couto. A reunião foi coordenada pelo Cel. Art. Qema Albérico Barroso Alves, comandante e diretor de ensino do Colégio Militar, e contou ainda com as presenças da assistente social Anita Ceuzi e do Maj. Alan de Miranda Couto, que agradeceu o apoio e a colaboração da UFV.

VII Semana de Biologia começa dia 18

Começa segunda-feira, às 20h, no auditório do Departamento de Engenharia Florestal (DEF) da Universidade Federal de Viçosa, a VII Semana de Biologia, promovida pelo Conselho de Extensão e Centro de Ciências Biológicas e da Saúde. Estão programadas palestras, cursos e eventos paralelos, como recital de flauta e violão, pelo duo Llerena-Guimarães, quinta-feira, às 18h; apresentação diária de filmes científicos e trabalhos de iniciação científica, todos no auditório do DEF, e exposição dos Museus de Entomologia e Zoologia, no "hall" do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde. A palestra de abertura será feita pelo professor Romain Rolland Golgher, da Universidade Federal de Minas Gerais. O encerramento da Semana será dia 21.

RÁPIDAS

Revista Ceres

A Revista Ceres, órgão de divulgação técnico-científica, que publica, bimestralmente, trabalhos de professores, técnicos e alunos da Universidade Federal de Viçosa, tem novo preço de assinatura anual, que passa agora a Cr\$ 900,00 para o Brasil e US\$ 10,00, para o exterior. O pagamento poderá ser feito por vale postal, em nome da Universidade Federal de Viçosa; cheque nominal, pagável em Viçosa; ou ordem de crédito em nome da Universidade, através do Banco do Brasil, conta n.º 3.165-8. Os cheques nominais, comprovantes de depósito ou vales postais deverão ser remetidos à Comissão Editorial da UFV, 36570 — Viçosa-MG.

Professor de Química

A Universidade Federal de São Carlos oferece uma vaga para químico inorgânico, com diploma de doutorado ou não, contrato pela CLT, a partir de fevereiro de 1983. Os "curriculum vitae" serão recebidos até o próximo dia 31 e, para maiores informações os interessados devem-se dirigir ao Departamento de Química da Universidade, na Rodovia Washington Luiz, Km 235, Caixa Postal 676, CEP 13560, São Carlos-SP.

Palestra (I)



Convidado pela Comissão de Extensão do Departamento de Matemática da UFV, o professor Roberto da Silva Bigonha (foto), doutor em Ciência da Computação pela UCLA (University of California at Los Angeles) e professor adjunto do Departamento de Ciência da Computação da Universidade Federal de Minas Gerais, proferiu três palestras sobre o tema "Construção de Compiladores", nos dias 24 e 25 de setembro, para alunos, professores e servidores.

Palestra (II)

No dia 1.º de outubro, a convite do Departamento de Matemática da Universidade Federal de Mato Grosso, em Cuiabá, o professor Christiano Pinto da Silva Neto, da UFV, proferiu palestra sobre "Non-Standard Analysis". Também, como diretor presidente da Associação Brasileira de Pesquisa da Criação (ABPC), ele proferiu duas palestras de cunho criacionista. A primeira foi introdutória à controvérsia Criação/Evolução e a segunda teve como objetivo mostrar a análise detalhada dos métodos de datação utilizados por evolucionistas e criacionistas para datar a Terra.

Palestra (III)

O Departamento de Matemática da UFV prossegue amanhã, às 14h, na sala 102 do Pavilhão de Aulas (PVA), o ciclo de palestras da sua Comissão de Extensão, tendo como convidado o professor Paulo Oswaldo Boaventura Neto, da COPPE/UFRJ, que falará sobre o tema "Teoria dos Grafos e sua Aplicação à Engenharia, Química, Física e Matemática". A sua exposição é destinada aos alunos, professores de graduação e pós-graduação e demais interessados.

Inscrições para o Vestibular/83 da UFV vão até o próximo dia 29

A Universidade Federal de Viçosa oferecerá, em 1983, 1.000 vagas no seu Concurso Vestibular, que será realizado de nove a 14 de janeiro. As inscrições podem ser feitas até o próximo dia 29, no Registro Escolar, no "campus" universitário, CEP 36570, Viçosa-MG, ou no Escritório da Reitoria da UFV, na Rua Rio de Janeiro, 1.662, CEP 30000, Belo Horizonte-MG. Os candidatos devem apresentar cédula de identidade, três fotografias 4x5, recibo de pagamento da taxa de inscrição na Caixa Econômica Federal ou no Banco do Brasil e o formulário de inscrição devidamente preenchido. A taxa é de Cr\$3.132,00, para os candidatos ao curso de Educação Física e de Cr\$2.475,00, para os candidatos aos demais cursos.

Estudantes de Administração e Economia participam de debates em Juiz de Fora

Um grupo de estudantes da Universidade Federal de Viçosa (UFV) visitou, dias 20 e 21 de setembro, a Prefeitura e órgãos de administração municipal de Juiz de Fora, quando foi realizado um ciclo de palestras e debates sobre a administração de cidades de médio porte, com a participação do prefeito Francisco Antônio Mello Reis, do secretário municipal da Fazenda, Vicente Araújo dos Santos, e do ex-diretor da autarquia IPPLAN, José Márcio Paschoalino.

O grupo, formado por alunos da disciplina Administração Municipal (ADE 208), teve como acompanhante o professor Marcos Tanure Sanábio, do Departamento de Administração e Economia da UFV. Segundo ele, a disciplina ADE

208 visa a capacitar o aluno para atender um setor muito carente de profissionais e o objetivo da visita foi proporcionar complementação da formação técnico-profissional, pelo contato com a prática administrativa, levando a uma análise crítica do contexto da administração municipal de hoje.

Foram abordados aspectos administrativos jurídicos, processos de limpeza urbana, pavimentação de ruas e urbanização, entre outros, além de contatos com presidiários albergados, que trabalham em obras do município.

Como parte da série de visitas a várias cidades, está prevista a ida dos alunos da UFV a Ponte Nova e a Ervália.

Alho

Em Ouro Preto, foi realizado Dia de Campo sobre o Controle da Podridão Branca do Alho, promovido pela Emater-MG, Universidade Federal de Viçosa (UFV), Epamig e Prefeitura Municipal. Os trabalhos foram desenvolvidos na localidade de Coelho, distrito de Amarantina, na propriedade do ruralista Alcides Rodrigues Pereira, sob a coordenação do engenheiro-agrônomo José Silvério Gomide, supervisor local da Emater-MG. Participaram do Dia de Campo o professor João da Cruz Filho, do Departamento de Fitopatologia da UFV e João Augusto de Avelar Filho, coordenador regional de Horticultura da Emater-MG, de Sete Lagoas.

Levantamento de Peso

O engenheiro David Montero Gomez, da Prefeitura do "campus" da Universidade Federal de Viçosa, técnico de Levantamento de Peso, foi um dos dois representantes brasileiros no Curso Internacional de Atualização em Levantamento de Peso, realizado em Buenos Aires, Argentina, entre os dias 22 de agosto e seis de setembro, do qual participaram 40 técnicos da América do Sul. A iniciativa foi do Comitê Olímpico Internacional (COI), por intermédio de seu Programa de Solidariedade Olímpica, tendo como instrutor o professor Angel Spassov, técnico da equipe búlgara de levantamento de peso. Participaram do curso, como representantes brasileiros, o técnico da UFV, a convite do COI, e o professor Flávio Habib Yunes, indicado pela Federação Paulista de Levantamento de Peso.

Projeto Rondon

Amanhã termina o prazo de inscrições para a Operação Nacional XXX e os interessados devem dirigir-se à Coordenação de Área da Fundação Projeto Rondon, na sala 508 do Centro de Ensino de Extensão. De acordo com o professor Sebastião Bastos Nogueira, coordenador de área, para a inscrição é necessária apenas a apresentação de uma foto 3x4, carteira de identidade e carteira de estudante.

XII Semana do Engenheiro-Agrônomo II Curso para técnicos do Provárzeas

Terminam amanhã, no Centro Acadêmico de Agronomia, as inscrições para o Ciclo de Palestras e os Cursos da XII Semana do Engenheiro-Agrônomo, que será realizada a partir de segunda-feira, na Universidade Federal de Viçosa (UFV), numa promoção do Conselho de Extensão, Centro de Ciências Agrárias e Centro Acadêmico de Agronomia. O horário para as inscrições é de 12h30m às 14h e de

18h às 19h.

A programação consta de um Ciclo de Palestras a cargo de conferencistas convidados e de uma série de cursos sobre Cacaucultura, Sociologia e Crédito Rural, Formação e Manejo de Pastagens, Uso de Sensoriamento Remoto na Conservação do Solo, Mecanização Animal, Armazenamento a Nível de Fazenda, Práticas Ecológicas para o Pequeno Produtor e Piscicultura.

Ensinar e Educar

Aldo Colombo

A Campanha da Fraternidade 1982 optou pela Educação. E o objetivo da educação é a Verdade que nos torna verdadeiramente livres. Existe uma diferença enorme entre ensinar e educar. E a educação é uma tarefa de todos.

O escritor John White faz um depoimento que vale a pena lembrar: "Lecionei por 10 anos no Ginásio. Durante este tempo lecionei, entre outros, a um assassino, um missionário, um pugilista, um ladrão e a um imbecil. O assassino era um meninozinho que sentava no primeiro banco e me olhava com olhos azuis; o missionário era o mais popular da escola, era o líder dos jogos, mesmo entre os mais velhos. O pugilista ficava parado perto da janela, e de vez em quando dava uma risada que fazia estremecer até o vaso de flores. O ladrão era um coração alegre, sempre com expressão jocosa nos lábios. O imbecil, um pequenino animal, de olhar macio, dócil, procurando sempre as sombras... O assassino hoje espera a morte numa penitenciária estadual. O missionário está enterrado no cemitério da vila; o pugilista perdeu um olho numa luta; o ladrão, na ponta dos pés, pode ver, da prisão, as janelas de minha casa; o imbecil, de olhar macio, bate com a cabeça na parede forrada do hospício... Todos eles, um dia, sentaram na minha classe, sentaram e olharam gravemente para mim, desde suas carteiras escuras e usa-

das. E eu devo ter sido para eles de grande ajuda... eu lhes ensinei os nomes de todos os imperadores da Alemanha, como organizar uma frase completa e o comprimento dos principais rios da América do Sul...".

Em sua ironia trágica, esta composição lembra o que pode acontecer numa classe de aula, quando é dada uma educação alienada, puramente técnica, de valor discutível para a vida. A sala de aula não é apenas um lugar onde se ensina, mas principalmente onde se educa. Não basta ensinar geografia, história e ciências. É necessário também ensinar a ciência da vida. O aluno não pode ser apenas um número à espera de uma nota. Cada aluno é um desafio. Tem nome, sobrenome, problemas e necessidades.

É nas aulas de hoje que se faz a história de amanhã. Ali são lançadas as sementes que irão florescer amanhã. É da educação que surgirá a Verdade, que nos fará verdadeiramente livres. O Filho de Deus usou o nome de Mestre, o Grande Mestre, o Divino Mestre, que nos ensina o Caminho, a Verdade e a Vida. A missão do educador — todos somos educadores — é ensinar o Caminho do futuro; a Verdade absoluta e a arte de Viver.

(Extraído do "Mensagem do Coração de Jesus" — Ed. Loyola, Vol. 88, N.º 1002, julho/agosto 1982, São Paulo).

III Encontro Regional de Professores de Comunicação e Expressão de 1.º e 2.º Graus

No próximo dia 30, o Departamento de Letras e Artes do Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes e o Conselho de Extensão da Universidade Federal de Viçosa (UFV) promovem o III Encontro Regional de Professores de Comunicação e Expressão de 1.º e 2.º Graus. Este ano, o encontro terá a presença das professoras Magda Soares, da UFMG e membro dos Conselhos Estadual e Federal de Educação, e Nair dos Santos, da UFV. A professora Magda Soares, além de sua conferência, terá oportunidade de ver de perto o trabalho do ensino da Língua Portuguesa no 1.º e 2.º graus, realizado na região de Viçosa, como também de discutir com os participantes os problemas desse ensino, que tanto preocupam as autoridades educacionais do País.



O II Curso de Treinamento Básico em Engenharia Rural/Provárzeas — Drenagem foi realizado na Universidade Federal de Viçosa (UFV), no período de 13 de setembro a 1.º do corrente, reunindo 11 técnicos de nível superior do Sistema Brasileiro de Assistência Técnica e Extensão Rural, que trabalham no Provárzeas (foto), visando ao aperfeiçoamento e atualização de seus conhecimentos técnicos e científicos. A cerimônia de encerramento do curso, realizada no Centro de Ensino de Extensão, contou com a presença dos professores Flávio de Araújo Lopes do Amaral, presidente do Conselho de Extensão; Nicolino Taranto Fortes, do Departamento de Economia Rural; Wagner Fernandes (coordenador técnico) e José Levy de Oliveira (coordenador do curso), ambos do Centro de Ensino de Extensão; e do supervisor regional da Emater-MG em Viçosa, engenheiro-agrônomo Reynaldo do Carmo Neves.

Coopasul empossa nova diretoria

Em assembléia geral, a Cooperativa de Consumo dos Alunos e Servidores da U.F.V. Ltda. (Coopasul) elegeu e empossou a sua nova diretoria para o biênio 1982/84

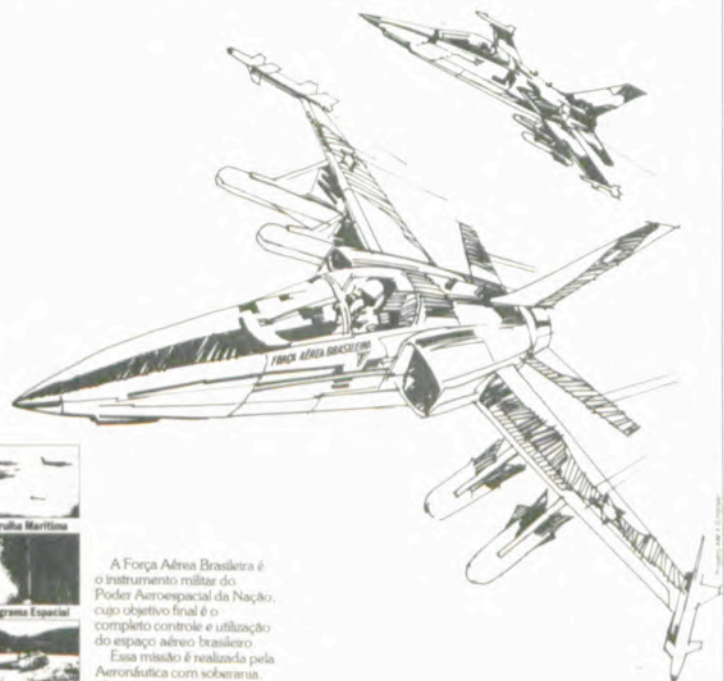
Os novos dirigentes da Coopasul são: presidente, Luis Carlos Pereira Cabido; diretor comercial, Ronaldo Mota Dias; diretor secretário, Elpidio Hemerly Fiório; diretor financeiro, Livia de Abreu Azevedo; diretor adjunto, Sérgio Castro

Mayrink e diretor promocional, Reinaldo Antônio Bastos. O conselho fiscal está composto por José Fonseca de Almeida, Antero Eugênio do Vale e Nael Braga Ribeiro (efetivos); José Horta Valadares, Francisco de Assis Ribeiro e Flávio Eduardo Santos (suplentes).

A Coopasul funciona no "campus" da Universidade Federal de Viçosa, Caixa Postal n.º 208, CEP-36570, Viçosa-MG.



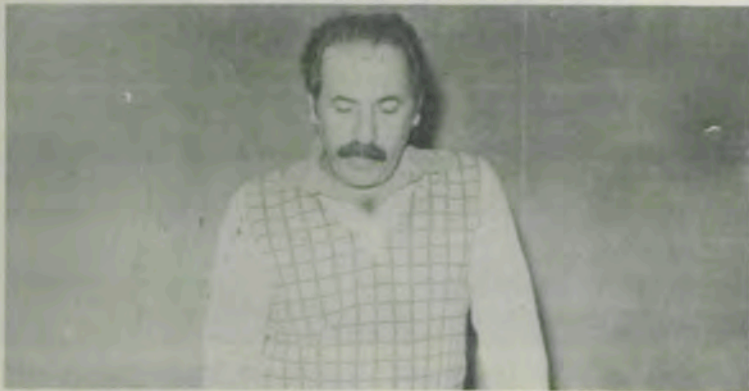
E tudo começou com um brasileiro.



A Força Aérea Brasileira é o instrumento militar do Poder Aeroespacial da Nação, cujo objetivo final é o completo controle e utilização do espaço aéreo brasileiro. Essa missão é realizada pela Aeronáutica com soberania, eficiência e segurança.

Força Aérea Brasileira.

O Desenvolvimento da Extensão Rural



A série de seminários para estudantes de pós-graduação e professores da Universidade Federal de Viçosa (UFV), promovida pelo Departamento de Economia Rural, teve prosseguimento dia 23 de setembro, às 16h, no Centro de Ensino de Extensão, oportunidade em que o assessor da Área de Planejamento da Embrater, Romeu Padilha de Figueiredo (foto), abordou o tema "O Desenvolvimento da Extensão Rural no Brasil".

O conferencista fez uma análise histórica sobre o Sistema Brasileiro de Assistência Técnica e Extensão Rural, com suas evoluções e transformações, principalmente no pós-guerra. Defendeu o levantamento de amplo debate nacional, coordenado pela UFV, sobre as transformações por que passou a agropecuária brasileira nos últimos 50 anos, em razão do papel representado pela Instituição nesse período.

Instituições governamentais



Os seminários, que são coordenados pelo professor Antônio Lima Bandeira, do Departamento de Economia Rural, continuaram no dia sete do corrente, com palestra do

presidente do Instituto de Terras e Cartografia do Paraná, Joaquim Severino (foto), sobre "Aperfeiçoamento das Instituições Governamentais para a Agricultura".

Esporte para Todos: tema de congressos

O I Congresso Pan-Americano e I Congresso Brasileiro de Esporte para Todos foram realizados em Curitiba-PR, no período de 17 a 19 de setembro, com a presença de profissionais de todo o País e das Américas, que discutiram a participação da comunidade nas práticas esportivas.

A Universidade Federal de Viçosa (UFV) foi representada nos dois certames pelas professoras Sílvia Maria Saraiya Valente Chiapeta e Cátia Mary Volp, do Departamento de Educação Física, e pelo desenhista Jershon Ayres de Moraes, da Unidade de Apoio Didático, que apresentaram os trabalhos "Esporte para Todos e Escolas de 1.º Grau", "Atividades de Lazer no Meio Rural" e "Comunicação e Esporte para Todos", respectivamente.

O movimento Esporte para Todos (EPT), no Brasil, tomou forma através de entidades governamentais e priva-

das, que atuam de maneira autônoma, buscando conscientizar a população para o valor da prática de atividades físicas em caráter permanente, de maneira informal e por iniciativa da própria comunidade. A UFV, por meio do Departamento de Educação Física, vem realizando esse trabalho com a promoção de atividades como Domingo na Praça (recentemente realizado pela quarta vez), Campeonato de Peladas, Concurso de Pipa e outros, ao mesmo tempo que viabiliza atividades junto às escolas de 1.º grau, com vistas a nova metodologia condizente com o movimento EPT.

Os trabalhos apresentados pelos representantes da UFV foram muito bem aceitos em Curitiba. As experiências no campo da comunicação e EPT foram, inclusive, motivo de transmissão, em rede nacional de rádio, pelos bons resultados alcançados em Viçosa.

Colégio Universitário promove três palestras no I Encontro de Alunos

O Colégio Universitário (COLUNI) da Universidade Federal de Viçosa (UFV) promoveu, nos dias cinco, seis e sete do corrente, no auditório do Departamento de Economia Rural, o I Encontro dos Alunos do Coluni (Sociedade, Família, Profissão), que contou com a participação maciça dos estudantes de 2.º grau.

Na solenidade de abertura, o professor Jafar Untar, chefe do Departamento de Engenharia Civil e ex-diretor do Coluni, explicou os objetivos do Colégio Universitário e a sua expansão quantitativa e qualitativa. Para a mesa dos trabalhos foram convidadas as professoras Eny Tafuri, diretora do Coluni, Margarida Andrade Gonçalves, representando o corpo docente, Eneida Pereira Gondim Feitosa, do

Departamento de Educação e primeira conferencista, que discorreu sobre o tema "O Jovem e a Sociedade". Também participaram da mesa os alunos líderes do 1.º ano A e B. No intervalo, houve apresentação artística a cargo de alunos da 1.ª série do 2.º grau.

As demais conferencistas do I Encontro dos Alunos do Coluni foram as professoras Terezinha Mucci Xavier, do Departamento de Letras, que falou, no dia seis, sobre "O Jovem e a Família", e Ana Maria Rigueira Aouid, do Departamento de Educação, que abordou o tema "O Jovem e a Profissão", no dia sete. Nestes dois dias também foram feitas apresentações artísticas, a cargo dos alunos da 2.ª e da 3.ª séries do 2.º grau.



O professor Jafar Untar abriu os trabalhos do I Encontro.

Programação cultural de outubro

Este mês, a Assessoria de Assuntos Culturais e o Conselho de Extensão da Universidade Federal de Viçosa estão desenvolvendo intensa programação, dentro e fora do "campus" universitário, visando atrair maior número de participantes.

De quatro a 11 do corrente, no Centro de Vivência, foi realizada a I Mostra dos Trabalhos Artísticos dos Estudantes de Nutrição. Dia sete, foi aberta, no mesmo local, a Exposição de Desenho do artista Cor-Jesus Nascimento de Oliveira, de Ouro Preto, que fica aberta ao público até o próximo dia 20. Também, desde o dia sete e com duração até o dia 28, estão sendo feitas apresentações do Conjunto de Sopros da UFV, dentro do Programa nos Bairros. Dia oito, foi iniciado o Curso de Flauta Transversa, pela professora Kajen Currie Brito, na Oficina de Criatividade e, dia 11, o Curso de Estamparia e Pintura em Tecido, pela professora Maria Auxiliadora V.

Cruz, com duração até nove de novembro.

Ontem, na Oficina de Criatividade, começou o Curso de Percussão para Iniciantes, ministrado por Homero Alves Martins Júnior (Guru), com aulas até o próximo dia 28. Amanhã, às 20h, no auditório do Departamento de Engenharia Florestal, será realizada a Noite da Nostalgia, pela Adson's Orquestra. Sábado, no mesmo local, às 19h, o Show Musical "Brilha da Nova Estação", e às 21h, apresentação teatral, com a peça "Apocátastase", do Circus Kiiirã.

Domingo, na Praça Sílvia-no Brandão, de 9h às 13h, será realizada a I Feira Livre. Segunda-feira, no Centro de Vivência, começa a Mostra Visual com trabalhos artísticos dos alunos da 5.ª a 8.ª séries da Escola Estadual Effie Rolfs. E, dia 20, em local e horário a serem fixados, haverá palestra sobre Folclore e Educação, por Alice Inês de Oliveira e Silva. O restante da programação de outubro será divulgado na próxima semana.