

Fique por Dentro

Nº 163, 6 de outubro de 2014

COCHOS AUTOMATIZADOS MEDEM CONSUMO DE ALIMENTO E EMISSÃO DE GASES

Embrapa Pecuária Sudeste foi a primeira empresa da América Latina a utilizar GreenFeed, sistema que mede emissão de metano e CO₂

A Unidade finalizou, em setembro, o primeiro confinamento de animais com utilização de duas novas tecnologias: o cocho automático GrowSafe, para medir o consumo de alimento de cada animal por meio da identificação eletrônica, e o cocho automatizado GreenFeed.

A Embrapa Pecuária Sudeste foi a primeira instituição na América Latina a utilizar o sistema GreenFeed, que mede a emissão de metano e CO₂ dos animais. Ao visitar o cocho para comer a ração, os gases emitidos pelo boi são medidos, segundo a segunda. O animal é identificado pelo brinco eletrônico, o mesmo utilizado pelo GrowSafe. Assim, são monitoradas as taxas de alimentação e emissão de gases individualmente.

Em julho, 124 animais, de vários grupos genéticos, foram confinados para avaliação da emissão de metano de bovinos. O projeto, do pesquisador Alexandre Berndt, busca avaliar diferentes animais em relação à emissão de metano, correlacionando com o consumo de alimentos.

A pesquisa faz parte de um esforço multi-institucional para compreender os impactos de diferentes sistemas de produção sobre a emissão de gases de efeito estufa (GEE) da pecuária brasileira e identificar alternativas de mitigação desses gases.

Segundo Berndt, esse primeiro confinamento com as tecnologias foi um sucesso. Além da precisão dos dados e medição individual de consumo, o sistema aproveita melhor a mão de obra da Unidade.

De acordo com ele, nos confinamentos anteriores, o alimento era pesado antes de ser colocado no cocho do animal. Na manhã seguinte, o tratador retirava as sobras, colocava em um saco e pesava para saber quanto cada animal tinha consumido de alimento. Agora, com o cocho automatizado, os animais são pesados automaticamente no local, sem a necessidade de retirar as sobras e pesá-las para saber quanto cada animal consumiu. O sistema é mais prático, rápido e com menor desgaste do trabalhador.

Ainda, para o pesquisador, outro fator que demonstra o bom desempenho dos equipamentos é a economia de alimento, com redução de sobras, principalmente. Nesses três meses de confinamento, a Unidade teve economia de 15% em alimentos, comparando-se aos confinamentos anteriores, sem os cochos automatizados.

No total, a Embrapa Pecuária Sudeste possui 16 cochos do tipo GrowSafe e um equipamento GreenFeed.

Outros três cochos GreenFeed foram adquiridos e devem ser instalados em novembro.



Fotos: Alexandre Berndt



NOTÍCIAS

RIT TV GRAVA PROGRAMA SOBRE PEGADA HÍDRICA



Foto: Daniele Merola

Na última terça-feira (30), o programa Revista do Campo gravou na Unidade sobre pegada hídrica.

O jornalista Ronaldo Oliveira, da RIT TV, de Ribeirão Preto, entrevistou o pesquisador Júlio Palhares.

O pesquisador falou sobre gestão da água na agropecuária e sobre pegada hídrica, que é a quantidade de água, direta e indiretamente, usada na produção de um produto.

A matéria deve ir ao ar ainda nesta semana.

O programa é veiculado de segunda a sexta-feira, às 20 horas, nos canais da Sky (161), NET SP (12), Vivo TV (235), Claro TV (131), Oi TV (138), CTBC (715), além de antenas Parabólicas.

INSCRIÇÕES PARA DIA DE CAMPO SOBRE iLPF ESTÃO ABERTAS

Embrapa Pecuária Sudeste, em parceria com a Fazenda Nelson Guerreiro, realiza dia de campo sobre sistema integração lavoura-pecuária-floresta (iLPF). O evento será no dia **8 de novembro**, na cidade de Brotas (SP). As inscrições são gratuitas e devem ser feitas até o dia 31 de outubro, pelo email pecuaria-sudeste.eventos@embrapa.br.

A programação tem início às 8h30 com a apresentação da produtora Fernanda Guerreiro das áreas de iLPF implantadas na fazenda, Unidade de Referência Tecnológica desse sistema de integração. Em seguida, a pesquisadora Maria Luiza Nicodemo aborda os principais conceitos da integração, vantagens e cuidados necessários.

O dia de campo termina com visita a dois sistemas silvipastoris com eucaliptos. Em um deles foram plantados 10 tipos de eucalipto fornecidos pelo projeto de Teste de Uso Múltiplo de Eucalipto (TUME), da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (Esalq). Na área os produtores poderão ver o desenvolvimento dessas árvores em sistema silvipastoril.



Foto: Maria Fernanda Guerreiro

NOTÍCIAS

UNIDADE RECRUTA PROVADORES PARA ANÁLISE SENSORIAL DE CARNE OVINA

A Unidade está recrutando provadores para análise sensorial da carne de ovinos. É a primeira vez que será montado um painel sensorial treinado para a avaliação das características da carne ovina na Embrapa Pecuária Sudeste.

Após o recrutamento dos interessados, será realizada seleção e, posteriormente, o treinamento.

Qualquer pessoa pode participar desde que consuma carne ovina e tenha disponibilidade de horários.

De acordo com a pesquisadora Renata Tieko Nassu, o projeto vai avaliar a qualidade da carne de ovinos de diferentes grupos genéticos.

A previsão para realizar as etapas de seleção e treinamento se estende até o final do ano. As análises estão previstas para terem início em 2015, entre os meses de janeiro e março.



Foto: Gisele Rosso

CERES APRESENTA NOVAS REGRAS PARA APROVAÇÃO DE EMPRÉSTIMO

Desde o dia 1º, novas regras foram adotadas pela Ceres referentes a empréstimos.

As principais alterações foram:

⇒ A renovação de empréstimo poderá ser feita uma única vez com a liberação de recursos financeiros, desde que o solicitante tenha quitado no mínimo 30% das prestações devidas.

⇒ O prazo de pagamento passa a ser de 60 meses para todos os planos, sendo de 12 meses para participantes em Autopatrocínio ou BPD.

⇒ Os limites dos valores das operações, que passam a ser de 30 vezes o valor de referência de empréstimo (VRE) para todos os planos e de cinco vezes para participantes em Autopatrocínio ou Benefício Proporcional Diferido (BPD).

Os encargos não sofreram alterações. A taxa de administração continua sendo de 1% sobre o montante da operação; os juros continuam mensais e específicos por plano de benefício; o IOF continua sendo cobrado para cada operação com base na legislação e a Taxa de Seguro é específica por patrocinador, cobrada sobre o montante de cada operação contratada.

Para mais informações sobre as novas regras, acesso o site: www.ceres.org.br



NCO INFORMA

MANUAL ORIENTA CONDUTA EM MÍDIAS SOCIAIS

Esta seção traz semanalmente informações e orientações do manual da Embrapa de conduta nas mídias sociais.

Confira as recomendações da Empresa para todas as mídias sociais:



- ✓ guarde sigilo acerca de informações relevantes que ainda não tenham sido divulgadas publicamente.
- ✓ zele para que subordinados e terceiros de sua confiança também façam isso;
- ✓ comunique ao seu chefe imediato, à área de Comunicação da sua Unidade ou à Secom sobre a divulgação indevida de informações sigilosas relevantes para a Embrapa;
- ✓ você não deve discutir em lugares públicos informações que possam comprometer a Embrapa, o sigilo de trabalhos ou prejudicar estratégias de comunicação. Na dúvida, consulte a área de Comunicação da sua Unidade ou a Secom;
- ✓ se você tem críticas à estrutura ou a processos da Empresa, discuta e resolva essa questão internamente.
- ✓ procure seu chefe imediato e converse com ele;
- ✓ pense bem antes de falar sobre a Embrapa em mídias sociais. Lembre-se que todo usuário é influenciado (segue outros usuários/ tem lista de amigos) e influencia usuários (seus seguidores/ amigos que o adicionam em suas listas) e seus comentários podem ser compartilhados por uma quantidade imensurável de usuários;
- ✓ fique atento para que a sua conduta nas mídias sociais não demonstre conflitos de interesses que possam resultar em favores, benesses ou vantagens indevidas para você ou para outros indivíduos ou grupos. Como um agente público, você precisa ter esses cuidados.

Confira mais recomendações sobre o uso das mídias sociais nas próximas edições.

COMISSÕES E COMITÊS: QUEM É QUEM

No informativo nº 158 você conheceu um pouco sobre o Comitê Técnico Interno, o CTI. Nesta edição, o destaque será para a Comissão Permanente de Gestão da Informação.

Entre os principais objetivos da Comissão, estão:

- organizar toda a documentação, estabelecer fluxos das informações geradas dentro da Unidade;
- elaborar o Procedimento Operacional Padrão (POP) de gestão documental para os setores utilizarem;
- realizar mutirões para seleção e descartes de documentos de acordo com tabela de temporalidade;
- fazer relatórios semestrais para a Embrapa sede para o Sistema Embrapa de Arquivos (SEARQ);
- mapear os fluxos e os processos de informação;
- elaborar a política de informação da Unidade;
- controlar a gestão de documentos de acordo com o Sistema Embrapa.

A Comissão é formada pelos seguintes membros: Mara Pedrochi (presidente), Alexandre Berndt, André Novo, Ane Lisye Silvestre, Cesar Cordeiro, Cintia Marcondes, Cristiane Fragalle, Edilson Guimarães, Edvaldo Ferreira, Francisco Alves Antônio, Gilberto de Souza, Joyce Tosi, Juliana Costa, Manuel Jacinto, Marcelo Rossi e Simões, Marco Bergamaschi, Raul Mascarenhas, Renato de Melo, Sergio Esteves, Silmara Barcellos, Silvia Sanches, Simone Niciura, Sonia de Alencar, Sonia Manoela Machado e Thaisy Sluszz.

De acordo com a presidente Mara Pedochi, a Comissão contribui com o rápido acesso à informação. “Esse trabalho vai auxiliar no atendimento a lei de acesso à informação (Lei 12527/2011), bem como as tomadas de decisões da chefia”, afirma.

NOTÍCIAS

EMBRAPA DIVULGA RESULTADO DA ELEIÇÃO PARA CONSELHO DELIBERATIVO E FISCAL DA CERES

A Comissão Eleitoral homologou, na última quinta-feira (2), o resultado do processo eleitoral da Embrapa. Participantes e assistidos da Ceres elegeram dois representantes para o Conselho Deliberativo e um para o Conselho Fiscal. A vaga no Conselho Fiscal será ocupada por Cleuber Oliveira, eleito com 1.695 votos.

Para titulares no Conselho Deliberativo Emídio Casagrande, com 908 votos, e Sérgio Brunale, com 607 votos. Os suplentes são Edil Manke, eleito com 592 votos, e Shirlene Rodopoulos, que recebeu 551 votos.

Os demais candidatos ao Conselho Deliberativo obtiveram a seguinte votação:

- Carlos Honorato, 247 votos;
- Carlos Bernardi, 165 votos;
- Caine Garcia, 161 votos;
- Marcus Abreu, 160 votos;
- Pedro Choairy, 141 votos;
- Walmir Rodrigues, 128 votos;
- Cláudio Kaminski, 96 votos.

O total de votantes para o Conselho Fiscal foi de 2.290 eleitores, dos quais 295 votaram em branco. Já para o Conselho Deliberativo houve 2.031 votantes, sendo que 306 votaram em branco.

Os eleitos terão mandato de quatro anos e serão empossados em dezembro de 2014. A votação ocorreu no período de 25 de agosto a 28 de setembro.



EVENTOS DO MÊS

Workshop da Rede Pecu

Data: 14/10/2014

Local: auditório Manfred Bugner

Hora: das 8h30 às 17h30

Workshop sobre o Software Alelo

Data: 14 e 15/10/2014

Local: auditório Antônio Pereira de Novaes

Hora: 14h (dia 14/10) e dia 15 (o dia todo)

Café com Letras

Data: 14/10/2014

Local: Sala de reuniões do CTI,

Hora: às 14h30

Curso sobre o Sistema de Gerenciamento da Programação da UD (SISGP) e oficina do Ideare

Data: 15 e 16/10/2014

Local: auditório Manfred Bugner

Hora: das 8h30 às 17h30

Bendita Hora – Feira do Livro

Data: 20/10/2014

Local: auditório Antônio Pereira de Novaes,

Hora: às 14h

Reunião da chefia geral com os empregados

Data: 24/10/2014

Local: auditório Antônio Pereira de Novaes,

Hora: às 14h15





Dicas de lazer

SESC

MÚSICA

WADO – VAZIO TROPICAL

DIA 9/10, QUINTA, ÀS 20H30 - R\$ 2 (COMERCIÁRIOS); R\$ 5 (MEIA) ; R\$ 10 (INTEIRA)

Compositor, jornalista e músico com sete discos lançados e doze anos de carreira, tendo passado por diferentes palcos brasileiros e internacionais. Com produção de Marcelo Camelo, em 2013 lança Vazio Tropical, que entra para as principais listas de melhores do ano.



REGIONAL PASSANDO A LIMPO

DIA 10/10, SEXTA, ÀS 20H

O grupo busca resgatar a versatilidade dos antigos conjuntos regionais que atuaram nas rádios brasileiras desde meados de 1930 até o início dos anos 1960. Nascido no interior da UFSCar, mantém viva a tradição do choro e da música popular brasileira.



MART'NALIA EM SAMBA

DIA 11/10, SÁBADO, ÀS 20H - R\$ 4 (COMERCIÁRIOS); R\$ 10 (MEIA) ; R\$ 20 (INTEIRA)

Mart'nália samba desde que nasceu. Ia com seu pai e com a mãe Anália, (que era sambista também), nas rodas de Vila Isabel, Bonsucesso, River, Madureira, ainda muito pequena. E foi assim que se apaixonou pela música. Foi lá que respirou o tamborim, o pandeiro, o seu sambar e cantar as alegrias que o samba trás. Tudo bem em família!



CRIANÇA

DIA 12/10, DOMINGO, A PARTIR DAS 9H

Neste dia das crianças, os carros vão dar passagem para os pequenos! **A rua em frente ao Sesc** será ocupada com brincadeiras, vivências esportivas, apresentações artísticas e muito mais!



9h30 | ... eu usava pra brincar! Pega-pegas, esconde-esconde, barra manteiga, bês, mãe da rua...

9h30 | ... eu usava pra jogar! Venha participar de jogos como Badminton, Floorball e Frisbee adaptados a esse espaço alternativo, e fique à vontade para adaptar outros.

10h | ... eu mandava ela brilhar, com bolhinhas de sabão! Quem é que não se encanta com bolhas de sabão brilhando ao sol? Pequenas, médias ou gigantescas, elas despertam a curiosidade das crianças que se divertem em busca da mistura ideal, de um jeitinho especial de soprá-las ou de fazê-las pousar na palma da mão.

11h | ... eu usava para contar e ouvir histórias - Contação, com Cia Navega Jangada (São Paulo)

Por meio da manipulação de brinquedos antigos e atuais, são contadas diferentes histórias, como a de dois irmãos, Ping e Pong, que disputam a mesma bola; a de um disco voador que pousou em uma cidade, a dos tradicionais aviões de papel e muitas outras.

OUTROS

II FEIRA DE TROCA E DOAÇÃO DE BRINQUEDOS

DIA 12/10, DOMINGO, ÀS 9H

LOCAL: Instituto Cultural Janela Aberta, Rua Conde do Pinhal, 2340

Vamos fazer um Dia das Crianças diferente? Participem! Levem suas crianças para trocarem brinquedos e livros, que devem estar em bom estado de conservação.

O objetivo do evento é mostrar na prática como funciona uma alternativa ao modelo de consumo, além de estimular o brincar em diversos espaços.



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

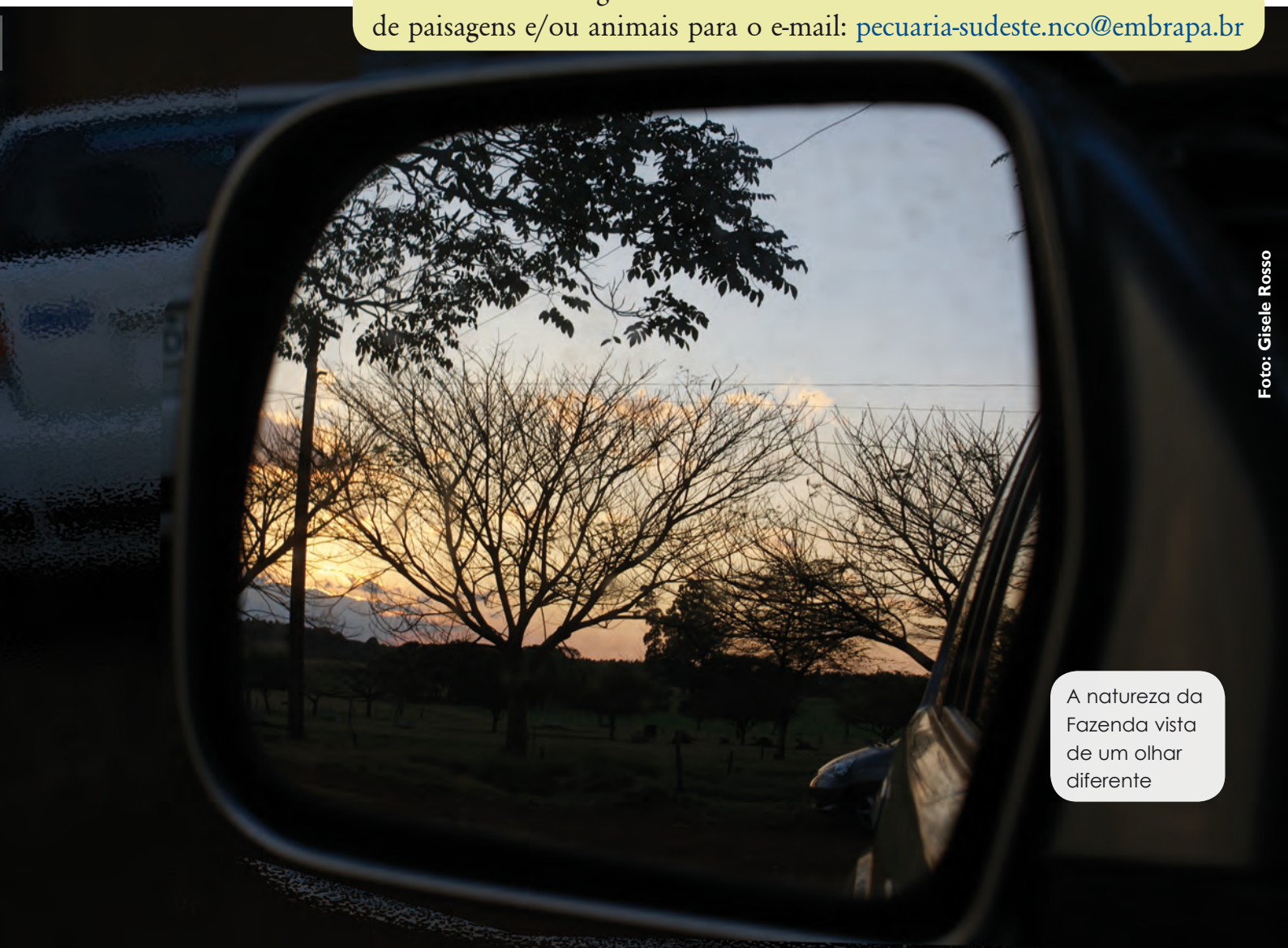


Foto: Gisele Rosso

A natureza da Fazenda vista de um olhar diferente

ANIVERSARIANTES DA SEMANA

- 11 João Oiano Neto
- 12 Aparecida de Lourdes Silvestre



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). Daniele Merola (Estagiária de Jornalismo - NCO). 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