

Fique por Dentro

Nº 184, 23 de março de 2015

ESPECIAL DIA
MUNDIAL DA ÁGUA

PEGADA HÍDRICA, UM NOVO DESAFIO PARA A PECUÁRIA

A estiagem traz reflexos negativos tanto no meio urbano, como no rural. Para Albano Henrique de Araujo, coordenador de Estratégia de Água Doce da The Nature Conservancy (TNC), organização de conservação ambiental presente em mais de 35 países, parte do problema está associada a uma gestão ineficiente do recurso água, que poderia ser otimizada com a aplicação do conceito da pegada hídrica. "É um grande equívoco acreditar que a origem do problema é a escassez de chuvas na região Sudeste", destaca.

Pegada hídrica é a quantidade de água, direta e indiretamente, usada na produção de um produto. Conhecer o valor da pegada pode colaborar para evitar o desperdício e melhorar a gestão da água.

O Brasil tem cerca de 12% da água doce do planeta. No entanto sua distribuição é desigual. As principais reservas não estão localizadas onde se concentra grande parte da população. Um exemplo é que 68% da disponibilidade de água superficial está na Região Hidrográfica Amazônica, onde a concentração populacional é menor. A região Sudeste, que passa por uma grande seca na atualidade, tem mais de 40% dos habitantes do país e dispõe de 12,5% da água.

Agricultores e pecuaristas sofrem com a escassez, já que dependem de água para produção de alimentos. Segundo o pesquisador Julio Palhares as propriedades rurais ainda não têm controle significativo da água captada e consumida. Para fazer o manejo hídrico da propriedade é necessário conhecer os fluxos de água e o quanto é consumido. Mas como chegar a esses números? Um projeto da Unidade em conjunto com parceiros está calculando a pegada hídrica da carne e do leite.

A pegada hídrica auxilia no entendimento de como o produto se relaciona com a água. O pesquisador ressalta que o mais importante não é o valor final, mas as informações geradas pelo cálculo que possibilitam uma melhor gestão dos recursos hídricos nas propriedades e nas cadeias de produção.

O impacto de práticas hídricas adequadas ultrapassa o ambiente da propriedade. Assim como nessa atividade, em todos os setores, no governo, na indústria e mesmo individualmente, é possível uma conduta que favoreça a diminuição do consumo de água e, consequentemente, leve à redução da pegada hídrica, contribuindo para um mundo mais sustentável.



NOTÍCIAS

UNIDADE ASSINA CONTRATO QUE FORTALECE AS AÇÕES DE TT

A Embrapa Pecuária Sudeste e a empresa Tru-Test assinaram, na última terça (17), contrato de cooperação técnica para capacitação dos técnicos do Projeto Balde Cheio e do Programa Bifequali TT, sobre implantação e manejo de cercas eletrificadas, e a implantação de Unidades Demonstrativas (UDs) na Embrapa Pecuária Sudeste.

Segundo o chefe de Transferência de Tecnologia, André Novo, A implantação e o manejo de cercas eletrificadas é uma demanda frequente durante os treinamentos de técnicos e não dispomos de profissional capacitado para promover este treinamento, nem tão pouco, áreas demonstrativas para tal finalidade. "A parceria fortalece os projetos e amplia o alcance da Embrapa junto ao público de interesse", conclui André.

A Tru-test fornecerá ainda os equipamentos, materiais e suporte técnico, implantação e manejo de cercas eletrificadas para execução das atividades na área da Unidade.

Dentro os benefícios das cercas eletrificadas destacam-se o baixo custo de implantação, redução da manutenção, diminuindo a necessidade de mão de obra, e a facilidade do manejo dos animais.



Foto: Cristiane Fragalle

PESQUISADOR FALA SOBRE PESQUISA PARA ALUNOS DE ENSINO MÉDIO

O pesquisador Luiz Francisco Zafalon ministrou, dia 13 de março, palestra sobre pesquisa científica para estudantes do ensino médio.

A palestra aconteceu na Escola Estadual Conde do Pinhal, que integra o novo modelo de Escolas de Tempo Integral (ETI). Nesse modelo, além das disciplinas obrigatórias, os estudantes contam também com preparação acadêmica, para o mundo do trabalho, e auxílio na elaboração de um plano para o seu futuro. Com isso, podem escolher temas de interesse para assistirem palestras.

Segundo Zafalon, além de interessados os alunos ficaram curiosos sobre questões relacionadas a doenças transmitidas pelos alimentos, hormônios em frangos, eficiência de vacinas e medicamentos para o animal.



Foto: Arquivo pessoal

PONTO FOCAL PARA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUDIOVISUAIS

No dia 24 de fevereiro, o funcionário Robson Rodrigues Santiago foi designado à função de gestor responsável pela manutenção dos equipamentos audiovisuais dos auditórios e salas de reuniões.

Robson está encarregado de toda parte técnica, disponibilizando equipamentos, videoconferências, verificando as condições de uso dos mesmos nas salas e solicitando as manutenções pelos setores competentes.

Dentre as atribuições, constam a elaboração de cartilha para uso de equipamentos, orientação aos usuários e a elaboração de check list em conjunto com NCO sobre as condições de uso das salas.

"A principal meta é padronizar com qualidade os equipamentos para as salas e auditórios", comenta Robson.

NOTÍCIAS

CURSO CAPACITA EMPREGADOS PARA USO DO EXCEL



Cerca de 30 empregados participaram da capacitação interna "Uso do Excel em atividades de rotina de coleta e organização de dados da Embrapa Pecuária Sudeste", que foi concluída na última sexta (20).

Dividido em três módulos (básico, intermediário e experiente), o objetivo do curso foi capacitar no uso do Excel para uso em atividades relacionadas a rotina de organização de dados experimentais, auxiliar no gerenciamento do controle zootécnico dos dados gerados na Unidade, propor ferramentas para automatizar processos nos âmbitos administrativo e gerencial dos projetos.

O curso foi organizado e coordenado pela pesquisadora Patrícia Tholon, com o apoio da equipe envolvida: Adilson Malagutti, Edilson Guimaraes, Lilian Ribeiro Lacerda, Marcela Vinholis, Silmara Barcellos e Waldomiro Barioni Junior.

"A Unidade gera informações de P&D, de TT, de campo e administrativas. Para que estas informações tornem-se dados úteis, é necessário que estejam compilados de forma correta e possuam interface com os principais softwares de análise. O curso permite viabilizar o uso do Excel para isso", comenta Patrícia Tholon.

TÉCNICOS DO PROGRAMA BIFEQUALI TT PARTICIPAM DE WORKSHOP SOBRE PRODUÇÃO DE FORRAGEM

De 17 a 19, o programa Bifequali de Transferência de Tecnologia realizou Workshop para o desenvolvimento do plano de produção de forragem das Unidades Demonstrativas. 11 técnicos extensionistas foram capacitados.

O Bifequali TT, lançado em 2012, leva tecnologias aos pecuaristas de corte, com foco na capacitação de técnicos. As propriedades participantes são monitoradas e avaliadas para se conhecer o impacto da aplicação das recomendações da Embrapa.

Atualmente, são 18 propriedades que fazem parte do Bifequali TT. As unidades estão localizadas nos Estados de São Paulo, Minas Gerais, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Goiás.

Estão planejados para este ano mais dois treinamentos para novas turmas: Workshop alimentação e nutrição de bovinos de corte e Workshop gestão financeira, em setembro e novembro respectivamente.

Podem participar do programa pecuaristas, técnicos extensionistas, instituições e entidades parceiras/financiadoras, pesquisadores e analistas da Embrapa ou externos. A manifestação de interesse deve ser enviada para o Serviço de Atendimento ao Cidadão (SAC) da Embrapa.



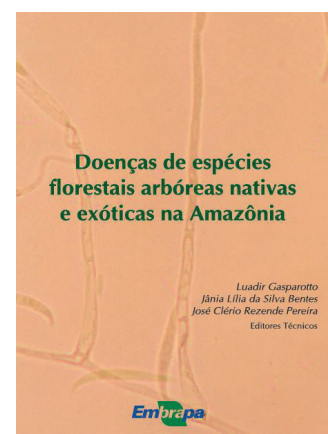
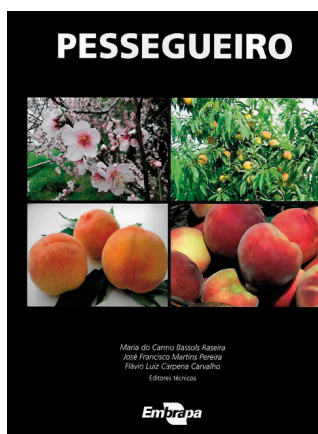
Foto: Jacqueline Shibata

DOIS NOVOS LIVROS ESTÃO DISPONÍVEIS NA BIBLIOTECA

Na terça-feira dia 17, foram disponibilizados dois novos livros na biblioteca da Unidade, "Pessequeiro" e "Doenças de espécies florestais arbóreas, nativas e exóticas na Amazônia".

Para ver mais livros disponíveis, consulte o site: <http://www.bdpa.cnptia.embrapa.br/>

FlippingBook Demo



DICAS DE LAZER

SESC

DANÇA

CICATRIZ

DIA 24/3, TERÇA 20H - R\$ 5 (COMERCIÁRIO) R\$ 8,5 (MEIA) R\$ 17 (INTEIRA)

Com a Magesto Cia de Dança (Jacareí)

Sem o acolhimento da nossa casa e sem as memórias da qual ela é a primeira fonte, seríamos seres desenraizados. Utilizando-se do que não está presente, mas subentendido em suas memórias, as intérpretes provocam uma fissura na frágil realidade em que se encontram e o que era um ambiente familiar e aconchegante acaba tornando-se um território-surpresa.



CRIANÇAS



O CONCERTO DA LONA PRETA - CIRCO

DIA 27/3, SEXTA 20H

Com a Trupe da Lona Preta

Espectáculo inspirado na tradição circense e em músicas que fazem parte do imaginário popular. Cinco músicos, ou melhor, cinco palhaços tentam de forma divertida executar um concerto musical com um amplo e variado repertório, que abrange arranjos musicais típicos às manifestações populares, eruditas e popularescas.

MÚSICA

SINTONIZANDO - LUCAS SANTANNA R\$ 5 (COMERCIÁRIO) R\$ 8,5 (MEIA) R\$ 17 (INTEIRA)**DIA 26/3, QUINTA ÀS 20H30**

O cantor, compositor e multi-instrumentista Lucas Santtana, lança o álbum Sobre noites e dias. No sexto álbum da carreira o músico faz uma viagem futurista, questionando os rumos que a humanidade vem tomando no século 21, em canções por vezes singelas, por outras densas.

**YTALLO BEZERRA HOMENAGEM A BEZERRA DA SILVA****DIA 29/3, DOMINGO ÀS 15H30**

O projeto "Buteco do Bezerra" é uma homenagem do filho ao pai e tem como objetivo o resgate e a inovação da obra deixada por um dos maiores cantores da música popular brasileira.



TEATRO MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

"FROZEN - UMA AVENTURA NO GELO" -**DIA 28/3, SÁBADO ÀS 16H**

Uma livre adaptação para o teatro, que mantém toda magia e encantamento, tanto do livro quanto do filme. Um espetáculo que tem a criação e montagem do conceituado artista Renato Criatura, que durante muitos anos foi o responsável pela criação dos bonecos de vários programas infantis da TV Cultura, tais como Castelo Ra Tim Bum, Cocoricó, Júlio e sua Turma, entre outros. Um espetáculo que encanta não só as crianças, como também os adultos.

INGRESSOS: R\$ 40,00 INTEIRA (A INTEIRA ANTECIPADA, ATÉ UM DIA ANTES DA APRESENTAÇÃO: R\$ 30,00) MEIA-ENTRADA R\$ 20,00



FOTO DA SEMANA

Vamos divulgar as belezas da nossa fazenda. Envie suas fotos de paisagens e/ou animais para o e-mail: pecuaria-sudeste.nco@embrapa.br.

Foto: Jacqueline Shibata



AS ÁGUAS DE MARÇO FECHANDO O VERÃO

ANIVERSARIANTES

26 Márcio Dias Rabelo
29 Maria Luíza F. Nicodemo



Quer deixar sua dica
para o informativo?

Basta enviar e-mail para
pecuaria-sudeste.nco@embrapa.br

EXPEDIENTE:

Fique por dentro é o Informativo eletrônico interno da Embrapa Pecuária Sudeste. Chefe Geral: Rui Machado Chefe Adjunto de Pesquisa e Desenvolvimento: Alexandre Berndt, Chefe Adjunto de Administração: Marco Aurélio C. M. Bergamaschi, Chefe Adjunto de Transferência de Tecnologia: André Luiz Monteiro Novo. Elaborado pelo NCO (Núcleo de Comunicação Organizacional). Supervisora do NCO: Cristiane Vieira Peres Fragalle. Editora: Gisele Rosso. Jornalista: Gisele Rosso (MTb/PR 3091). Maria Cristina Campanelli Brito (Diagramação). Periodicidade: semanal. Envie sua sugestão de pauta para a produção do **Fique por Dentro** pelo ramal 5625 ou pelo e-mail: pecuaria-sudeste.nco@embrapa.br