

# PECUÁRIA



## Dinapec mostra mangueiro digital

EMBRAPA TAMBÉM APRESENTA O NOVO CAPIM BRS TAMANI, DE FÁCIL MANEJO

A Embrapa Gado de Corte lançará um mangueiro digital e a cultivar de *Panicum maximum* híbrida BRS Tamani na edição 2015 da Dinâmica Agropecuária (Dinapec). O evento acontece de 11 a 13 de março, na vitrine tecnológica da empresa, em Campo Grande. Catorze unidades da Embrapa estarão presentes, além de parceiros, para apresentar tecnologias, palestras e oficinas.

### O NOVO CAPIM

A BRS Tamani tem porte baixo, com muitas folhas e perfilhos, que proporcionam boa cobertura de solo e alto valor nutritivo. “É um capim de fácil manejo, indicado para solos de média a alta fertilidade, sendo importante opção para sistemas de produção no bioma Cerrado”, diz a pesquisadora da Embrapa Gado de Corte, Liana Jank, líder da equipe responsável pelo trabalho de desenvolvimento da nova cultivar.

Outra vantagem observada no ensaio de pastejo, realizado no Cerrado do Distrito Federal, foi o bom estabelecimento

quando implantada, além de elevada persistência nos períodos seco e chuvoso. “Lembrando que apresenta baixa tolerância ao encharcamento do solo e, portanto, não é indicada para áreas sujeitas a alagamentos temporários”, acrescenta a pesquisadora.

O desempenho da BRS Tamani demonstra elevada capacidade produtiva, com a vantagem de oferecer forragem de melhor valor nutritivo quando comparada à cultivar Massai.

A cultivar é resultado de cruzamento feito na Embrapa Gado de Corte em 1992. Os trabalhos de seleção foram realizados em parceria com a Embrapa Acre, Embrapa Cerrados, Embrapa Gado de Leite, Embrapa Pecuária Sul, Embrapa Rondônia e Universidade Federal de Mato Grosso do Sul. “A forrageira foi registrada, no ano passado, no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento”, informa Liana.

Ela explica que, avaliada em parcelas sob cortes manuais, a BRS Tamani alcançou a produção anual de 15 toneladas/hec-



DIVULGAÇÃO | DALIZIA AGUIAR

Mangueiro digital é um passo a mais na pecuária de precisão

tare de matéria seca de folhas, em Campo Grande. “Em experimento em rede conduzido em sete locais, a cultivar destacou-se pela maior porcentagem de folhas que as cultivares Tanzânia-1 e Massai e pela qualidade da forragem, tendo apresentado 9% mais proteína bruta que a Tanzânia, durante o ano, e 3% maior digestibilidade no período de chuvas”, destaca.

Com previsão de chegar ao mercado a partir de ago-

sto deste ano, a BRS Tamani foi desenvolvida em parceria com a Unipasto e é resultado de um trabalho conjunto, sob a coordenação da Embrapa Gado de Corte, com as Unidades Embrapa Acre, Embrapa Cerrados, Gado de Leite, Embrapa Pecuária Sul e Embrapa Rondônia.

### MANGUEIRO DIGITAL

Outra novidade que será apresentada na Dinapec 2015 é o novo mangueiro digital, ou se-

ja, um mangueiro antiestresse, desenvolvido em parceria com empresa privada, para o manejo dos bovinos de acordo com o Programa Boas Práticas Agropecuárias (BPA) – Bovino de Corte, da Embrapa. A estrutura também servirá como laboratório para o desenvolvimento de projetos pelos alunos do curso de mestrado profissional em Pecuária de Precisão da Faculdade de Computação da UFMS, em parceria com a Embrapa.

Segundo o chefe de Transferência de Tecnologia, Pedro Paulo Pires, no mangueiro digital, serão geradas informações sobre os bovinos a partir de ferramentas eletrônicas desenvolvidas pela Embrapa Gado de Corte e por parceiros. Alguns exemplos são a balança de passagem e o e-apart, uma estrutura composta de eletrônica, mecânica e software responsável pelo aparte automático de animais, por meio de filtros inteligentes desenvolvidos por softwares associados ao uso do chip eletrônico, que identifica os animais por rádio frequência, de modo rápido, inquestionável e seguro para o manejo.

**CB**

**CALCÁRIO BODOQUENA**

Compre agora e pague na safra 2016

SUJEITO A APROVAÇÃO DE CRÉDITO • CONSULTE SEU AGRÔNOMO

CENTRAL EM JARDIM - (67) 3251 1453

**TECHMASTER** SOLUÇÕES PARA AGRONEGÓCIO

- FCO - Banco do Brasil
- BNDES
- Inventário Florestal
- CAR e Licenciamento Ambiental.

Techmaster Projetos e Consultoria para Agribusiness

(Escritório) (Diogo)

(67) 3027-5766 e 9600-4050

www.projetosms.com