

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

EDITADO PELA IMPRENSA UNIVERSITARIA

VICOSA - MINAS GERAIS - BRASIL

Ano 22

Vicosa(MG), 11 de maio de 1990

Nº 1.146

# Agros comemora o décimo aniversário de sua fundação

Agros - Instituto UFV de Seguridade Social comemorou, dia olto último, o décimo aniversário sua presença e atuação, tendo, nesse período, consolidado univentidaria, com 3.504 participantes ativos e 296 participantes atsistidos e totalizando 3.363 beneficios concertos.

participantes assistidos e totalizando 3, 363 beneficios concedidos entre maio de 1980 e abril de 1990.

O Agros, idealizado e fundado pelo então reitor, professor Paulo Mário del Giúdice, é uma entidade lechada de previdência privada e seu objetivo principal é o pagamento, aos participantes que estejam fora da atividade, de beneficios adicionais aqueles pagos pela previdência oficial. A atual diretoria executiva do Agros é formada pelos professorea Eloy Gava, diretor-geral, fildeu Pereira Mitagres Fiaitho, diretor-administrativo-financeiro, e pelo ergenheiro-agrónomo Divino Mendes Galvão, diretor de seguridade.

### Futuro Tranquilo

Informa o professor Eloy Gava, diretor-geral do Agros, que a Universidade Federal de Vicosa. Procurada com a situação de seus servidores so trangolo, criando o Agros e transformando-se na unica instituição federal de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade de ensino do País a patrocinar uma entidade forma de ensino do País a patrocinar uma entidade de ensino do País en entidade de ensino de ent

uma estadade fechada de previdência privada.

Os estadados do então recém-instituído Agros foram aprovados pela Portaria nº 2, 119, de oito de maio de 1980, do Ministro da Previdência e Assistência Social.

A UFV e o Centro Nacional de Treinamento em Amazenagem (Centreinar) são os patrocinadores e os participantes.

Ao receber o pagamento, o participante tem descontada em folha sua contribuição ao Agros, cujo vaior é calculado de acordo com o salário e a idade da pessoa. Esta contribuição destina-se a constituir uma reserva de poupança, que é corrigida monetariamente e que, em caso de rescisão do contrato de rabalho, será devolvida ao associado.

### Recursos

Os recursos financeiros do Agros são administrados com o maior rigor pela Diretoria Executiva e são acompanhados pelo Conselho de Administração e pela Assessoria Técnica Atuarial, revela o professor Eloy Gava. São também fiscalizados pelo Ministelo do Trabalho e Previdência social, pelo Banco Central do Brasil, por auditoria externa e pelo Conselho Fiscal.

Atualizados conselho Fiscal.

Atlaimente o instituto apresenta, em seu património, aplicações significativas em diversas aplicados em enercado. O maior volume de recursos está aplicado em debénturos simples, com representa 100,00 (posição em 30 de abril de 1990), seguida vem as acões cujo valor representa 18,10% (0,50%), debénturos conversiveis em empresas bloqueados (4,41%), empréstimos/financiamentos privadas (10,95%), Lindos de investimentos (1,42%), RDB (0,99%), boupança (0,83%) e overnight (0,19%).

Como qualquer empresa que tinha valores aplicados em títulos, o Agros teve parte de seu patrimônio bloqueado peto Plano Brasil Novo. Entretanto, Garante o diretor-geral do órgão, o bloqueso não afetou o cotidiano do Agros, que term



O Agros tem sua sede própria no Centro Comercial Bernardes Filho

recursos suficientes para cumprir seus compromissos com os participantes e beneficiários. Peta Lei nº 8.020, ficou determinado que as

Pela Lei nº 8.020, ficou determinado que as entidades fechadas de previdência privada, ligadas á administração federal, reparsarão ás suas tundações as contribuições dos participantes, baseando-se na loiha de pagamento dos tuncionários participantes e não mais na folha salarial de toda a instituição.

Outra novidade relacionada com as novas disposições legais é a obrigatoriedade de investir parte do patrimônio em CP - Certificados de Privatização - que poderão ser adquiridos com os cruzados novos bloqueados no Banco Central. Novas normas de aplicação para as entidades de previdência deverão substituir a Resolução 1.612, fixando outros parâmetros para investimentos.

### Beneficios

Os participantes do Agros têm direito aos seguintes beneficios: suplementações, pecúlio por morte, auxílio-natalidade e auxílio-tuneral.

As suplementações são feitas nas modalidades de aposentadoria especial, por tempo de serviço, por invalidez e por velhice, pensão por morte, auxilio-rectusão, auxilio-doença e abono anual (13º suplementação). Em todas essas circumstâncias, o Agros complementa o pagamento efetuado pela previdência oficial.

De maio de 1980 a abril deste ano, o Agros concedeu 3.363 beneficios, sendo 1.054 auxílios-natalidade, 910 suplementações de auxílio-doença, 845 devoluções de reserva de poupança, 146 pecúlios por morte, 140 suplementações de pensão, 84 aposentadorias por tempo de serviço, 50 aposentadorias por velítice, 46 aposentadorias por invalidez, nove aposentadorias especiais e duas suplementações de auxílio-reclusão.

### IUN edita mais duas apostilas

ais duas apostilas acabam de ser editadas pela imprensa Universitária da Universidade Federal de Viçosa. Trata-se de "Mariual de modelagem de calça comprida", de número 285, e "Dois tipos de colmeias: a ferminista e a machista (Leitura do livro O cortico, de Aluísio de Azevedo)", número 285. "Manual de modelagem de calça comprida" foi elaborada pela professora assistente da UFV. Nanci dos Santos Lauro, e por Maria Cristina Pareira a

Nanci dos Santos Lauro, e por Maria Cristina Pereira e Eliane Silveira Andrade, economistas domésticas. Trata-se de um guia básico, para facilitar o acompanhamento das aulas de modelagem por parte de estudantes que estão cursando disciplinas da área de vestuário, em nivel de graduação ou extensão, no Departamento de Economía Doméstica. Além de apresentar as técnicas corretas de tomadas de riedidas, os traçados de variantes de calças compridas, as peincipais linhas do mode básico, as adaptações em medidas de comprimento e de contorno, o dimensionamento e a marcação das margens de costura, o trabalho mostra vários modelos de calças compridas feitos a partir do moide básico. A apostila tem 38 páginas e custa 1,08 BTN.

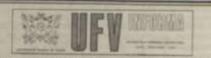
A outra apostita é de autoria do professor adjunto do Departamento de Letras e Artes da UFV, Maurício Xavier. Em "Dois tipos de cotroéias: a feminista e a machista (Leitura do tivro **O cortiço**, de Alueito de Azevedo)", ele desenvolve um trabalho baseado na comparação que o professor Affonso Romano de Sant'Anna faz do cortiço com uma cotméta, no tivro "Anátise estrutural de romances brasileiros". A apostila, com olto páginas, custa 0.30 BTN.

As duas publicações podem ser adquindas pelo reembolso postal, sendo os pedidos endereçados à Diretoria de Material - Universidade Federal de Viçosa - Campus - 36570 - Viçosa • MG.

## Professora da UFV prepara projetos sobre habitação

professora Elza Maria Vidigal A Guimarães, do Departamento de Economía Doméstica da Universidade Federal de Viçosa, concluiu seu curso de mestrado em agosto de 1989, na Ohio State University, Columbus, Ohio, Estados Unidos, reassumindo atividade na UFV em setembro do mesmo ano. Seus estudos de pós-graduação, na área de Administração de Recursos da Familia, subárea Habitação investigaram as razões pelas quais ocorrem a mobilidade residencial e os fatores precedentes do ajustamento da qualidade da habitação. Tornou-se uma das primeiras pesquisadoras no departamento da instituição americana a utilizar um pregrama de área social intitulado LISREL. A professora da UFV trabalhou com amostra composta por 972 familias, nas quais marido e mulher trabalhavam fora do lar. Suas pesquisas levaram-na às seguintes conclusões: o principal fator que determina a mudança da qualidade da habitação é a mobilidade residencial determinada, por sua vez, por variáveis como o tipo de imóvel, a posse (próprio ou alugado) e o alto preço por metro quadrado de área. Verificou, também, que casais jovens, bem como os de baixa renda, foram os que mais habitaram residências de qualidade inferior.

Baseada nos conhecimentos adquiridos por meio de sua tese de mestrado, a professora Elza está, atualmente, preparando dois projetos de pesquisa: um sobre o ajustamento habitacional e o outro sobre o nivel de satisfação entre moradores residentes em apartamentos, a serem realizados em bairros da cidade de Viçosa. De acordo com a pesquisadora, «a importância de estudos que avaliem o comportamento dos consumidores no que diz respeito à habitação tem sido ressaltada por diversos estudioses, como forma de obter informações valiosas para melhorar os padrões habitacionais já existentes, bem como direcionar o mercado imobiliário no futuro».



PUBLICAÇÃO SEMANAL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇUISA

Registro no Cartório de Titulos e Documentos da Comerca de Vigosa sob o nº 64, Livro B. nº 1, fis. 3/dx. Administração e Oficinas Cráticas: Ed. Francisco São José — Camous Universitatiro — Pones (331) 899-2242/2243/2245. Taiss (31) 3571-36576 — Vigose-MC. Reiter António Fegundes de Souss. Vice-Reiter: Renato Mauro Brand. Prê-Reitor Académico: Rubera Leile Viancilo. Prê-Reitor de Administração. José Americo Garcia. Prê-Reitor de Administração. José Americo Garcia. Prê-Reitor de Assuntos Comunitários sobre José Tambilo Lima Thiétaud. Diretor de Imperensa Universitária, Francisco Macrodo Filho. Jornalista Responsávet. José Paulo Martina DRIMO 2.367, Redesção Giovanni Weber Scarpatia. José Paulo Martina DRIMO 2.367, Redesção Giovanni Weber Scarpatia. José Paulo Martina DRIMO 2.367, Redesção Giovanni Weber Scarpatia. José Paulo Martina DRIMO 2.367, Redesção Areit. Revisãos. Ana Maria de Couveira Almentia. Mentagues José Estantina Battera. Fetotita José Maurinis de Frantas. Impressão: Altion Alves Silveira.

Com relação ao primeiro projeto mencionado, seu objetivo será identificar os tipos de modificações feitas pela familia, quando a casa não atende satisfatoriamente suas necessidades, determinando se as variáveis demográficas e características da casa estão associadas com os tipos de mudanças realizadas e, ainda, se existe variação no nível de satisfação com os tipos de modificações feitos.

O outro trabalho deverá investigar o nivel de satisfação habitacional entre os moradores de apartamentos em bairro ainda indeterminado de Viçosa, verificando quais as variáveis sócio-econômicas associadas ao deficit. Será observado também se existe variação no nível de satisfação habitacional no que diz respeito à posse e ao número de quartos, Para a professora, é importante a realização de estudos sobre a população que habita em prédios de apartamentos, que tem aumentado nas últimas décadas, como meio de se fornecer subsidios aos profissionais que atuam na área de habitação e às futuras pesquisas.

### Governo Japonês oferece bolsas de estudo para pesquisas em diversas áreas

O governo japonês está oferecendo bolsas de estudo para pesquisas nas áreas de Ciências Naturais, Engenharia, Medicina, Ciências Sociais, Humanidades e Artes, com duração de três a seis meses, no decorrer do próximo ano.

Os interessados deverão ter idade inferior a 40 anos e possuir o grau de doutorado, sendo exigido, ainda, domínio da lingua inglesa ou japonesa. As inscrições estarão abertas até 31 de agosto próximo.

Informações complementares sobre o assunto poderão ser obtidas na Assessoria de Treinamento e Assuntos Internacionais da Universidade Federal de Viçosa.

### Professor do Departamento de Química recebe título em entidade inglesa

o professor Luiz Ciáudio de Almeida Barbosa, da Universidade Federal de Viçosa, nocebeu, recentemente, o tâulo de graduado da Sociedade Real de Culmica da Inglateria. Luiz Cláudio é professor no Departamento de Culmica do Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas da UFV e, atualmente, encontra-se em treinamento, em nível de doutorado, na Universidade de Reading, naquele país.

O título foi conferido após o professor da UFV ter sido aprovado em exames nas áreas de Físico-Química, Química Analítica e Química Inorgânica, aplicados por uma banca examinadora constituida de três professores da Universidade de Cambridos

O professor Luiz Cláudio está trabalhando no desenvolvimento de novas metodologias para a sintese de compostos naturais biologicamente ativos. Após concliuir o douterado, o que deverá cocorer em setembro do próximo ano, ele deverá retomar ao Departamento de Química, onde pretende desenvolver projetos de novos defensivos agrícolas.

## DPS faz convênio col Acominas



Os professores Nairam e Victor Hugo e o pesquis Luiz Eduardo (da dir. p/esq.).

Departamento de Solosi (DPS) da Universida Faderal de Viçosa deverá iniciar, num prismáximo de 15 días, os trabalhos relativos a um convénio firmado com a Açominas, empresa de 95 Siderbrás. O convénio, no valor aproximado de 18 mil BTNs, resulta do projeto de pesquisa "Utilizas Agronómica de Diferentes Residuos Industriais da Usina Presidente Arthur Bernardes - Açominas, Ol Branco-MG", submetido pelo DPS à empresa.

O professor Nairam Félix de Barros, chefe do I falou sobre esse convénio, destacando a importas da aproximação da UFV e Acominas e, do ponto di vista ambiental, da criação de alternativas para utilização de materiais que, atualmente, são descartados pela empresa. Além do professor Nast fazom parte da equipe de trabalho o professor Vist Hugo Alvarez V. e o pesquisador Luiz Eduardo Dist todos do DPS.

#### Residuos

"O processo industrial da Açominas produz residuos de diferentes caracteristicas, sendo que alguns apresentam, em sua composição químida, elementos que são essenciais para o desenvolvim de plantas ou servem para a correção da acidez 6º solo", tembrou o chefe do DPS. "Por outro lado", continuou o professor, "existem residuos que, em decorrência de suas características, necessitam se descartados em leitos especialmente construidos, que acarreta elevados custos para as empresas."

### Duas fases

O convênio do DPS com a Acominas será dividem duas tases, sendo que na primeira será desenvolvido o subprojeto "Utilização de residuos industriais como corretivos da acidez do solo", e na segunda, o subprojeto "Utilização de residuos por atrigias como corretivos da acidez do solo", e na segunda, o subprojeto "Utilização de residuos por atrigias como corredicamentores de calor."

industriais como condicionadores do solo".

O primeiro prevé, a partir de ensaios em laboratório e em casa de vegetação, a seteção dos corretivos de maior potencialidade para utilização, sua posterior avaliação em ensaios de campo, em áreas da Açominas. Para a condução dos ensaios casa de vegetação, serão utilizadas as culturas do sorgo, da alface, do escalipto e da sibilipiruna, plan que seniem para o consumo humano, animal e pal reflorestamento. O segundo prevé a condução de ensaios de campo, para a avaliação de um determinado residuo como condicionador de solo

Nestes ensaios, a viabilidade de utilização do residuo será testada com a cultura da batata, muito comum na região da Açominas. "Desta maneira". concluiu o professor Nairam, "a partir dos resultado obtidos, será elaborado um relatório informando a eficiência dos residuos como fonte de nutrientes, co corretivos e/ou condicionador do soto. O estudo determinará, ainda, que tipo de alterações são causadas no soto pelo emprego desses residuos prazo de duração desse convénio e de, aproximadamente, dois anos e meio.

#### Mais convênios

Além deste, outros convénios deverão ser firmalentre a UFV e a empresa estatal. Dois deles são dá área de solos: o primeiro definirá a aplidão dos solo da Açoreinas - em torno de 15 mil hectares - para vários usos: o segundo estudará a conservação do solo na hacia de captação de água do lago Soledal principal fonte de água para uso na indústria. "Esses convénios já tiveram sua parte técnica

"Esses convênios já tiveram sua parte técnica aprovada e estamos aguardando para breve a assinatura dos mesmos", finalizou o chefe do DPS-

## Estudantes da UFV reativam a Folha Florestal



Alguns memoros da nova diretoria da Folha: Heitor, Ana Maria, Nilson Neves e Magno (da esq. p/ a dir.).

A preocupação com a questão florestal e com a divulgação de trabalhos técnico-científicos fez com que um grupo de estudantes de graduação e pós-graduação, do Departamento de Engenharia Florestal (DEF) da Universidade Federal de Viçosa, reativasse a Folha Florestal, inativa há mais de três anos, por motivos técnicos. Durante a semana foram ultimados os detalhes para o relançamento da Folha, de circulação bimestral.

Segundo a nova diretoria da Folha Florestal, composta pelos estudantes Nilson C. Neves e Reni T. Gomes, os objetivos propostos, nesta nova fase, são os seguintes: major integração entre estudantes, professores e profissionais da Ciência Florestal, especialmente os ex-alunos; maior dinamismo na divulgação dos trabalhos técnico cientificos; contatos com instituições que pesquisam na área de Ciência Florestal; promoção de eventos; participação em eventos ligados à área florestal; e criação de um banco de informações sobre empregos nesta área.

## Belo Horizonte terá seminário

Será realizado, em Belo
Horizonte, entre os dias 11 e 14
de novembro próximo, o I
Seminário Internacional de
Distribuição de Energia Elétrica,
promovido pelo Instituto dos
Engenheiros Elétricos e Eletrônicos
e pelo Comitê de Distribuição
(Codi), coordenado pela Cia.
Energética de Minas Gerais—
Cemig. O evento enfatizará
metodologias e técnologias para
conseguir a redução de custos, a

## Fológrafo italiano expõe seus

Roma, 1944" é o título da exposicilio de trabalhos público até dia 21 próximo, no Centro de Vivência da Universidade Federal de Viçona, nursa iniciativa da Asauntos Centurais da Pró-Reitoria de Inglidade Rederal de Viçona, nursa iniciativa da Asauntos Centunitários da Inglidado, com apoio do Inglidade Italiano de Cultura, sediado no Rio de Janeiro.

Amosta contem parte do trabalho realizado por Robero Cawanna no final da Segunda Grande Guerta, em Roma. Na epoca, aos 16 anos, o fotógrafo Refusiados, de retratar as penosas condições de vida cos milhares de italianos, famintos e desahrigados. A Folha Florestal é distribuida gratuitamente para estudantes da UFV. Entretanto, os profissionais que quiserem recebé-la somente poderão fazê-lo através de assinatura. Os contatos devem ser feitos pelo telefone (031) 899-2465, ramal 65. Além dos diretores gerais, a nova diretoria da Folha está composta pelos estudantes Magno C. Torres, Elenice R. Pereira (diretoria financeira), Ana M. Ladeira (diretoria de publicidade), Heitor R. Filho (redação) e Nádia Figueiredo(secretaria).

### EM 1967

A Folha Florestal foi fundada, em 1967, pelo professor Arlindo de Paula Gonçalves e tinha como proposta básica tornar se um meio de divulgação de trabalhos, pesquisas e, também, das inovações da área de Ciência Florestal. Durante alguns anos, transformouse num agente informativo de grande valia para estudantes, professores, empresas e demais entidades ligadas ao setor.

## sobre distribuição de energia

melhoria da qualidade do serviço e o aumento da segurança de pessoal, das instalações e de terceiros.

Os interessados em participar do seminário, apresentando trabalhos técnicos, devem providenciar a remessa dos resumos até o dia 30 deste mês. Maiores esclarecimentos sobre o evento poderão ser obtidos junto à Flexa Promoções, rua Barão de Macaúbas, 152 — 30350 — Belo Horizonte — MG — Tel.: (031) 227-3327, fax (031)227-3547.

## trabalhos no Centro de Vivência

que circulavam pelo país. Embora dispondo de material e recursos técnicos limitados, ele visitou campos de refugiados e acompanhou familias que haviam ahandonado seus tugares de origem e tentavam, então, voltar e reaver o pouco que a guerra ainda não havia destruido. Roberto Cavanna captou cerca de 7,500 imagens de situações aparentemente banais e corriqueiras, mas reveladoras de uma realidade cheia de valores humanos, densa, onde está sempre presente a esperança, num contexto em que a dignidade de um povo supera o sofimento intenso, a fome e a doença. A coordenação é de Maria Helera Ramos Vilaça.

### Professor da UFV estuda a evolução do sistema verbal francês no Canadá

o professor Gustav James Szabo, do Departamento de Letras e Artes do Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes da Universidade Federal de Viçosa, concluiu, recentemente, um ano de estudos pós-doutorais na Universidade de Toronto no Canadá. Durante sua permanência no Exterior, o professor da UFV desenvolveu estudos sobre a evolução do sistema verbal francês, manifestada na literatura francesa dos dois últimos séculos.

O objetivo principal de seu trabalho foi determinar como e porque o passado simples está sendo substituído por outros tempos verbais, uma tendência pouco reconhecida em estudos anteriores. A abordagem diacrônica do trabalho coloca em questão as teorias sincrônicas do lingüista francês Emile Beneveniste.

O resultado do trabalho, que teve como orientador o professor Henry Schogt, será publicado em forma de livro com o título «Que devient le passé simple?» estando prevista uma tradução para o português.

De acordo com o professor Gustav, que também participou de um curso de Lingüística, Análise Literária e Tradução Literária no Canadá, seu estudo sobre a evolução do sistema verbal francês terá aplicação eventual no ensino da língua francesa, no Curso de Letras da UFV.

### Campeonatos abertos de fundo e meio-fundo e de velocidade começam día 12 próximo

VIII Campeonato Aberto de Fundo e Meio-Fundo e o IV Campeonado Aberto de Velocidade começam dia 12 próximo, na Universidade Federal de Viçosa, com as provas de 10,000 metros e de 300 metros, respectivamente. As duas competições são válidas como seletivas para a formação das equipes da LUVE, para disputa de nivel estadual. Os dois campeonatos terminam dia 21 de junho.

As competições serão realizadas aos sábados, a partir de 15h30m, na pista de atletismo do Departamento de Educação Física (DES) da UFV, organizadas pelo acadêmico Carlos Antônio dos Santos, auxiliado por estudantes de Educação Física A promoção é da Associação Atlética Acadêmica LUVE, com apoio do DES e da Associação dos Servidores Administrativos da UFV

O Campeonato Aberto de Fundo e Meio-Fundo foi iniciado em 1978, na UFV, pelo professor Adilson Osés, que organizou a competição até sua sexta edição. Ele organizou, também, a partir de 1986, o Campeonato Aberto de Velocidade, ficando à frente da organização das duas primeiras competições. Nas competições de fundo e meio-fundo são disputadas as provas de 800, 1.000, 1.500, 3.000, 5.000, 8.000 e 10.000 metros, a "cross country" (11,7 km) e a Corrida da Hora. São estes os campeões até o momento: Carlos Alberto Monteiro (78), Pedro Brandão (79), Carlos Antônio dos Santos (84, 85 e 86), Carlos Antônio Rocha (88) e Ricardo José Conrado (89). Em velocidade são disputadas provas de 60, 100, 150, 200, 300, 400 e 800 metros, e 60, 110 e 400 metros com barreiras. Estes foram os campeões anteriores. Marcelo Lopes Névos (86 e 88) e André Bastos (89).

## Viçosa está perdendo seu maior manancial de água potável



São Bartolomeu teve queda de mais de 80% em 13 anos

engenheiro Humberto Candelas Cavalcanti, do Instituto Estadual de Florestas, e o estudante Carlos Alberto Giacovetta, do curso de Engerharia Florestal da Universidade Federal de Viçosa, estão prevendo sérios transfornos para o abastecimento de água do município de Viçosa, caso não seja encontrada uma solução para a degradação, a impermeabilização e a polução da hacia hidrografica do ribeirão São Bartolomeu.

Eles vém realizando estudos sobre a situação do ribeirão e constataram que, por causa de aspectos negativos no uso da terra, o ribeirão transporta grande quantidade de partículas em suspensão, acametando as estações de tratamento graves problemas de

O engenheiro e o estudante salientam que, segundo dados de 1977, o fornecimento da bacia do São Bartolomeu era de 440 e 75 litros por segundo para o ahastecimento de água da cidade e do campus da UFV, respectivamente. Hoje, no entanto, sua vazão media é de apenas 100 litros por segundo, diminuindo ano a ano, nos meses de estilagem.

Segundo eles, o ribeirão é o reflexo do estado da bacia: está saturado pela falta de tratamento de esgotos: sua vizino é irregular devido as impermeabilizações dos loteamentos e áreas de dranagem em geral, além da pavimentação das ruas, da colocação inadequada de terras, da polução acima do nivel de captação para as estações de tratamento, o que compromete o abastecimento de água potável. "Enfirm, o São Bartolomeu e um curso de água potável." Enfirm, o São Bartolomeu e um curso de água doente, como tantos outros distribuidos pelo País. E. embora os veiculos de comunicação estejam alentando sempre, as providências para solucionar esta situação crítica continuam sendo sempre postergadas," lamentam os pesquisadores.

Segundo eles, so se observar o ribeiráo São Bartolomeu fluindo com dificuldade pelo seu leito obstruido, única via de direnagem de Viçosa, vem a toina a preocupação quanto ao futuro saneamento e abastecimento da cidade. "A população cresce no sentido horizontal e vertical, enquanto a vazão decresce na ápoca da seca, a cada ano. Como se não bastanse, já está praticamente espotada sua capacidade de transportar residuos sólidos, e de receber espoto in matura. Os residuos ficam depositados em suas margens, provocando mau chemo e colocarado em risco a saúde da comunidade."

Humberto Candelas Cavalcanti e Carlos Alberto Giacowetta lembram que "a água de nos é um produto do manejo de outros recursos naturais como solo e o egetução. A humanidade precisa ponsar seniamente em utilizar edequadamente tais recursos, não cuidando apenas da produção de alimentos, de energia, de fibras, mas também da proteção dos mananciais de água, que é fundamental para a vida".

### Agros faz esclarecimento sobre reajustes de prestações de empréstimos

A Diretora Executiva do Agros - Instituto UFV de Seguridade Social informa aos participantes que contrairam empréstimos simples no instituto que as prestações do mês de abril foram cobradas com base no Bônus do Tesquro Nacional (BTN) do mês.

De acordo com as normas adotadas para a concessão de empréstimos, só há possibilidade de se trabalhar com o BTN do més anterior ao do recebimento de salário. Assim, em abril último, as prestações foram acrescidas em 41,28%, com base na inflação do mês de março deste ano.

Esclarece ainda a diretoria executiva do Agros que

Esclarece ainda a diretoria executiva do Agros que as prestações deste més não sofrerão reajuste, pelo fato de o BTM de abril não ter sofrido variação. As prestações a vencer seguirão a mesma sistemática.

### Centreinar oferece curso de armazenamento de grãos em junho

Com o objetivo de ampliar os conhecimentos teóricos e práticos dos técnicos de nível superior que atuam na área de secagem e armazenagem de sementes, para melhor desenvolvimento de suas atividades, será realizado, de quatro a oito de junho próximo, o curso de Armazenamento de Sementes, ministrado no CENTREINAR (Centro Nacional de Treinamento em Armazenagem), que funciona no campus da Universidade Federal de Vicosa.

Sob a coordenação da engenheira agricola Ana Ligia Ribeiro Marques Pereira e com a participação da equipe técnica do CENTREINAR, o curso terá aulas sobre Psicrometria, Fisiologia de Sementes, Análise de Sementes, Amostragem e Determinação de Umidade, Secagem, Aeração, Controle de Pragas, Patologia e Tratamento de Sementes, Beneficiamento e Armazenamento de Sementes.

O curso, com 40 horas de duração, terá aulas expositivas e práticas, com apoio de textos técnicos, de recursos visuais e de laboratórios, além de visita técnica a uma unidade de beneficiamento de sementes. A taxa de inscrição é de 400 BTN's e outras informações podem ser obtidas no CENTREINAR — Campus da Universidade Federal de Viçosa — Caixa Postal 270 — Tel.: (031)891-2270 — Telex (031)3465 CNTA — CEP 36570 — Viçosa — Minas Gerais.

### Professor inglês ministra curso de fotografia na UFV

E stá sendo realizado na
Universidade Federal de Viçosa
o Curso de Fotografia — Técnicas
Azul e Marrom, ministrado pelo
professor John Fisher, do
Departamento de Artes do Setor de
Fotografia e Comunicação da
Politécnica de Manchester, na
Inglaterra. São duas turmas, com
aulas às segundas e quartas feiras,
das 14 às 16h, e às terças e quintas
feiras, das 20 às 22h, no Museu da
UFV.

O curso, cujo término está previsto para o dia sete de junho, é promovido pela Divisão de Assuntos Culturais (DAC) da Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários da UFV. A coordenação é de Maria Auxiliadora G. de Barros, da DAC, com a colaboração do professor José Maria, do Departamento de Biologia Vegetal.

# PROGRAMAS DE

## PESQUIS

O Conselho de Pesquisa divulga convênios firmados entre a Universidade e os órgãos financiadores de pesquisas e o nome dos pesquisadores que se empenhara na busca de recursos externos para a desenvolvimento da ciência e tecnologia na Instituição.

\*\*\*

"Reconhecimento de Controle Biológi Natural em Agroecossistemas Biologicames Diversificados" é o projeto de pesquisa em desenvolvimento na Universidade Federal de Viçosa, com financiamento do FNDCT/Fin no valor de Cr\$98.120,00. A execução está cargo do Departamento de Biologia Animal sob a coordenação do professor José Ricard Cure Hakim (DBA).

会会会

O Núcleo de Biotecnologia Aplicada à Agropecuária (Bioagro) da Universidade Federal de Viçosa está executando, sob a coordenação dos professores Maurilio Alvel Moreira (DEQ) e Carlos Sigueyuki Sediyato (DFT), o projeto de pesquisa intitulado "Genética Molecular no Melhoramento do Sabor da Soja". O projeto conta com o financiamento no valor de USS 67,059,20. repassado pelo FNDCT/Finep.

拉拉拉

.O professor Dejair Message (DBG) é o coordenador do projeto "Ampliação e Modernização das Oficinas de Manutenção (Centro de Ciências Biológicas e da Saúde", financiado pelo PADCT/Finep, com recursida ordem de Cr\$407.690,20. A execução es a cargo do Centro de Ciências Biológicas e Saúde da UFV.

给给给

O Departamento de Zootecnia da UFV está executando, sob a coordenação da professora Marly Lopes Tafuri (DZO), o projeto de pesquisa "Exigências de Proteina Bruta, de Metionina e Cistina e de Lisina e Níveis Digestíveis para Coelhos em Crescimento". O projeto conta com financiamento do FNDCT/Finep, totalizand Cr\$746.397,00.

旅旅旅

O professor Martinho de Almeida e Si (DZO) é o coordenador do projeto "Zooted - Produção Animal e Pós-Graduação em Zootecnia", que conta com recursos da orde de Cr\$5.118.902.00, repassados pelo PNDCT/Finep. A execução do projeto está cargo do Departamento de Zootecnia da UF

拉拉拉

O projeto "Melhoramento Genético e Técnicas Culturais na Cultura do Guar (Cyamopsis tetragonoloba)" está sendo executado na UFV pelo Departamento de Fitotecnia, tendo como coordenador o professor José Francisco da Silva. Os recurpara o desenvolvimento do projeto foram repassados pelo FNDCT/Finep, totalizando Cr\$68.463,37.