



UFV

INFORMA

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

Ano 14

Quinta-feira, 26 de agosto de 1982

N.º 752

Programa de Orientação ao Consumidor lançado em Belo Horizonte e Contagem

Pioneirismo

Em solenidade realizada dia 20, às 15h, na Secretaria da Agricultura de Minas Gerais, em Belo Horizonte, o Secretário Adjunto da Agricultura, Marcos Antônio Peixoto de Melo, e o Reitor da Universidade Federal de Viçosa (UFV), professor Antônio Fagundes de Sousa, lançaram o Programa de Orientação ao Consumidor, que tem a finalidade de orientar o consumidor quanto a planejamento, seleção, compra, cuidados e conhecimento de época e período de safra dos alimentos.

O ato foi presidido pelo Secretário Adjunto Marcos Antônio Peixoto de Melo e contou com a presença do presidente da Ceasa-MG, Marcos de Abreu e Silva, diversas autoridades, convidados e os professores da UFV: Juraci Aureliano Teixeira (diretor do Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes), Dilson Seabra Rocha, Fernanda Fontes Braga (chefe do Departamento de Economia Doméstica e coordenadora do convênio), Maria Francisca Teresa Fialho de Sousa, Alaune Imaculada Freitas do Amaral, Leny do Valle Cintra e Sônia Coelho de Alvarenga (representando o Departamento de Economia Rural), e as técnicas Ana Maria Gama Chaves e Marilda Fortes Donzele.

O Programa de Orientação ao Consumidor, iniciado no dia seguinte, está atendendo aos consumidores da Rede Ceasa de Varejo, integrada pelos Mercados Distritais de Santa Tereza, Barroca, Cruzeiro, Feira Coberta do Bairro Progresso e Varejão da Unidade Atacadista de Contagem. Sua execução, em Belo Horizonte, está a cargo de um grupo de Economistas Domésticas: Wilma Lúcia Paiva, Maria Beatriz de Araújo La Gatta, Maria do Rosário Vieira e Maria do Carmo e Silva. O desenvolvimento do programa, durante três anos, será feito por meio de cursos, demonstrações práticas, palestras e distribuição de folhetos, visando levar o consumidor a buscar uma alimentação mais barata e nutritiva.

No lançamento do Programa de Orientação ao Consumidor, o Reitor Antônio Fagundes de Sousa disse que a "UFV foi muito feliz em ser pioneira de estudos regulares no setor da família, criando o curso de Economia Doméstica, nos idos de 1952, por entender que a economia do lar é fator importantíssimo da própria sobrevivência da família como fator de progresso social". Depois de destacar a importância da profissão do Economista Doméstico, afirmou: "Porque a economia familiar é fundamental, a UFV e a Ceasa-MG, com a intervenção da Secretaria da Agricultura, firmaram entre si um convênio, visando orientar o consumidor no sentido de buscar uma alimentação mais barata e nutritiva; desenvolver conhecimentos e habilidades sobre alimentos e nutrição, para que os consumidores possam fazer substituição de alimentos, segundo as suas qualidades, consumindo-os em quantidades necessárias, aproveitando época e preços; levar o consumidor a participar efetivamente do processo de comercialização, exigindo melhores condições de seleção, organização, atendimento e higiene dos produtos; desenvolver conhecimentos e habilidades no planejamento, seleção e compra de alimentos; orientar a respeito da cocção e conservação de alimentos, visando ao aproveitamento do alimento existente em sua horta caseira e dos alimentos comprados, principalmente os chamados produtos de safra".

Também falaram, na oportunidade, o Secretário Adjunto da Agricultura, Marcos Antônio Peixoto de Melo, salientando o interesse do governo estadual na defesa dos interesses das comunidades, especialmente dos consumidores e suas famílias, e o presidente da Ceasa-MG, Marcos de Abreu e Silva, que falou sobre o trabalho desenvolvido pelas Centrais de Abastecimento e a Rede Ceasa de Varejo.

Inscrições para estágio em outubro no «Campus» Avançado de Altamira

O Grupo Tarefa Universitário (GTU) da Universidade Federal de Viçosa (UFV) está recebendo inscrições, até o dia 13 de setembro, para estágio no "Campus" Avançado de Altamira, durante o mês de outubro próximo. Há vagas para estudantes dos cursos de Agronomia, Engenharia Florestal, Medicina Veterinária, Cooperativismo, Nutrição, Pedagogia, Economia Doméstica, Zootecnia e Educação Física. A atuação dos estagiários será em projetos desenvolvidos pelos diversos Departamentos da UFV.

Assessores do CNPq e da FINEP examinam projetos de pesquisa em Meteorologia



O Reitor Antônio Fagundes de Sousa abre a reunião com os técnicos da FINEP e CNPq.

O Grupo de Assessores em Meteorologia do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), conjuntamente com representantes da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP), esteve reunido, segunda e terça-feira, na Universidade Federal de Viçosa (UFV), para apresentação do programa de pesquisas da FINEP e avaliação dos projetos de pesquisa da área de Meteorologia submetidos ao CNPq e à FINEP para obtenção de financiamento.

O grupo, acompanhado por professores da UFV que trabalham no setor, manteve encontro com o Reitor da UFV, professor Antônio Fagundes de Sousa, na ocasião representando o presidente do CNPq, segunda-feira, às 9h, no auditório do Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar). Na oportunidade, o Reitor deu boas-vindas aos participantes, com votos de bom aproveitamento no trabalho que iniciavam, ressaltando os benefícios que poderão advir da troca de experiências proporcionada pelo acontecimento.

Participaram das reuniões o coordenador de Recursos Naturais do CNPq, Laurentino Fernandes Batista; o assessor da área de Meteorologia da

FINEP, Rogério Vasconcelos de Sá; o professor do Departamento de Engenharia Agrícola da UFV, Rubens Leite Vianello; o representante do Instituto de Pesquisas Meteorológicas da Fundação Educacional de Bauru-SP, Roberto Vicente Calheiros; o professor do Departamento de Meteorologia Geofísica e do Núcleo de Geofísica da Universidade Federal do Pará, José Ricardo dos Santos de Souza; o representante da Fundação Centro Tecnológico de Minas Gerais — CETEC, Heloisa Moreira Torres Nunes; o professor do Departamento de Ciências Atmosféricas da Universidade Federal da Paraíba, Mário Adelmo V. Silva; e os representantes do Instituto Nacional de Meteorologia, Yomar Morada Souza e Moyses Nirenberg.

Estiveram presentes, na abertura do encontro, o chefe do Departamento de Engenharia Agrícola da UFV, professor Salassier Bernardo; o diretor-geral do Centreinar, Sívio Galdino de Carvalho Lima; o assessor especial do Reitor, professor Francisco Machado Filho; e os professores Tetuo Hara, Gilberto Chohaku Sedyama e Dirceu Teixeira Coelho, do Departamento de Engenharia Agrícola.

RÁPIDAS

PADES/UAD

O Programa de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior (PADES) do Ministério da Educação e Cultura (MEC) repassou recursos ao PADES/Unidade de Apoio Didático (UAD) da Universidade Federal de Viçosa para sua organização e para a implementação de pequenos projetos na área de ensino. Também o Programa de Metodologia do MEC liberou recursos para a UFV, por meio do PADES/UAD, para o projeto "Aplicação de uma metodologia mais individualizada na disciplina Classificação e Física do Solo (SOL. 225)".

Dieta no esporte

"Mitos e Preconceitos Dietéticos no Ambiente Esportivo" é o título da conferência do professor Paulo Fernando Leite, do Departamento de Educação Física do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCB) da Universidade Federal de Viçosa, a ser realizada hoje, às 19h30m, no auditório do Departamento de Economia Rural. A promoção é aberta aos professores e estudantes de Educação Física e demais interessados.

Biologia

O professor José Maria, do Departamento de Biologia Vegetal do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da Universidade Federal de Viçosa (UFV), ministrou, no período de 19 a 23 de julho, na Universidade Federal de Pelotas-RS, o curso "Aspectos dinâmicos da ultra-estrutura da célula vegetal", a nível de pós-graduação. O curso, com 45 horas/aula, destinou-se a professores e pós-graduandos das Universidades Federal de Pelotas, Federal de Santa Maria, do Rio Grande e do Vale do Rio dos Sinos (Unisinos).

Desenho e Plástica

O III Congresso Nacional de Desenho e Plástica será realizado no Centro de Convenções de Salvador-BA, de 26 de setembro a 1.º de outubro próximos. As inscrições estão abertas na UFBA — Coordenação Central de Extensão, Avenida Araújo Pinho, 32, Canela, Salvador-Bahia, CEP 40000.

Microfilmagem

Será realizado, no período de 23 a 26 de novembro deste ano, em Belém-PA, o V Seminário Nacional de Sistemas Micrográficos, patrocinado pela Universidade Federal do Pará (UFPA). Os organizadores estão convidando representantes de instituições de ensino superior ou empresas a apresentarem trabalhos sobre experiências vividas no campo da microfilmagem, até 30 de agosto, para exame da Comissão Técnica. Maiores informações podem ser obtidas no Departamento de Registro e Controle Acadêmico da UFPA — Coordenação do V Seminário Nacional de Sistemas Micrográficos — "Campus" Universitário do Guamá, 66000 — Belém-PA, fones (091) 226-1011 ou 226-1033, ramal 342.

Semana Agropecuária

No período de cinco a 12 de setembro, será realizada a IV Semana Agropecuária em Paula Cândido, com palestras técnicas, torneio leiteiro, concurso de produtividade de milho, concurso de avicultura e suinocultura, competições esportivas e exposição de produtos agropecuários. A promoção, que é do Sindicato Rural e da Prefeitura local, conta com a participação da Universidade Federal de Viçosa e da Emater-MG e, também, com a colaboração das indústrias, empresas e estabelecimentos bancários do município e de cidades vizinhas.

Técnicos do governo alemão debatem o desenvolvimento do Prodemata



Os técnicos Ingo Klein Leisterkamp, Ebnhard Jelineck, Wilhelm Kräutlein e José Roberto Martins.

Com a finalidade de examinar possibilidades de participação do Governo da Alemanha em programas de desenvolvimento de Minas Gerais, uma equipe de técnicos ligados ao Banco Alemão de Desenvolvimento visitou o Estado, recentemente, tendo incluído em seu roteiro a Universidade Federal de Viçosa (UFV), onde três de seus integrantes mantiveram encontros com a equipe de avaliação de programas de desenvolvimento rural integrado do Departamento de Economia Rural (DER).

Durante o encontro com membros da equipe de avaliação do DER, professores Carlos Antônio Moreira Leite, Evonir Batista de Oliveira e Sônia Coelho de Alvarenga, e os técnicos Francisco Armando da Costa e Franklin Daniel Rothman, foi abordada a participação da UFV no Prodemata, desde seus antecedentes, passando por sucessivas etapas até o presente, quando o programa completa cinco anos. Foi feito um relato da participação do DER na monitoria e avaliação, enfatizando-se os aspectos referentes à definição de metodologia, bem como possibilidades de

identificar problemas e estratégias para sua solução. Os técnicos alemães tomaram conhecimento, ainda, dos aspectos operacionais referentes à coleta, ao armazenamento e à análise de dados, bem como das exigências de recursos humanos.

Após o encontro, os visitantes Ebnhard Jelineck, Ingo Klein Leisterkamp e Wilhelm Kräutlein, do Banco Alemão de Desenvolvimento, José Roberto Martins, da Secretaria de Planejamento de Minas Gerais, e Eduardo Marcelino de Moura Estêvão, da Ruralminas, acompanhados pelo então chefe do DER, professor Antônio Lima Bandeira, e pelos coordenadores do Prodemata e MG-II, foram recebidos pelo Reitor da UFV, professor Antônio Fagundes de Sousa, a quem relataram os objetivos de sua missão e congratularam-se com a UFV pelos trabalhos desenvolvidos. Na oportunidade, o Reitor manifestou o interesse da UFV em participar de empreendimentos semelhantes àqueles que trouxeram os visitantes a esta Universidade, bem como de outras atividades de interesse do Estado, sempre que possível.

Concurso Vestibular de 1983

A Universidade Federal de Viçosa (UFV) oferecerá o Concurso Vestibular de 1983 para o preenchimento de 1.000 vagas em 18 cursos, a ser realizado no período de nove a 14 de janeiro, com provas de Comunicação e Expressão (Redação, Língua Portuguesa e Literatura Brasileira e Língua Estrangeira — Francês ou Inglês), Estudos Sociais (História, Geografia, e Organização Social e Política do Brasil), Matemática, Física Química e Biologia.

Os pedidos de inscrição ao Concurso Vestibular serão recebidos no período de quatro a 29 de outubro, no horário de 8h às 11h e de 14h às 17h, nos seguintes endereços: Universidade Federal de Viçosa, Registro Escolar, 36570

— Viçosa-MG, ou Escritório da Reitoria da UFV, Rua Rio de Janeiro, 1.662, 30000 — Belo Horizonte-MG. São exigidos para a inscrição: cédula de identidade, três fotografias 4x5, prova de pagamento da taxa de inscrição na Caixa Econômica Federal ou no Banco do Brasil (Cr\$ 3.132,00 para os candidatos ao Curso de Educação Física e Cr\$ 2.475,00 para os candidatos aos demais Cursos) e formulário de inscrição devidamente preenchido.

A inscrição poderá ser feita por correspondência, utilizando-se para isso o Formulário de Inscrição, de acordo com o boletim "Vestibular Único 1983 — Instruções e Programas". Serão aceitas também inscrições por procuração.

II Festival da Canção de Viçosa será realizado amanhã e sábado

Amanhã, às 20h, no Ginásio de Esportes da Universidade Federal de Viçosa (UFV), será aberto o II Festival da Canção de Viçosa (II FECAVI), quando serão apresentadas as 20 composições selecionadas, para escolha das 10 músicas que irão para fase final, no sábado.

A promoção tem o apoio do Conselho de Extensão e da Assessoria de Assuntos Culturais da UFV, a colaboração da Associação dos Amigos da Arte e a organização de Derval e Adahilton Dourado.

Os prêmios do II FECAVI são: 1.º lugar, Cr\$ 60 mil e

troféu; 2.º lugar, Cr\$ 20 mil e troféu; 3.º lugar, Cr\$ 10 mil e troféu; e, para melhor intérprete, Cr\$ 10 mil e troféu.

Música e Capoeira

Sábado, às 10h30m, na Praça Silviano Brandão, haverá apresentação da Sociedade Musical Filarmônica Scipião Rocha, de São Geraldo, com músicas brasileiras.

Domingo, às 10h, também na Praça Silviano Brandão, será realizado o Encontro de Grupos de Capoeira, sob a coordenação do estudante Aloar Dutra Silva.

Latino-Americanos



Com a realização da V Semana Latino-Americana, de nove a 14 do corrente, movimentou-se o "campus" da Universidade Federal de Viçosa (UFV) com diversas atividades como exposição de peças artesanais, confecção típicas e publicações de vários países, no Centro de Vivência (foto). Houve, também, apresentação de música latino-americana, no auditório do Departamento de Engenharia Florestal, e baile, no Diretório Central dos Estudantes.

Criada em 1978, com a

idéia de aproximar os estudantes brasileiros e os numerosos estudantes estrangeiros, a Semana Latino-Americana contou, este ano, com participação de representantes da Venezuela, Bolívia, Paraguai, Honduras, Panamá, Guatemala e El Salvador. A promoção foi do Conselho de Extensão e da Assessoria de Assuntos Culturais. Com o êxito alcançado, os participantes já receberam convite para apresentarem a Semana Latino-Americana na Universidade Federal de Ouro Preto.

I Encontro de Apicultores em BH

O I Encontro de Apicultores e I Feira de Produtos Apícolas de Minas Gerais serão realizados no Parque de Exposições "Bolívar Andrade", na Gameleira, em Belo Horizonte, nos dias três, quatro e cinco de setembro próximo, reunindo produtores, técnicos, professores e estudantes, com vistas a promover o desenvolvimento da Apicultura em Minas Gerais, aumentar a integração entre os apicultores e buscar maior apoio oficial para a atividade.

A promoção é da Associação Apícola de Minas Gerais (Apimig), com a colaboração da Secretaria da Agricultura do Estado de Minas Gerais, através da Emater-MG e da Epamig; Universidade Federal de Viçosa (UFV); Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais e Banco do Brasil.

A UFV será representada por um grupo de professores, técnicos, estudantes (que cursam a disciplina apicultura) e apicultores da região. O professor Mauro Roberto Martinho, do Departamento de Biologia Animal, será um dos conferencistas, abordando o tema "Apicultura Migratória". Por sua vez, o professor Lúcio Antônio de Oliveira Campos, chefe do Departamento de Biologia Geral, falará sobre "Abelhas Indígenas".

Como parte dos trabalhos, será realizado, dia quatro, um painel com a participação das instituições presentes ao encontro, para uma avaliação do que se tem conseguido e do que se pretende da Apicultura no Estado. A UFV será representada no painel pelo professor Alfredo Alcides Goicochea Huertas, do Departamento de Biologia Animal.

Professores da UFV ministram curso de produção de hortaliças em Colatina

Professores do Departamento de Fitotecnia do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal de Viçosa (UFV) ministraram, no período de nove a 13 do corrente, na Escola Agrotécnica Federal de Colatina, Espírito Santo, o Curso de Produção de Hortaliças I, com a participação de representantes de vários Estados.

Esta é a quarta vez que professores do Departamento de Fitotecnia ministram cursos de reciclagem para professores de Olericultura das escolas agrotécnicas ligadas à Coordenação Nacional do Ensino Agropecuário. O primeiro deles foi realizado na Escola Agrotécnica Federal de Santa Tereza-ES, por iniciativa do professor Sebastião Pelúzio de Campos, seu diretor. Os demais cursos foram na Escola Agrotécnica Federal de Colatina.

O curso contou com a participação dos seguintes professores da UFV: Pedro Henrique Monnerat (presidente do Conselho de Pesquisa), Joênes Pelúzio de Campos (chefe do Departamento de Fitotecnia), Aquira Mizubuti, José Francisco da Silva, Paulo Virgílio Lobo Medina, Roberto Ferrei-

ra da Silva e Roberto Wagner Dias Casali.

Entre outros, foram abordados os assuntos: Sementes Olerícolas, Nutrição Mineral e Adubação de Hortaliças, Fisiologia Pós-Colheita de Produtos Olerícolas, Produção de Mudas e Transporte de Hortaliças, Tratos Culturais em Hortaliças, Controle de Ervas Daninhas, Aplicação de Herbicidas, Clima e Cultivares e Híbridos em Hortaliças e Controle de Pragas e Doenças, num total de 40 horas/aula.

Participaram representantes das Escolas Agrotécnicas Federais de Bambuí, Barbacena, Machado, Muzambinho, São João Evangelista, Januária, Salinas, Ouro Fino, Uberaba e Uberlândia (Minas Gerais), Alegre, Colatina, São João de Petrópolis e Baixo Guandu (Espírito Santo), Rio Verde e Urutaí (Goiás), Belo Jardim, Vitória de Santo Antão e Barreiros (Pernambuco), Aracaju (Sergipe), Cuiabá e Cáceres (Mato Grosso), Concórdia (Santa Catarina), Satuba (Alagoas), Catu (Bahia), Crato (Ceará), Manaus (Amazonas), Castanhal (Pará), Sousa (Paraíba), e Bento Gonçalves e Sertão (Rio Grande do Sul).

25 de agosto-Dia do Soldado.

O Exército brasileiro reflete a alma da nacionalidade e as aspirações mais autênticas do nosso povo.

A vocação democrática de nossa Força Terrestre remonta às nascentes de nossa própria história. Nasceu em Guararapes, quando brancos, negros e índios mobilizaram-se irmanados nas primeiras unidades de combate para expulsar o

invasor. Cresceu com o tempo, espalhando-se pelo Brasil, dando espírito e corpo ao Exército. Após a Independência, afirmou-se na pacificação do País, nas lutas externas, na Abolição da Escravatura, na Proclamação da República. Consolidou-se nos campos de batalha da Europa, onde o Exército lutou pelos mesmos ideais de liberdade que

viriam a inspirar a Revolução de março de 1964. Hoje, como ontem, o soldado brasileiro reafirma o seu permanente compromisso de inteira dedicação à Pátria. Confie no seu Exército.



Exército, Presença Nacional



Encerrada a Semana de Geotecnia

Foi realizada, no período de 16 a 20 do corrente, no auditório do Departamento de Economia Rural, a Semana de Geotecnia, com a participação de professores e estudantes dos cursos de Engenharia Civil, Agrimensura e Engenharia Agrícola, numa promoção do Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, Departamento de Engenharia Civil e Conselho de Extensão da Universidade Federal de Viçosa (UFV).

O objetivo da Semana de Geotecnia foi promover o intercâmbio entre a UFV e outros órgãos ligados ao setor, proporcionar aos participantes o contato com a tecnologia existente em Geotecnia, apresentar soluções particulares dadas a obras de vulto da engenharia civil brasileira, e complementar a formação técnico-científica dos alunos.

De acordo com seu coordenador, o professor Enivaldo Minetti, do Departamento de Engenharia Civil, a Semana de Geotecnia se caracterizou pela grande participação, que

atingiu a média diária de 225 pessoas, proporcionando intercâmbio entre estudantes e professores, além da oportunidade de obter novos conhecimentos no campo.

Foram feitas as seguintes palestras: "Fundações — Reforço dos Alicerces do Palácio da Liberdade em Belo Horizonte", pelo professor Euler Magalhães da Rocha, da Universidade Federal de Minas Gerais, "Estabilidade e Taludes", pelo professor Cláudio Michael Wolle, do Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo, "Instrumentação em Geotecnia", pelo professor Pedro Rocha Filho, da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro e "Aspectos Construtivos e de Projetos da Barragem de Tucuruí", pelo professor Jair Alves Barbosa, da Universidade de Brasília. A programação foi completada, dia 20, com a exibição de dois filmes, tendo ainda como tema a construção da barragem de Tucuruí, "Tucuruí 79" e "Águas de Março".



Vista parcial do público da Semana de Geotecnia.

Concurso para professor na ESAL

A Escola Superior de Agricultura de Lavras (ESAL) abriu concurso público para preenchimento de uma vaga, na classe de professor auxiliar, na área de Construções Rurais III (Planejamento de Instalações Rurais). O candidato aprovado, se possuir título de Mestrado ou Doutorado, independentemente de interstício, será promovido à classe de professor assistente ou adjunto, na forma da legislação em vigor. As inscrições estão abertas no Departamento de Pessoal da ESAL e maiores informações podem ser obtidas com José Wagner de Paiva, pelo telefone (035) 821-3700, ramal 127 ou telex (031) 29307.

Concurso «Pipa Alegre»: sucesso total

Com a presença de mais de 2.500 pessoas, entre concorrentes e familiares e servidores da Universidade Federal de Viçosa (UFV), foi realizado, domingo, das 10h às 11h30m, no Belvedere II, o concurso "Pipa Alegre", promovido pelo Departamento de Educação Física e Conselho de Extensão da UFV, com apoio da Associação dos Amigos da Arte e de diversas empresas e entidades de Viçosa.

A coordenação esteve a cargo das professoras Kátia Mary Volp, Heloisa Maria Amorim Sá e Sílvia Maria Sa-

raiva Valente Chiapetta, do Departamento de Educação Física, e do presidente da Associação dos Amigos da Arte, Jereshon Ayres Moraes.

O vencedor geral foi Euldes Nei Rosado Filho e os primeiros em cada prova foram: Luís Cláudio da Silva (permanência no ar), Elmo da Silva e Elton José Fontes (altura), Elmo da Silva (manobras), Flávio Gonçalves (tamanho da pipa), José Grazinoli (originalidade), e alunos da Escola Agrícola Arthur Bernardes da Funabem (participação familiar).

Curso de Armazenamento de Grãos II será encerrado amanhã no Centreinar



Os participantes do curso.

Termina amanhã, no Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar), no "campus" da Universidade Federal de Viçosa, o Curso de Armazenamento de Grãos II para técnicos de nível superior que atuam em cooperativas e empresas da área. O curso teve início dia 16 do corrente e reúne 22 participantes de vários Estados.

Promovido pelo Centreinar, o curso visa atualizar conhecimentos técnicos e científicos de profissionais de diversos ramos de engenharia, cujas atividades se vinculam à armazenagem de grãos. São estes os tópicos abordados: Estrutura de Armazenagem no País, Características dos Grãos Armazenados, Amostragem e Determinação de Umidade, Termometria, Psicrometria, Secagem a Baixa Temperatura, Secagem a Alta Temperatura, Fornalhas, Fontes Alternativas para Secagem a Baixa Temperatura, Equipamentos de Transporte e Beneficiamento, Aeração, Projeto de uma Unidade Armazenadora, Armazenagem Convencional e a Granel, Noções de Classificação, Controle Operacional, Noções de Comercialização e Controle de Pragas.

Os instrutores do curso foram os técnicos do Centreinar, Fernando Antônio Pereira da Silva (Coordenador), Roberto Proença Passarinho, José

Luiz Sasseron, Mauri Martins Teixeira, Dely Oliveira Filho, José Antônio Marques Pereira, Daniel Marçal de Queiroz e Adílio Flauzino de Lacerda Filho; o assistente da Coordenação Técnica do Centreinar, Gonzalo Roa Mejia; o professor de Bioestatística da UNESP de Botucatu-SP, Jayme de Toledo Piza e Almeida Neto; e o assessor da Companhia de Armazéns e Silos do Estado de Minas Gerais, Filadelpho Brandão.

Energia solar

No período de 30 de agosto a seis de outubro, será realizado, no Centreinar, o Curso de Armazenamento de Grãos com Aproveitamento de Energia Solar na Secagem, para técnicos de nível superior do País e do exterior.

O curso é promovido pelo Centreinar, Secretaria de Planejamento da Presidência da República e Ministério das Relações Exteriores, com a coordenação a cargo dos técnicos Gonzalo Roa Mejia e Mauri Martins Teixeira. Seu objetivo é atualizar conhecimentos técnicos de profissionais de diversos ramos de engenharia que atuam no setor, especialmente na área de alternativas energéticas para secagem de grãos e outros produtos agropecuários.



As pipas vencedoras.