



UFV

INFORMA

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

Ano 16

Quinta-feira, 8 de março de 1984

N.º 833

Estudos para implantação do Clube Sigma XI em Viçosa estão adiantados

A Sociedade de Pesquisa Sigma XI, dos Estados Unidos, está mantendo contatos com a Universidade Federal de Viçosa (UFV), por intermédio do professor Leland Chandler, do Departamento de Biologia Animal, no sentido de que seja implantado um Clube Sigma XI em Viçosa, que será o primeiro da América Latina.

A mais prestigiosa dos Estados Unidos, a Sigma XI seleciona rigorosamente seus sócios. Entre eles, citam-se os ganhadores de Prêmio Nobel do ano passado: Subrahmanyan Chandrasekhar (Física), Barbara McClintock (Medicina), Henry Taube (Química) e William A. Fowler (Física).

Os entendimentos tiveram início em 1982 e, recentemente,

o professor Leland Chandler recebeu informações do professor Thomas F. Malone, presidente do Comitê Internacional de Associados da entidade, dando conta de que se iniciarão em breve as conversações a nível de instituição.

Preservação histórica

O professor da UFV recebeu também, recentemente, correspondência do "American Heritage Center", instituição que cuida das tradições norte-americanas, ligada à Universidade de Wyoming, com a solicitação para que lhe sejam enviadas cópias de toda a sua produção intelectual (cartas, artigos, revistas, relatórios, mapas, fotos e outros), para preservação e estudos.

Simpósio sobre Informática e Educação

Com a finalidade de discutir aspectos relacionados com os objetivos da educação em informática no ensino primário e secundário, suas condições e requisitos, será realizado em Tucumán, Argentina, na primeira semana de abril, o Simpósio Internacional sobre Informática e Educação, em que tomarão parte especialistas do setor de toda a América Latina.

O patrocínio é da Universidade Politécnica de Madri, Centro Regional para o Ensino da Informática, Instituto de Cooperação Ibero-Americana, Instituto Italo-Latino-Americano, todos da Espanha; Bureau Intergovernamental para a Informática (IBI), de Roma, Itália, e Universidad del Norte Santo Tomás de Aquino — Católica de Tucumán.



Visceras são oferecidas como alimento para as rãs.

II Encontro Mineiro de Micotoxinas

Será realizado amanhã, a partir das 9h30m, no Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem (Centreinar), no «campus» da Universidade Federal de Viçosa, o II Encontro Mineiro de Micotoxinas, reunindo especialistas de todo o Estado, para a discussão de problemas ligados às toxinas produzidas por fungos em alimentos, especialmente no que se refere à armazenagem, aspectos técnicos sobre o assunto e sua influência na saúde pública e na economia. Será feita ainda uma avaliação do que se fez a partir das sugestões e propostas do encontro anterior, também realizado no Centreinar, em novembro de 1982.

Nova descoberta na alimentação de rãs

Importante descoberta acaba de ocorrer na Universidade Federal de Viçosa (UFV), que irá contribuir para a solução de um dos fatores limitantes da rancicultura: a aceitação de alimento inerte (sem movimento) pelas rãs. Esta constatação vem acrescentar fato novo ao que se conhecia dos hábitos alimentares desses animais, de só ingerir alimentos em movimento.

A descoberta iniciou-se a partir do trabalho de tese de doutoramento do professor Samuel Lopes Lima, do Departamento de Biologia Animal da UFV, que estudou a dinâmica dos hábitos alimentares da rã, no ambiente natural e em condições de laboratório, quando estabeleceu a preferência alimentar e os critérios de seleção da presa, bem como o índice de seletividade. Durante esta fase, constatou-se que, além do movimento, o "cheiro" e o "ruído" emitidos pela presa são atrativos importantes para a rã.

Espécies nativas

A partir dessas informações, no Ranário Experimental da UFV, o professor Samuel Lopes Lima e sua equipe já estão conseguindo oferecer alimento inerte às rãs (ração com carne e vísceras em geral). As rãs pesquisadas são as nativas manteiga (*Leptodactylus ocellatus*) e pimenta (*L. labyrinthicus*). Várias pesquisas estão sendo desenvolvidas, tendo como principais objetivos: construir e testar ambientes de confinamento para engorda dos animais; estabelecer os valores do ganho de peso e conversão alimentar de diversos itens oferecidos e a definição de parâmetros biológicos específicos (dinâmica da alimentação, reprodução, crescimento etc.).

O Fundo de Incentivo à Pesquisa Técnico-Científica (Fipecc) do Banco do Brasil vem apoiando financeiramente as pesquisas desenvolvidas pelo professor Samuel Lopes Lima e sua equipe, que é integrada pelos técnicos Roberto de Castro Aleixo (biólogo);

Cláudio Ângelo Agostinho (zootecnista); auxiliares técnicos José Antônio de Freitas, Antônio Jesus de Campos Mata, Antônio Iria Filho, Raimundo Antônio da Silva; e os estagiários Wagner José Dalcol, Adalberto Gonçalves Lopes e Rosane Aguiar Cipriano.

Ração para rãs

A administração da ração foi feita, inicialmente, consorciada em até 25 por cento de larvas de mosca. Atualmente, após as descobertas realizadas, estão sendo fornecidos, alternadamente, ração com sangue fresco e/ou caldo de carne, além de vários testes utilizando vísceras de baixo custo, que poderão suplementar a dieta das rãs.

Entretanto, como não se sabe quais as exigências nutricionais das rãs, a ração utilizada é semelhante à balanceada para peixes carnívoros, fazendo um paralelo ecofisiológico com a introdução de apenas alguns suplementos. Esta ração básica deverá ser, no futuro, balanceada para esses animais a partir de várias investigações, inclusive com a participação de outros especialistas.

Além dos aspectos de alimentação e o ambiente para criação confinada das rãs, a equipe do Ranário Experimental da UFV dá relevância aos estudos da biologia das rãs, com investigações a nível de campo e de laboratório. Enfoca principalmente a dinâmica populacional e reprodutiva.

Recentemente, comprovaram que a rã pimenta possui desova parcelada, podendo reproduzir até três vezes em cada período reprodutivo. A duração do desenvolvimento do girino, até o final da metamorfose, é, em média para a rã manteiga, de 45 dias e de 55 dias para a rã pimenta.

A utilização de ração para girinos vem sendo incrementada, possibilitando uma sobrevivência de até 100 por cento dos indivíduos, com imagos (ranzinhas) em excelentes condições.

Programação cultural da semana

A programação cultural da próxima semana, na Universidade Federal de Viçosa, elaborada pela Diretoria de Assuntos Culturais, é a seguinte: dias 12 a 23 — Mostra de Fotografia «Presépio de Natal de 1983», com participantes da comunidade de Viçosa, no Centro de Vivência, das 8h às 22h; de 16 de março a 25 de maio — promoção do curso «Educação Através das Artes», com aulas ministradas pelos professores Ana Maria Rigueira Abou-id, Benito Taranto e Thêrezinha Rodrigues Cunha. Inscrições na Oficina de Criatividade da UFV, havendo 30 vagas; dia 16 — apresentação do «show» musical de Sérgio Coelho, do Rio de Janeiro, no auditório do Departamento de Engenharia Florestal, às 20h; e dias 17 e 18 — apresentação de «Sexto Sentido» (Música e Poesia), com os estudantes Guru, Vicente e Coalhada, no Centro de Vivência, às 20h.

Simpósio analisará a situação alimentar e nutricional das regiões brasileiras

O 7º Simpósio Brasileiro de Alimentação e Nutrição será realizado este ano em cinco etapas, nas regiões brasileiras, tendo como temática a «Contribuição para a melhoria da situação alimentar e nutricional do Brasil — dietas básicas regionais de custo mínimo».

Será uma reunião multidisciplinar de técnicos profissionais, professores e alunos das áreas de Nutrição, Agronomia, Veterinária, Tecnologia de Alimentos, Economia Doméstica, Economia, Sociologia, Antropologia, Educação, Saúde Pública, de órgãos governamentais, universidades e empresas particulares.

A primeira etapa, para participantes das regiões Sudeste e Sul, será realizada na Universidade Federal Fluminense,

em Niterói, de sete a nove de maio. Seguem-se as etapas da Região Centro-Oeste, de 14 a 16 de maio, na Universidade Federal de Goiás, em Goiânia; da Região Norte, de 21 a 23 de maio, no Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia, em Manaus, e da Região Nordeste, de quatro a seis de junho, na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, em Natal.

As inscrições já estão abertas e as fichas poderão ser obtidas por correspondência dirigida à Coordenadoria do Simpósio, Caixa Postal 9.083 — 22272 — Rio de Janeiro-RJ. Maiores informações poderão ser obtidas junto à professora Lúcia Maria Maffia, do Departamento de Nutrição e Saúde no «campus da Universidade Federal de Viçosa.

Atividades do Corpo de Bombeiros em 83



Treinamento de combate ao fogo, em um incêndio simulado.

Chegou a 2.190 o número de atendimentos prestados pelo Corpo de Bombeiros da Universidade Federal de Viçosa (UFV), durante o ano passado, incluindo desde o combate a incêndios em edificações e áreas florestais, até o controle das lagoas do «campus» para prevenir enchentes na cidade.

De acordo com o chefe do Serviço de Bombeiros, Faceber de Deus Casal, além do atendimento às diversas solicitações, os bombeiros participaram como instrutores dos cursos de natação para estudantes e servidores da UFV, promovidos juntamente com o Departamento de Educação Física e que atenderam a 105 pessoas, com ótimo aproveitamento. Na área de treinamento específico da atividade, foram ministradas aos bombeiros 102 horas/aula, abrangendo educação física e natação (mergulho e reboque de afogados, salvamentos diversos e outros).

No exercício de 1983, o Corpo de Bombeiros foi acionado 114 vezes para combate a incêndios, a maioria em áreas florestais (79) e em residências, cabanas e estufas (29). Os salvamentos, num total de 546, ocorreram em variadas circunstâncias, como em princípios de afogamento em piscinas da UFV (28); atendimento a acidentados (5); e cobertura a corridas realizadas na Universidade (16). Enumeram-se ainda outros serviços, com 1.530 ocorrências, destacando-se atividades de prevenção de incêndios; limpeza de piscinas e lagoas; desobstrução de vias; irrigação de áreas de experimentos da UFV; e construção de áreas de lazer para crianças, juntamente com o programa Gilberto Melo.

O Serviço de Bombeiros da UFV é vinculado à Assessoria de Segurança Interna, chefiada pelo assessor José Ferreira de Aguiar.

RÁPIDAS

Informes Técnicos

O Conselho de Extensão da Universidade Federal de Viçosa acaba de lançar mais dois Informes Técnicos: n.º 40 — «Industrialização de Suínos nas Fazendas», de autoria do professor Newton de Alencar, da Central de Ensino e Desenvolvimento Agrário de Florestal (Cedaf) e, n.º 41 — «Construção de Secador para Produtos Agrícolas», de autoria do professor Juarez de Sousa e Silva e do técnico Adílio F. Lacerda Filho, ambos do Departamento de Engenharia Agrícola. Os interessados podem solicitar exemplares das publicações no Conselho de Extensão da UFV, CEP-36570, Viçosa-MG.

Pecuária

A Comissão Organizadora da XXVI Exposição Estadual de Pecuária e da I Exposição Estadual Macapê, a ser realizada de três a 10 de junho próximo, no Parque da Gameleira, em Belo Horizonte, já está aceitando inscrições para os «stands» de empresas e órgãos públicos ligados à economia agropecuária. Também estão abertas as inscrições de animais, na Rua São Paulo, 249, 3º andar, sala 308, em Belo Horizonte-MG. Nos dias oito e nove de junho haverá leilão de reprodutores (machos e fêmeas), exclusivo para animais inscritos.

Informática no campo

Com o objetivo de desenvolver um projeto, em que o Ministério da Agricultura e a Secretaria Especial de Informática atuarão de forma a planejar, implementar e avaliar as atividades de pesquisa agropecuária, assistência técnica, extensão rural e de cooperativismo, foi assinada uma portaria nomeando um Grupo de Trabalho constituído para aprofundar os estudos desenvolvidos na primeira etapa do Projeto de Informática na Agropecuária — Agrocom.

Clube 4-S de Tocantins

Dentro do lema «O jovem rural deve produzir hoje e não amanhã», o presidente do Clube 4-S Unidos Para Sempre, Sérgio Luiz Marques, da comunidade de Santo Antônio, município de Tocantins, vem influenciando decisivamente na conscientização dos demais membros do clube. Após explorar fumo em corda, juntamente com o pai, optou por desenvolver projetos com arroz de sequeiro, jiló, abobrinha, moranga híbrida e milho verde, além de um campo demonstrativo de tomate, que serviu para a transferência aos demais jovens, de todas as orientações técnicas proporcionadas pela Emater-MG, segundo relato do extensionista Júlio de Paula Barros, do Escritório de Tocantins.



UFV
INFORMA

Publicação semanal da Universidade Federal de Viçosa, editada pela Imprensa Universitária. Diretor Responsável: Jornalista Antônio José de Araújo (SJPMG n.º 1171 e Reg. Prof. no MTB n.º 1581). Registro no Cartório de Títulos e Documentos da Comarca de Viçosa sob o n.º 04, Livro B, n.º 1, Fls. 3/3v. Administração, Redação e Oficinas Gráficas: Imprensa Universitária da Universidade Federal de Viçosa — «Campus» Universitário — Tel.: (031) 891-2326 — Viçosa — Minas Gerais.

ASBEN será de utilidade pública

O deputado Paulo Araújo (PDS) apresentou, dia dois último, na Assembléia Legislativa do Estado de Minas Gerais, projeto de lei que declara de utilidade pública a Associação Beneficente de Auxílio a Estudantes e Funcionários da U.F.V. — ASBEN, que já funciona aqui há mais de dois anos.

Para justificar a proposição, o deputado disse o seguinte: "A Associação Beneficente de Auxílio a Estudantes e Funcionários da Universidade Federal de Viçosa-ASBEN, registrada sob o nº 55, livro A nº 1, folhas 93 v, no Cartório do Registro de Títulos e Documentos e das Pessoas Jurídicas daquela Comarca, é uma entidade de caráter filantrópico, criada para assistir e auxiliar alunos e funcionários carentes.

Entre os benefícios prestados pela ASBEN a seus associados e não associados, destacam-se ajudas para trata-

mento médico, viagens de emergência, compra de roupas ou material didático, pagamento de alojamento e alimentação, reconstrução de casa própria danificada por incêndios, enchentes e outros agentes.

Por se tratar de entidade beneficente, sem fins lucrativos, os recursos de sua manutenção são oriundos de mensalidades, doações, subvenções, campanhas e fundos, que têm permitido o cumprimento de seus nobres propósitos assistenciais.

A ASBEN está funcionando há mais de dois anos e sua Diretoria, cujos membros são reconhecidamente idôneos, não é remunerada.

Além de o presente projeto encontrar-se instruído com a devida documentação, faz-se mister ressaltar o caráter de justiça de que se reveste, vindo sua aprovação possibilitar àquela entidade beneficiar-se dos favores da lei".

Padronização de Técnicas de Enfermagem



A mesa que presidiu a solenidade de entrega dos diplomas

Foi realizado, no Centro de Ensino de Extensão da Universidade Federal de Viçosa (UFV), o Curso de Padronização de Técnicas de Enfermagem, promovido pela Universidade, através do Conselho de Extensão, Departamento de Nutrição e Saúde do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde e do Serviço de Saúde da Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários.

O curso foi coordenado pela técnica Maria Tereza Quintão Carneiro e ministrado pela professora Lygia de Oliveira Vivian, do Departamento de Nutrição e Saúde. A carga horária foi de 26 horas e participaram 60 pessoas, entre servidores do Serviço de Saúde da UFV, dos Departamentos de Nutrição e Saúde e de Veterinária, alunos de Economia Doméstica e de Veterinária, funcionários do Hospital São Sebastião, de Viçosa, e do Funeral.

A solenidade de encerramento foi presidida pelo professor Francisco Rodrigues de Oliveira, Pró-Reitor de Assuntos Comunitários. Contou com a presença dos professores José Carlos Silva, diretor do Centro de Ciências Biológicas e da Saú-

de; Maria de Lourdes Ferreira Garcia, chefe do Departamento de Nutrição e Saúde; do Coordenador do Serviço de Saúde, médico Cristiano Simões Neto, de quem partiu a iniciativa da realização do curso; da professora Albertina Corrêa Zacour, presidente da Comissão de Extensão do Departamento de Nutrição e Saúde; do engenheiro-agrônomo José Levy de Oliveira, representante do Conselho de Extensão; da enfermeira Mirza Gomes Gonçalves, responsável pela Seção de Enfermagem do Serviço de Saúde; bem como da coordenadora e da instrutora do curso.

Em todos os pronunciamentos feitos na ocasião destacaram-se a importância da promoção e o esforço dos alunos e dos responsáveis por sua execução. Houve agradecimentos por parte dos alunos, representados por Maria da Conceição Diniz de Moura, e dos responsáveis, pela professora Lygia de Oliveira Vivian, destacando-se as conquistas obtidas, com sensíveis melhorias já observadas no atendimento aos servidores, no Serviço de Saúde, e à população em geral, no Hospital São Sebastião.

Visita de engenheiro florestal da FAO



O engenheiro florestal chileno José R. E. Bucarey B., técnico da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura (FAO) em Praia, Cabo Verde, visitou a Universidade Federal de Viçosa (UFV) dia dois, para encontros com professores e membros da administração, com vistas a estabelecer intercâmbio que possibilite a formação profissional de técnicos daquele país em Viçosa, especialmente, na área de Engenharia Florestal. Ele trabalha em formação e extensão rural e sua visita foi aproveitada também para conhecer a estrutura administrativa, currículos, planos e programas de ensino da UFV, como subsídio a instituições cabo-verdianas. A vinda do técnico da FAO ao Brasil é consequência de entendimentos feitos entre os governos dos dois países, por ocasião da visita do Presidente Figueiredo à África. Acompanhado dos professores Renato Mauro Brandi (chefe) e Carlos Cardoso Machado, do Departamento de Engenharia Florestal, percorreu, entre outros locais no «campus», a Imprensa Universitária (foto), onde conheceu o parque gráfico e alguns trabalhos aqui produzidos.

Departamento de Solos recebe amostras de fósseis do Museu Nacional da UFRJ

O Departamento de Solos da Universidade Federal de Viçosa acaba de receber uma coleção didática de fósseis doada pelo Museu Nacional da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), para utilização em aulas práticas da disciplina Paleontologia, enriquecendo o acervo de rochas e minerais do Departamento.

A idade dos fósseis da coleção varia de 10 a 450 milhões de anos, entre animais e vegetais, havendo inclusive dois exemplares europeus. Destacam-se o *Aspidorhynchus*, um peixe que viveu no Nordeste Brasileiro durante o Cretáceo (período geológico compreendido entre 65 e 136 milhões de anos atrás e que se caracterizou por uma extinção em massa de grande parte dos organismos existentes, inclusive

os dinossauros), os moluscos *Pachidiscus* sp (cefalópode), que também viveu no cretáceo e chegou a atingir dois metros e meio de diâmetro; *Turritela* sp (gasterópode), com cerca de 60 milhões de anos, encontrado em Pernambuco, e *Pervinqueria* sp (cefalópode), de aproximadamente 70 milhões de anos, de Sergipe.

Os exemplares que constituem a coleção foram selecionados pelos pesquisadores Cândido Simões Ferreira e Fausto Luiz de Souza Cunha, do Departamento de Geologia e Paleontologia do Museu Nacional, sob a direção da professora Maria Martha Barbosa e trazidos pela professora Cristine Carole Muggler, do Departamento de Solos, que esteve no Rio de Janeiro, em visita técnico-científica ao Museu Nacional e à Petrobrás.



Amostras de *Turritela* (com 10 centímetros de comprimento) e *Pervinqueria*.

Trabalhos da UFV sobre pesquisa de soja foram debatidos em seminário

Educação Nutricional no 1.º grau

O III Seminário Nacional de Pesquisa de Soja foi realizado em Campinas-SP, no período de 20 a 24 de fevereiro, com a presença de 396 participantes, entre pesquisadores, técnicos, professores e autoridades ligadas ao setor. A promoção foi da Embrapa, por intermédio do Centro Nacional de Pesquisa de Soja, com o patrocínio do Instituto Agrônomo de Campinas.

A Universidade Federal de Viçosa, que desenvolve importantes pesquisas com a soja, esteve presente ao certame, representada pelos professores Tunes Sedyama, Múcio Silva Reis, Carlos Siqueyuki Sedyama e Messias Gonzaga Pereira, do Departamento de Fitotecnia, e Roberto Ferreira de Novais, do Departamento de Solos, bem como pelos técnicos Aluísio Borém de Oliveira e José Luiz Lopes Gomes, do Departamento de Fitotecnia, Maria Carmem Bhéring, da Central de Ensino e Desenvolvimento Agrário de Florestal (Cedaf), Oswaldo T. Hamawaki e Sebastião Luiz de Almeida Filho, da Central de Experimentação, Pesquisa e Extensão do Triângulo Mineiro (Cepet), em Capinópolis.

Trabalhos

O objetivo do seminário foi apresentar as mais recentes produções técnico-científicas referentes à cultura da soja, com vistas ao redimensionamento da pesquisa e da assistência técnica, para maior produtividade agrícola no País.

Entre os painéis apresentados, o professor Tunes Sedyama abordou o "Sistema Brasileiro de Avaliação e Recomendação de Cultivares de Soja".

Foram estes os trabalhos técnicos de professores e especialistas da UFV levados ao seminário: na área de *Ecologia, Fisiologia e Práticas Culturais* — "Competição de espécies em sucessão de soja", "Efeito da época de semeadura sobre altura e rendimento de doze cultivares de soja em Cascavel, PR"; *Resistência a Doenças* — "Avaliação da resistência de cultivares de soja adaptadas às regiões Sul e Sudeste, a dois isolados de *Cercospora sojina* Hara", "Comportamento de genótipos de soja adaptados às regiões Sul e Sudeste, à infecção arti-

ficial por *Phakopsora pachyrhizi* Syd", "Levantamento de ocorrência de doenças em lavouras de soja no Estado de Minas Gerais, 1982/83", "Resposta de treze genótipos de soja (*Glycine max* (L.) Merrill) à infecção artificial por *Phakopsora pachyrhizi* Syd", "Resposta de sete cultivares de soja (*Glycine max* (L.) Merrill) à infecção artificial por *Phakopsora pachyrhizi* Syd em condições de casa-de-vegetação", "Levantamento de ocorrência de doenças em lavouras de soja, em Ponta Porã — MS, em 1981/82", na área de *Genética e Melhoramento* — "Herança do número de dias para floração, em quatro mutantes naturais de soja (*Glycine max* (L.) Merrill) estudada sob condições de dias curtos", "Herdabilidade de alguns caracteres em gerações F2 de 16 cruzamentos de soja (*Glycine max* (L.) Merrill)", "Herdabilidade e correlações na geração F3 de 16 cruzamentos de soja", "Teste de geração precoce na seleção de alinhagens de soja", "Estudo da herança da tolerância ao alumínio em soja (*Glycine max* (L.) Merrill), pelo método da hematóxilina", "Avaliação da capacidade combinatória e dos efeitos recíprocos em cultivares de soja", "Adaptabilidade e estabilidade de comportamento de genótipos de soja (*Glycine max* (L.) Merrill), em Minas Gerais", "Herdabilidade de caracteres agrônomicos de genótipos de soja (*Glycine max* (L.) Merrill), descendentes de dois processos de seleção", "Eficiência de processos de seleção na obtenção de genótipos de soja agronomicamente superiores"; *Nutrição e Microbiologia do Solo* — "Tolerância de cultivares de soja aos níveis tóxicos de manganês em solução nutritiva", "Efeito do alumínio sobre a composição mineral e seleção de cultivares de soja (*Glycine max* (L.) Merrill) em cultura hidropônica individualizada", "Tolerância de cultivares de soja (*Glycine max* (L.) Merrill) ao alumínio em cultura hidropônica coletiva"; *Tecnologia de Alimentos* — "Atividades de lipoxigenases em cultivares de soja"; *Tecnologia de Sementes* — "Absorção de água em sementes de soja", "Teste de lixiviação de solutos na avaliação do vigor de sementes de cultivares de soja".

Zootecnia

A Secretaria de Estado da Agricultura de Minas Gerais formalizou seu apoio à 21ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, que será realizada de 16 a 20 de julho próximo, no campus da Universidade Federal de Minas Gerais. Cerca de 1.500 pesquisadores, extensionistas, professores e técnicos em produção animal de todo o País vão participar do encontro.



A nutricionista Eronides da Silva Lima (foto), professora do Departamento de Nutrição e Saúde da Universidade Federal de Viçosa (UFV), acaba de concluir curso de pós-graduação na Universidade Federal de Pernambuco, na área de Nutrição Social. Como parte de seu trabalho de tese «Educação Nutricional na Escola de Primeiro Grau: Uma Proposição Para Pernambuco», realizou um levantamento com 760 estudantes e 111 professores da Região Metropolitana de Recife. Tal levantamento levou à conclusão de que não existe um conteúdo sistematizado de ensino em Nutrição, sendo raros os cuidados com a educação alimentar, mesmo em escolas particulares, numa região em que a desnutrição é grave problema de saúde pública. Os professores entrevistados, pertencentes a escolas públicas da capital pernambucana, reconheceram a importância de se incluir o ensino da Nutrição como enfoque prioritário nas turmas do primeiro grau. O trabalho chama a atenção das autoridades para a relevância e urgência de modelos de ensino que atendam às expectativas e necessidades dos alunos.

Oportunidades para cursos no exterior

Várias instituições do exterior estão oferecendo oportunidade a estudantes, professores e técnicos brasileiros para cursos em diversas áreas, com bolsas de organismos internacionais e governamentais, com interveniência do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

O Centro Interamericano para o Desenvolvimento Integral de Águas e Terras (Cidiat), de Mérida, Venezuela, está oferecendo vários cursos para este ano: Hidráulica fluvial e estruturas fluviais, de 25 de junho a 20 de julho, em Guanáre, Unellez; Prevenção e controle de incêndios de vegetações, de 23 de julho a 17 de agosto, em Puerto La Cruz; Planejamento e manejo de bacias, de 15 de outubro a nove de novembro; Operação e manutenção de plantas de tratamento de água, de 1º a 26 de outubro; Modelos agrônomicos, de 10 de setembro a cinco de outubro; Administração do ambiente, de 20 de agosto a 14 de setembro; Planejamento de recursos hidráulicos, de seis a 31 de agosto; e Planejamento dos recursos naturais renováveis, de 30 de abril a oito de junho, todos no Cidiat.

Os interessados devem inscrever-se com antecedência de um mês e devem possuir curso universitário relacionado com o curso, estar trabalhando em uma instituição ou ter a oportunidade concreta de aplicar os conhecimentos obtidos ao regressar ao local de trabalho. Existe a possibilidade de o governo venezuelano ceder bolsa aos interessados, que devem dirigir-se ao CNPq.

A Escola Interamericana de Administração Pública, com

recursos do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), oferecerá vários cursos na Fundação Getúlio Vargas, no Rio de Janeiro. Os candidatos devem ser indicados por um órgão da administração pública ou instituição de ensino relacionada com o setor, com três meses de antecedência, junto ao CNPq.

São estes os cursos: Administração de programas de desenvolvimento agrícola, iniciando dia 10 de setembro, com 13 semanas de duração; Administração de projetos de meio ambiente, em julho, com nove semanas; Curso para negociadores de transferência de tecnologia, início dia dois de julho, com quatro semanas de duração; Técnicas de análise organizacional, início em junho, com 13 semanas; Administração de projetos culturais, com data a confirmar; Auditoria tributária, começando em outubro, com nove semanas; Dupla tributação internacional da renda, também em outubro, com nove semanas, e Política fiscal, em meados de setembro, com 10 semanas de duração.

Também o governo da Bélgica está oferecendo bolsas para cursos de aperfeiçoamento durante o ano acadêmico 1984/85 a candidatos com, no máximo, 35 anos de idade, indicados por sua instituição de origem.

Estarão sendo ministrados cursos em várias especialidades, entre elas ciências físicas e matemáticas, químicas, biológicas, zoológicas, botânicas, geológicas e geográficas; ciências psicológicas e pedagógicas, Direito, Agronomia e Medicina Veterinária, ciências sociais, econômicas e políticas, e engenharia e ciências afins.