



►► TECNOESTE 2024



MARTINI COBRA MAIS APOIO PARA O SETOR PRODUTIVO

O presidente da Copérdia, Vanduir Martini, elevou o tom na abertura do Tecnoeste e cobrou uma posição mais efetiva das lideranças com políticas e ações permanentes para socorrer o setor de leite do Estado. Diante de lideranças cooperativista e políticas e um grande público, o presidente cobrou das lideranças a implementação de políticas públicas de apoio ao setor leiteiro. “Precisamos de políticas públicas que valorizem de modo suporte aos pequenos, médios e grandes produtores para enfrentar os prejuízos causados pelas constantes estiagens no Oeste e o descaso com a atividade de leite”, ressaltou.

O presidente da Copérdia afirmou que os produtores não podem continuar vivendo com a insegurança das instabilidades climáticas. “Precisamos estender a política de incentivo à implantação de cisternas nas grandes propriedades também, que é onde se concentra a maior parte da produção”, enfatizou.

Outro pedido feito pelo presidente foi para que as autoridades políticas e técnicos da área unam esforços para encontrar novas alternativas para viabilizar a produção leiteira. “Eu conheço o sistema dos países vizinhos e posso dizer que o nosso é muito melhor. Se não forem tomadas medidas urgentes, muitos produtores podem abandonar a

atividade. Tenho certeza que há gente boa disposta a contribuir para encontrarmos uma solução para esse setor, que é tão importante para a economia de Santa Catarina e do Brasil”.

Os secretários de Estado da Agricultura, Valdir Colatto, e de Ciências, Tecnologia e Inovação, Marcelo Fett, participaram da abertura oficial e destacaram que há um compromisso do governo de Estado em atender as necessidades do setor. “Temos um grande desafio que é levar infraestrutura de internet de qualidade para o campo para que possamos entrar em um novo ciclo de desenvolvimento”, afirmou Fett.

EXPEDIENTE

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

PRESIDENTE
Vanduir Luis Martini1º VICE-PRESIDENTE
Ademar da Silva2º VICE-PRESIDENTE
Vilmar CamiloSECRETÁRIO
Paulo ZagoCONSELHEIROS
Elizeu Luiz Balestrin
Itacir Danielli
Jacir Zanata
Jucilei Galante Lorenzetti
Juliano Henrich
Neimar Garbim
Revelino Luiz Abatti
Rogemar HannDIRETOR GERAL
Flávio Marcelo ZenaroDIRETOR ADMINISTRATIVO
E FINANCEIRO
Adriano Miguel VilbertCONSELHO FISCAL
Alencar Fidêncio Saretto
Fernando Mattia Ferrari
Inês Terezinha Ribeiro Conte
Danimar Abatti
Juliana Baches
Mirian Zanella KleinREDAÇÃO
Herter Antunes
herter.antunes@coperdia.com.brEDITOR
Herter Antunes
Reg. Prof. 0002911/SCDIAGRAMAÇÃO
Tarcio Eduardo Baron
tarcio.baron@coperdia.com.br
Reg. Prof. 02501/SCENDEREÇO
Rua Dr. Maruri, 1586
89700-156.
Fone: 49 - 3441-4200TIRAGEM
5.000 exemplaresPUBLICAÇÃO
Virtual Propaganda e PublicidadeImpressão: Gráfica Araucária
Lages SC - (49) 3289-4300

COPÉRDIA

site - www.coperdia.com.br
e-mail - coperdia@coperdia.com.br
tel/fax - (49) 3441 4200
Rua Dr. Maruri - 1586 - Centro
CEP 89700-156
Concórdia - Santa Catarina

▶ EDITORIAL

Realizamos um grande Tecnoeste
que recebeu 35 mil visitantes

Vanduir Martini - Presidente do Conselho de Administração



A 17ª edição do Show Tecnológico Rural do Oeste Catarinense – TECNOESTE -, foi realizada com absoluto sucesso e, tenho convicção, de que atendeu a expectativa das milhares de pessoas que passaram pelo evento. Aliás, valeu todo o trabalho e dedicação da equipe de profissionais que trabalhou duro para fazer o maior evento de todos os tempos.

O público foi o maior já registrado, ainda que o objetivo da Copérdia e IFC, Campus Concórdia, empresas promotoras, é fazer um evento de qualidade norteado por sua missão de entregar novas tecnologias e inovação sem obsessão pelo aumento do público a cada ano. Recebemos empresas expositoras em número recorde entre as 17 edições, superando a barreira das 300 empresas parceiras que acreditaram no Tecnoeste enquanto vitrine para expor novas tecnologias, inovações, produtos e

serviços.

O tema central do Tecnoeste, gestão, qualidade de vida e sucessão na propriedade rural, foi valorizado com as ferramentas apresentadas no evento. Sabemos do nosso compromisso em orientar as famílias cooperadas sobre a necessidade de fazer a sucessão na propriedade para que as atividades primárias tenham continuidade, e este propósito foi atendido no evento com palestras e orientações.

O setor primário regional é de excelência, com produção, produtividade e renda, e o Tecnoeste é um importante agente de transferência de novas tecnologias há mais de 20 anos, sendo responsável direto pelo desenvolvimento do agro nas últimas duas décadas. O repasse de informações, conhecimentos e inovação não é atribuição apenas das instituições de ensino é, também, responsabilidade de quem atua no agro, caso das cooperativas que, em sua maioria, promovem a difusão de tecnologias com eventos similares ao Tecnoeste.

Eventos assim, são importantes ferramentas para o produtor agregar conhecimento e impulsionar os

resultados de campo com suporte de tecnologias avançadas e gestão profissional. É uma oportunidade aos produtores para acessar o que há mais moderno em tecnologias que provocam impactos importantes nas cadeias de produção existentes, tudo sem custo.

O Tecnoeste não está apenas melhorando a condição do empresário rural na propriedade, ele é uma ferramenta que impacta no aumento da produção agrícola do Brasil que alimenta mais de 1 bilhão de pessoas ao redor do mundo.

A Copérdia e o IFC fazem a sua parte nesse compromisso de ampliar a produção agrícola em harmonia com os recursos naturais, de forma sustentável, mostrando que movimentos como o Tecnoeste são fundamentais para aumentar a oferta de alimento à mesa do consumidor brasileiro e mundial a partir de novas tecnologias e inovações.

Missão cumprida em mais um Tecnoeste, um show de novidades que transforma o campo e a vida das pessoas.

Até o próximo.

▶ PILAR DA ECONOMIA

O agro é top em Santa Catarina

O agro movimentou US\$ 7,5 bilhões em negócios, em 2023, elevando a marca catarinense para mais de uma centena de países. A produção agropecuária é responsável por 30% do PIB catarinense. O agronegócio é o segmento que lidera o comércio exterior do Estado, sendo responsável por 64,4% do total exportado. Santa Catarina é o maior produtor nacional de suínos e lidera as exportações brasileiras, produzindo mais de 50% da carne suína do país. Na avicultura, está entre os estados brasileiros que mais produzem carne de aves e é o segundo que mais exporta. Na fruticultura, destacam-se ainda a banana e o maracujá. Soja e fumo são outros exemplos de culturas

expressivas na agricultura do Estado. As condições de sanidade animal, vegetal e o trabalho de inspeção sanitária junto às indústrias colocam Santa Catarina em destaque nos mercados interno e externo. O status sanitário dife-

A FORÇA DO CAMPO; Santa Catarina tem um agro competitivo que responde por 30% do PIB do Estado

renciado permite ao produtor e à agroindústria catarinenses acesso a mercados bastante exigentes.



Foto: Tarcio Baron/Copérdia

► TECNOESTE



PRESIDENTE Vanduir Martini cobrou os políticos presentes por mais apoio aos produtores, especialmente à atividade de leite

PEDIDO DE VALORIZAÇÃO DOS PRODUTORES



Secretário de Agricultura de SC, Valdir Colatto



Deputado Estadual Edilson Massocco

A abertura da 17ª edição do Tecnoeste foi marcada pela presença de várias autoridades políticas do Estado de Santa Catarina, além de lideranças regionais e empreendedores do agronegócio, na manhã desta terça-feira, 20, no parque do IFC Concórdia. O presidente da Copérdia, Vanduir Martini, aproveitou a oportunidade para cobrar políticas públicas que valorizem os pequenos, médios e grandes produtores. Ele destacou a preocupação com os prejuízos causados pelas constantes estiagens no Oeste e a desvalorização da produção leiteira nacional.

Martini foi enfático ao dizer que os produtores não podem continuar vivendo com a insegurança das instabilidades climáticas. “Precisamos estender a política de incentivo à implantação de cisternas nas grandes propriedades também, que é onde se concentra a maior parte

da produção”, enfatiza.

Outro pedido do presidente foi para que as autoridades políticas e técnicos da área unam esforços para encontrar novas alternativas para viabilizar a produção leiteira. “Eu conheço o sistema dos países vizinhos e posso dizer que o nosso é muito melhor. Se não forem tomadas medidas urgentes, muitos produtores podem abandonar a atividade. Tenho certeza que há gente boa disposta a contribuir para encontrarmos uma solução para esse setor, que é tão importante para a economia de Santa Catarina e do Brasil”.

Os secretários de Estado da Agricultura, Valdir Colatto, e de Ciências, Tecnologia e Inovação, Marcelo Fett, participaram da abertura oficial e destacaram que há um compromisso do governo de Estado em atender as necessidades do setor. “Temos um grande desafio que é levar infraestrutura de internet de

qualidade para o campo para que possamos entrar em um novo ciclo de desenvolvimento”, afirmou Fett.

O deputado estadual Edilson Massocco disse que o governo do Estado reconhece a importância do agronegócio e está fazendo grandes investimentos. Segundo ele, a revitalização da SC 283, que liga Concórdia a Chapecó, é uma das prioridades. O deputado comentou que a recuperação do trecho entre Seara e Arvoredo pode iniciar em breve e vai custar mais de R\$ 150 milhões. Ele também pontuou que a obra no trecho de Arabutã a Seara ainda não foi iniciada porque a licitação está sendo discutida por vias judiciais.

O Tecnoeste iniciou na terça-feira, 20 e encerrou na quinta-feira, 22 de fevereiro. Foram mais de 300 expositores preparados para receber cerca de 35 mil pessoas durante os três dias de evento.



COORDENADOR GERAL do Tecnoeste 2024, Flávio Zenaro



DIRETORA DO IFC Concórdia, Alessandra Portolan

ZENARO CELEBRA O SUCESSO DE MAIS UM TECNOESTE

“Nesses três dias, estive-ram todos os dirigentes aqui e também todos os trabalhos desenvolvidos de inovação e, tecnologia que temos feito durante esses anos, que fazem intermédio entre uma edição e outra”

Alessandra Portolan
Diretora do IFC Concórdia



PREFEITO de Concórdia, Rogério Pacheco

Foram três dias de grandes imersões e transmissão de conteúdos essenciais para o dia a dia do produtor rural. O Tecnoeste 2024 encerrou no final da tarde de quinta-feira, dia 22, com a participação de mais de 30 mil pessoas nos três dias de evento.

O coordenador-geral do evento, Flávio Zenaro, destacou a satisfação com a grande presença de público e salientou que muitos negócios foram prospectados durante o Show Tecnológico Rural. Zenaro enalteceu o trabalho de todas as comissões, que não mediram esforços para que o evento atingisse os resultados projetados, bem como as novidades expostas. “As tecnologias apresentadas são essenciais para o desenvolvimento das atividades, transformando em produ-

vidade e eficiência. O Tecnoeste, mais uma vez, foi um evento rico em conteúdos e experiências. Agradecemos a todos que estiveram conosco neste ano, e já começaremos a pensar na próxima edição”, reitera.

O prefeito de Concórdia, Rogério Luciano Pacheco, parabenizou a comissão organizadora do Tecnoeste pelo sucesso da 17ª edição do evento, e afirmou ser uma honra para o Poder Público Municipal participar de uma feira responsável por levar o nome de Concórdia ao país. “Fazendo com que nosso produtor receba essas informações e faça com que sua produtividade aumente, melhorando sua qualidade de vida e que seu custeio seja reduzido”, pontua.

A diretora do IFC Concórdia, Alessandra Portolan,

avaliou de forma positiva o Tecnoeste 2024 e lembrou da importância do evento para a instituição de ensino, afirmando que o Show Tecnológico desenvolvido em Concórdia serve de exemplo para os demais campi. “Nesses três dias, estiveram todos os dirigentes aqui e também todos os trabalhos desenvolvidos de inovação e, tecnologia que temos feito durante esses anos, que fazem intermédio entre uma edição e outra”, relata.

O Presidente da cooperativa, Vanduir Martini, agradeceu as equipes envolvidas, fornecedores e o público. “A todo esse timaço que fez esse grande evento. Só temos que agradecer a todos que se empenharam para o sucesso do Tecnoeste. Estamos muito satisfeitos com os resultados e estaremos juntos na próxima edição em 2026”, convida.

►► TECNOESTE

EVOLUÇÃO DA TECNOLOGIA BENEFICIA PRODUTORES

No cenário agrícola, a inovação é uma constante. E no Tecnoeste 2024, uma tecnologia roubou a atenção: a pulverização de lavouras por meio de drones. Este avanço tecnológico está mudando a forma como os produtores gerenciam suas plantações, oferecendo não apenas eficiência, mas também resultados surpreendentes.

Os drones, inicialmente concebidos para fins militares e recreativos, agora encontraram um novo propósito nos campos agrícolas. Equipados com sistemas de pulverização precisos e con-

troláveis, essas aeronaves não tripuladas permitem uma aplicação de pesticidas e fertilizantes altamente precisa e eficiente.

Um dos destaques no Tecnoeste deste ano foi a demonstração prática dessa tecnologia revolucionária. Os visitantes tiveram a oportunidade de testemunhar como os drones sobrevoam as plantações, liberando cuidadosamente os produtos químicos necessários, minimizando o desperdício e reduzindo significativamente o tempo necessário para cobrir grandes áreas.



EQUIPE DA Copérdia apresentou drones aos visitantes do Tecnoeste

Conforme Diomar Francescon, engenheiro agrônomo da Copérdia, além da eficiência, a pulverização por drones oferece uma série de benefícios adicionais. “No passado, tinham drones com capacidades menores e bicos normais. Hoje, já temos atomizadores, onde você consegue mudar o tamanho de gota em um

simples toque do controle, com capacidades maiores”, explica.

A redução da exposição dos trabalhadores agrícolas a produtos químicos tóxicos é um dos principais pontos positivos. Além disso, a precisão da aplicação resulta em economia de insumos e, conseqüentemente, em redução de custos para os

produtores.

Outro aspecto crucial é o impacto ambiental reduzido. Com a pulverização controlada e direcionada, há uma diminuição significativa na contaminação do solo e da água, contribuindo para práticas agrícolas mais sustentáveis e preservação dos recursos naturais.

@AuroraCoopOficial
Siga a gente nas redes!

FAMÍLIA BIFFE
Empresários rurais

T12.com.br

EXCELÊNCIA

é o que **leva a Aurora Coop** exportar para mais de 80 países, em cinco continentes, atendendo aos mercados mais exigentes ao redor do planeta.

► TECNOESTE

IFC E COPÉRDIA: PARCERIA SÓLIDA QUE SE FORTALECE COM O TEMPO

A colaboração entre instituições públicas e privadas é fundamental para impulsionar o desenvolvimento e promover avanços significativos em diversos setores. O Tecnoeste é um excelente exemplo dessa sinergia, onde a parceria entre o Instituto Federal Catarinense (IFC) e a Copérdia tem sido fundamental para o sucesso do evento.

Com a expertise do IFC, que figura entre as 10 instituições com o maior número de depósitos de patentes no país, o Tecnoeste se destaca como um espaço que não apenas recebe um grande público, mas também oferece campos demonstrativos de alta qualidade. Essa união de forças permite a integração de conhecimentos e tecnologias de ponta, colocando o evento em um patamar de excelência.

A diretora do IFC Campus Concórdia, Alessandra Portolan, ressalta a importância dessa parceria estratégica: “Somos hoje 15 campi no Estado e, em Concórdia, nosso foco está totalmente alinhado aos arranjos produtivos locais. Este alinhamento com o setor agropecuário nos permite estabelecer uma relação intrínseca com a Copérdia, potencializando os resultados e impactando positivamente nossa comunidade”.



Cursos ofertados

Ensino Médio

Técnico em Agropecuária
Técnico em Alimentos
Técnico em Informática para Internet

Ensino Superior

Agronomia
Bacharelado – Medicina Veterinária
Bacharelado em Engenharia de Alimentos
Licenciatura em Física
Matemática – Licenciatura

Pós-Graduação

Pós-Graduação em Agroecologia
Pós-graduação em Educação Matemática
PPGSA – Mestrado em Sanidade Animal



UNIÃO de esforços alinhados é fundamental para a realização do Tecnoeste

Além disso, a organização dos cursos disponibilizados no IFC foi meticulosamente planejada para atender às demandas da população. Essa abordagem garante uma ampla gama de conhecimentos e experiências, enriquecendo ainda mais a oferta educacional na região.

Dessa forma, a união entre o IFC e a Copérdia no Tecnoeste não apenas viabiliza a realização do evento, mas também fortalece o desenvolvimento regional, promovendo a inovação, o empreendedorismo e a capacitação profissional em sintonia com as demandas do mercado e da sociedade. É por meio de parcerias como essa que construímos um futuro mais promissor e sustentável para todos.

ALUNOS do IFC fizeram demonstrações sobre os cursos à comunidade



“Somos hoje 15 campi no Estado e, em Concórdia, nosso foco está totalmente alinhado aos arranjos produtivos locais.

Alessandra Portolan
Diretora do IFC Concórdia

► TECNOESTE



DIRETOR-superintendente da Agrocere PIC, Alexandre Furtado da Rosa



IMPORTÂNCIA DA BIOSSEGURIDADE NO MERCADO DE SUÍNOS

Não é novidade para os produtores de proteína animal que a manutenção e abertura de novos mercados depende muito do cumprimento das exigências sanitárias. Para quem ainda tinha dúvidas sobre a importância que a biosseguridade ocupa neste mercado mundialmente tão competitivo, o Seminário de Suínos realizado na manhã desta quinta-feira, 22 de fevereiro, deixou claro que sem biosseguridade é impossível conquistar novos mercados.

O Brasil é referência mundial na produção de suínos, mas não é o único que está de olho nessa atividade. Países da Europa, principalmente a Espanha, e os chineses têm investido muito dinheiro para aumentar e aperfeiçoar os modelos de produção. “A China está construindo granjas enormes

e bastante tecnológicas. A intenção deles é produzir cerca de 90% da carne suína que consomem”, diz o diretor-superintendente da Agrocere PIC, Alexandre Furtado da Rosa, que fez palestra sobre o panorama global deste mercado.

Mesmo sendo o maior mercado produtor e consumidor de suínos, os chineses enfrentam dois grandes desafios. Um deles é a cultura de implantar e, principalmente, seguir as normas de biosseguridade. O outro é a limitação para expandir a produção de soja, cereal indispensável para o crescimento da suinocultura naquele país.

O pesquisador da Embrapa Suínos e Aves, Marcos Antônio Zanella Morés, falou sobre este tema no seminário e foi bem enfático ao dizer que “não existe biosseguridade sem comprometimento e disciplina”. Medidas

como trocar a roupa e o calçado e lavar as mãos todas as vezes que se entra em uma granja, podem fazer toda a diferença. “Basta falhar um dia para uma doença se instalar e causar um surto com grandes prejuízos”, destaca o pesquisador. É só lembrar o que ocorreu na China em 2018 com o surto de Peste Suína Africana.

Tanto a Embrapa quanto a Copérdia possuem cartilhas e profissionais capacitados para repassar as orientações necessárias para cada granja e para cada finalidade da produção de suínos. Os protocolos são bem específicos, mas algumas medidas funcionam em todos os casos. Entre elas estão:

- Isolar toda a granja com cercas
- Ser rigoroso com a entrada de pessoas, tanto trabalhadores quanto visitantes

- Reduzir a mistura de suínos para reposição ou terminação
- Desinfetar os objetos que entram na granja
- Combater moscas e ratos

Morés ressalta que esses cuidados, e muitos outros, precisam ser seguidos todos os dias. Ele recomenda treinamentos periódicos com as equipes que trabalham nas granjas. “As pessoas precisam entender o porquê de cada medida”, enfatiza.

Para quem está de olho no mercado internacional, é importante saber que a biosseguridade é tão importante quanto a negociação de preço ou a garantia de entrega das carcaças. Ainda há oportunidades para o Brasil ampliar as exportações para o mercado asiático e para a própria Europa, mas sem uma produção de excelência não há nem conversa.

“ Não existe biosseguridade sem comprometimento e disciplina”

PESQUISADOR DA Embrapa Suínos e Aves, Marcos Antônio Zanella Morés

▶▶ TECNOESTE



Doutor em Produção Animal, com Ênfase em Ambiência, Emanuel Manica

“A vaca acumula calor ao longo do dia para fazer a troca com o ambiente durante à noite. O recomendado é que neste momento a temperatura externa seja de 15°C.

AS VACAS PRECISAM DE COMIDA, SOMBRA E ÁGUA FRESCA NO VERÃO

O bem-estar animal foi um dos temas abordados do Seminário de Leite realizado nesta quarta-feira, 21 de fevereiro, durante a 17ª edição do Tecnoeste. Da mesma forma que os seres humanos sofrem com o calor intenso, sentem mal-estar e às vezes têm queda do desempenho no trabalho, as vacas leiteiras também são afetadas com as altas temperaturas. “Comida, sombra e água são o que elas querem e precisam no Verão”, diz o doutor em Produção Animal, com Ênfase em Ambiência, Emanuel Manica.

Quem trabalha com bovino-cultura de leite sabe que a queda de produção entre o Inverno e o Verão pode chegar até a 40%. Manica explica que a troca de calor interno do corpo da vaca com o ambiente é fundamental

para garantir a produtividade. O pesquisador fez uma comparação bem simples para exemplificar o quanto os animais que produzem leite sofrem com o calor. “Imaginem uma vaca de 680 kg com roupa de couro, salto alto e produzindo leite”.

Quanto mais leite a vaca produz maior será o calor gerado pelo corpo do animal. Isso significa que a temperatura externa elevada vai provocar estresse térmico, e as consequências imediatas são queda na produção e baixa qualidade do leite. “A vaca acumula calor ao longo do dia para fazer a troca com o ambiente durante à noite. O recomendado é que neste momento a temperatura externa seja de 15°C. Para uma vaca em lactação, o limite de calor sem gerar estresse térmico é 20°C”, afirma Manica.

Medidas simples que dão resultado

O pesquisador ressalta que não é necessário fazer investimentos altos para melhorar o conforto dos animais. O básico bem feito já garante excelentes resultados. É indispensável ter:

- Cobertura ou sombra
- Água limpa nos bebedouros
- Ventiladores
- Aspersão de água
- Alimentos apropriados para o Verão

O custo estimado para implantar esses itens para 40 vacas em lactação, com o preço do leite a R\$ 2,15, é de aproximadamente R\$ 20 mil. O investimento se paga em menos de um ano de atividade.

Conforto térmico diminui as perdas

Manica é enfático ao dizer que a vaca é um dos animais mais preguiçosos que existe. “Se não encontrar água por perto e se a temperatura estiver muito alta, ela não vai beber água e nem comer”, pontua. Isso porque a fermentação provocada pela ruminação vai fazer a temperatura interna subir ainda mais, e o animal sente isso. O impacto é baixa na produtividade e queda da qualidade do leite. “Se quero exigir uma produção e ganhar dinheiro com a bovino-cultura de leite, tenho que dar conforto aos animais”, frisa o pesquisador.

▶ TECNOESTE



EXPOSIÇÃO e julgamento dos animais no segundo dia do Tecnoeste

PRODUTORES DE LEITE SÃO PREMIADOS

Jé tradição da Copérdia durante o Tecnoeste fazer o julgamento de animais e premiar as famílias que se dedicam ao aperfeiçoamento genético e ao manejo de excelência. O coordenador de Bovinocultura de Leite da feira, Flávio Durante, destaca que genética de qualidade, processo de criação, nutrição, ambiente e sanidade são os fatores que fazem a diferença para ter as melhores novilhas e vacas.

Confira o resultado da premiação

BEZERRA JUNIOR HOLANDESA

- 3º Lugar: Nelvi Cesco
- Reservada Grande Campeã: Fábio Rossi
- Grande Campeã: Neivor Rizzo

CATEGORIA NOVILHA MENOR HOLANDESA

- 3º Lugar: Giovani Rogowski
- Reservada Grande Campeã: Gerciano Mosselin
- Grande Campeã: Nelvi Cesco

CATEGORIA NOVILHA JUNIOR

- 3º Lugar: Fábio Rossi
- Reservada Grande Campeã: Giovani Rogowski
- Grande Campeão: Nelvi Cesco
- Reservada Grande Campeã da Raça holandesa: Gersiano Mosselin.
- Grande Campeã da Raça Holandesa: Nelvi Cesco

CATEGORIA BEZERRA JUNIOR JERSEY

- 3º Lugar: Vinicius Ely
- Reservada Grande Campeã: Vinicius Ely
- Grande Campeã: Vinicius Ely

CATEGORIA NOVILHA MENOR JERSEY

- 3º Lugar: Inácio Rohde
- Reservada Grande Campeã: Jucilei Galante Lorenzetti
- Grande Campeã- Vinicius Ely

CATEGORIA NOVILHA JUNIOR JERSEY

- 3º Lugar- Vinicius Ely
- Reservada Grande Campeã: Inácio Rohde
- Grande Campeã: Vinicius Ely
- Reservada Grande Campeã da Raça Jersey: Vinicius Ely
- Grande Campeã da Raça Jersey: Vinicius Ely



▶▶ MEIO AMBIENTE

ENTIDADES ABORDAM MEIO AMBIENTE EM ESPAÇO NOBRE

Entre os destaques da décima-sétima edição do Tecnoeste, esteve o setor de meio ambiente. Considerado de suma importância para o futuro, o diálogo em torno do assunto ganhou espaço na feira, contemplando iniciativas inovadoras e momentos de interação com o público.

Segundo a Gerente de Meio Ambiente da Copérdia, Samara Romani, uma das principais novidades deste ano está na presença de ONGs de proteção animal locais no evento: Focinho Carente e Con Animal. “É o espaço da conscienci-

zação, informação e orientação voltada aos recursos naturais da nossa região”, lembra, mencionando que também estão presentes cultivadores de Bonsai, grupo Amigos do Bonsai, o Parque de Conservação Fritz Plaumann, Consórcio Lambari, Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina, Comitê de Bacia do Rio Jacutinga, Polícia Militar Ambiental, Escola Municipal Romeu de Sisti, Set Carbon, artesãos de Concórdia, programa Copérdia e Amelauc.

A Gerente ressalta que o compartilhamento é capaz de fomentar a formação de consciência quanto

ao meio ambiente e sustentabilidade. “Repassar esse conhecimento ao nosso público principal, que é o produtor rural, e a gente também tem muita visitação por parte das escolas. Essa educação ambiental escolar é muito interessante também, e garante um pouco do nosso futuro”, finaliza.

A união entre as entidades proporcionou momentos de interação e de compartilhamento de experiências. Com isso, o setor de Meio Ambiente, mais uma vez, exerceu um papel de protagonismo na transmissão de informações educativas sobre o tema. A participação

de cada entidade foi importante para trazer à tona assuntos relacionados à preservação dos recursos naturais. A contribuição de todos os envolvidos foi fundamental para desencadear momentos de reflexão e conscientização.

O Tecnoeste encerrou na quinta-feira, dia 22, no campus do Instituto Federal Catarinense de Concórdia. Foram três dias de difusão de tecnologias voltadas ao homem do campo. A preocupação com o Meio Ambiente tem sido um dos pontos centrais das tendências tecnológicas, priorizando um conceito de sustentabilidade.



Descubra a força do Programa de Limpeza e Desinfecção com os produtos:



Desinfecção Incomparável



Limpeza Profunda



TOTAL AGRO

(49) 3550-0138

www.total-agro.com

Buscando o melhor sistema de resfriamento para o seu rebanho?

Não deixe para depois, o verão já começou e sua produção leiteira não pode parar!

Entre em contato pelo fone: **49 99133-7638** ou visite a agropecuária **Copérdia** mais próxima de você!



TopLeite

TOP LEITE

▶▶ TECNOESTE

PRODUTOS COM VALOR CADA VEZ MAIS AGREGADO



Agregar valor às propriedades e garantir mais rentabilidade no campo. Durante o Tecnoeste 2024, a região viu uma verdadeira celebração da criatividade e da qualidade dos produtos locais, deixando claro que o campo está mais vivo do que nunca. Em meio à diversidade de expositores, uma máquina para a “pesca” de torresmo, semelhante àquelas de bichinhos que vemos por aí, foi uma das atrações mais disputadas e diferenciadas.

Rosane Dilda, da Comissão de Agregação de Valor da Copérdia, compartilhou entusiasmada que 22 agricultores locais se uniram para exibir uma vasta

gama de produtos, desde artesanatos até delícias da agroindústria, incluindo uma variedade de pães e doces irresistíveis.

Os visitantes puderam se deliciar com sucos frescos de uva, caldos de cana genuínos e uma variedade de produtos derivados do açúcar mascavo e melado, revelando a riqueza dos sabores regionais. Não faltaram também as especialidades suínas, com uma gama de produtos derivados da carne de porco, além de uma seleção exuberante de plantas, flores e produtos derivados de arroz e milho, demonstrando a diversidade e o potencial da agricultura local.

Com a oferta de produtos de quali-

dade e a valorização do trabalho dos produtores rurais, o Tecnoeste 2024 reforça o compromisso em agregar valor às propriedades e garantir uma maior rentabilidade no campo, destacando-se como um evento essencial para impulsionar o desenvolvimento econômico e promover a cultura local.

A Copérdia tem a tradição de incentivar a agregação de valor no campo e também oferecer capacitações aos produtores, para que possam aproveitar ao máximo o potencial das atividades. Envolver as famílias no aumento da rentabilidade também é um fator importante para garantir a sucessão nas propriedades.

**EQUIPE DA
Comissão de
Agregação de
Valor sempre
incentivando as
propriedades**

Se é
SOJA
é **Bayer**

Soluções *integradas* de manejo

Contra os fungos da soja, não tem segredo, tem solução.

Com os melhores fungicidas do mercado, o portfólio Bayer vai ajudar você a impulsionar os resultados da sua lavoura.



Combine as soluções e garanta mais pontos no Impulso Bayer.

IMPULSO Bayer



Se é Bayer, é bom.

Saiba mais em
go.bayer.com/soja

SICOOB CREDIAUC

“O Sicoob Crediauc é parceiro do Tecnoeste desde as primeiras edições, buscando essa aproximação para fomentar o produtor rural, que é o nosso público alvo na cooperativa. Nós somos oriundos do produtor rural então é justo e necessário



que seremos próximos dele quando precisa de custeio, de investimento, assessoria financeira e aquilo que o nosso Conselho sempre cobra: proximidade e atendimento personalizado, que é o que ele merece. Além de patrocínio, também temos um

estante todo remodelado, estrutura confortável para receber e atender o cooperado, os especialistas em atendimento ao produtor rural estão na Tecnoeste para atender toda a região”.

Giliard Prodarutti,
superintendente regional
Sicoob Crediauc

BASF

“Sem dúvidas, um evento grandioso como este sempre nos dá a oportunidade de encontrar amigos, colegas de profissão e clientes. Agricultores que estão em busca de tecnologia, novidades e a BASF tem



a inovação no seu DNA. Uma empresa que traz sempre os lançamentos de produtos para contribuir com o agricultor. Agradeço a parceria com a Copérdia pois é um privilégio muito grande estar no Tecnoeste.

O campo demonstrativo nos possibilita mostrar um pouco das soluções, protocolos de manejo para várias culturas, e é sempre muito bom poder compartilhar aquilo que trouxemos como melhor opção para que alcancemos maiores índices de produtividade”.

Alexandro Grezel,
representante técnico
de Vendas

BAYER

“É de extrema importância para a Bayer estar junto na Tecnoeste, um evento que resume a realidade dos produtores, tanto pequenos, médios e grandes. Conseguimos trans-



mitir todas as nossas tecnologias, produtos, abrangendo diretamente os clientes. Além de ter, na prática, os momentos de demonstração aos produtores, conseguimos identificar

a trazer evidência para entender qual o produto e tecnologia indicada para cada momento. A Bayer participa há muito tempo e nossa ideia é sempre manter essa parceria sólida”.

Leonardo da Silva,
representante técnico
de Vendas

► TECNOESTE

GIGANTES UNIDOS PARA FAZER ACONTECER



Por trás de todo grande evento, há uma rede de apoio fundamental. No Tecnoeste 2024, a união de esforços é evidente e cada contribuição desempenha um papel vital na realização deste evento.

O Tecnoeste não é apenas uma vitrine para as mais recentes inovações tecnológicas no setor agrícola, mas também um ponto de encontro para profissionais, especialistas e entusiastas compartilharem conhecimento e promoverem o avanço da agricultura na região.

É através da união de esforços e do comprometimento de algumas marcas, além claro do compromisso compartilhado com o avanço do setor agrícola, que podemos tornar o Tecnoeste uma realidade a cada edição.

Os patrocinadores do Tecnoeste 2024 não apenas fornecem recursos financeiros essenciais, mas também contribuem com sua experiência, conhecimento e rede de contatos para enriquecer a programação do evento e garantir uma experiência enriquecedora para todos os participantes.

Além disso, o apoio dos patrocinadores é um testemunho do seu compromisso com a comunidade agrícola e seu reconhecimento da importância de eventos como o Tecnoeste para impulsionar a inovação e o progresso em nosso setor.

Portanto, gostaríamos de estender nossos sinceros agradecimentos a todos os nossos patrocinadores pelo seu apoio inestimável e dedicação ao Tecnoeste 2024. Sem vocês, este evento não seria possível, e é graças ao compromisso que podemos continuar a promover o crescimento e a excelência na agricultura.



SYNGENTA

“Para nós, estar na Tecnoeste é um prazer, somos parceiros da Copérdia há muitos anos. A Copérdia leva muita informação e tecnologia

aos produtores para melhorar cada vez mais e nós também fazemos esse papel. Estar aqui é importantíssimo e de grande valor mostrar



nosso produtos. Este ano tivemos lançamento de novo inseticida que veio para combater a cigarrinha, fungicidas e os agricultores podem conhecer tudo isso de perto, avaliando como melhorar a produtividade”.

Cristiano Pandolpho, representante técnico de Vendas

ICL

“A ICL tem uma parceria de longa data com a cooperativa, a Copérdia é nosso maior cliente na região Sul. A feira cada vez ganha

mais corpo, as empresas investem mais em trazer tecnologias para que os produtores possam perpetuar na atividade, investindo também



em sucessão familiar. Cada ano que passa vamos entendendo mais as necessidades do campo e trazendo novas tecnologias, a gente sabe que todos querem produzir bem, ter rentabilidade, independente do tamanho da propriedade”.

Arthur Sestari, gerente comercial

TORTUGA

“A Tecnoeste é uma feira importante para a nossa tecnologia pois é um momento de celebrar a parceria com a Copérdia e conectar os elos com os produtores. Entendemos que nossa parceria com a coopera-

tiva é importante para ter acesso ao mercado de Santa Catarina, que tem mais de 100 mil propriedades em atividades. Esse ano temos um lançamento importante para o tamponamento de vacas de alta produ-



ção, estamos lançando também um absorvente de micro toxinas, que é um problema grave à produção. São dois grandes produtos que mostramos aos produtores no Tecnoeste”.

Mateus Castro da Silva, gerente de contas Chave

▶▶ TECNOESTE



Veículo esteve exposto no estande da Agropecuária Copérdia e tem zero emissão de CO2

PRIMEIRO TRATOR 100% ELÉTRICO DO BRASIL

O setor de equipamentos agrícolas é uma das áreas em que a evolução tecnológica é mais visível. Na 17ª edição do Tecnoeste está exposto o primeiro trator 100% elétrico desenvolvido no Brasil e por uma empresa de Joinville, Santa Catarina. A máquina está no estande da Agropecuária Copérdia e tem chamado a atenção dos visitantes.

Os benefícios do trator elétrico têm agradado os produtores. A

máquina não faz ruído, não emite nada de CO2, tem baixo custo de manutenção e não necessita de combustível.

Fabrizio Bonissoni, diretor da Eknos (empresa que possui a concessão para a venda do trator elétrico), explica que a potência do elétrico equivale a um trator convencional com 65 ou 70cv. “Em terrenos não acidentados a capacidade de tração é de até 18 toneladas”, conta.

A autonomia da bateria varia

de cinco a 10 horas, dependendo da atividade. A recarga é feita com uma estação exclusiva, que pode ser instalada em qualquer tipo de rede de energia (monofásica, bifásica e trifásica).

O custo de um trator elétrico varia de R\$ 260 mil a R\$ 400 mil. Se o veículo tiver cabine fechada e climatizada, por exemplo, vai custar mais caro. Bonissoni destaca que existem linhas de créditos específicas para a compra de veículos elétricos.

“Como ele se enquadra no plano de zero emissão de carbono, é possível financiar em até 10 anos”, afirma.

A recomendação para os produtores que pensam em comprar um trator elétrico é fazer as contas. Bonissoni aconselha que se verifique os benefícios de uma produção com zero emissão de carbono e que se faça as contas. “Tem que calcular o investimento e o que vai gerar de economia durante o período de uso”, sugere.

FERTILIZANTES ESPECIAIS PARA CULTURAS DE VERÃO

PEÇA NAS LOJAS AGROPECUÁRIAS DA COPÉRDIA!

BASE: NOBRE COM ALGEN COBERTURA: COOPER N+

MATÉRIAS-PRIMAS DE QUALIDADE E ALTA TECNOLOGIA

MAIS PRODUTIVIDADE NA SUA LAVOURA!

www.fecoagro.coop.br

▶▶ SEMENTES

NOVAS CULTIVARES DE SOJA COPÉRDIA E BIOTECNOLOGIA

Cada safra traz consigo a promessa de inovação e avanço e no Tecnoeste 2024 não foi diferente. Entre as muitas atrações deste ano, destacam-se as exposições de sementes de soja, onde os visitantes tiveram a oportunidade de mergulhar no mundo da agricultura moderna e descobrir as mais recentes cultivares e tecnologias.

Franciely Moschen, gerente da Unidade de Beneficiamento de Sementes da Copérdia, compartilha constantes melhorias e inovações no setor de sementes de soja. “Apresentamos lançamentos com biotecnologia pegando o controle para seis lagartas e também con-

trole para defensivos”, destaca ela.

Uma das principais áreas de inovação está na modificação genética, que permite agregar características específicas de resistência a herbicidas. Essa capacidade de controle mais eficiente das plantas daninhas é fundamental para garantir a produtividade da safra.

Ainda conforme Guilherme Masson Giulliatto, extensionista, a escolha da semente certa é crucial para o sucesso da safra, e os agricultores estão cada vez mais conscientes disso. Estudos demonstram que a cultivar selecionada pode ser responsável



GUILHERME mostra uma das novas cultivares no campo demonstrativo

por até 50% do rendimento final da produção. Portanto, fatores como região, umidade, padrão de chuva, radiação solar e temperatura devem ser cuidadosamente considerados na hora da escolha.

Os setores técnico e comercial da Copérdia estão à disposição para fornecer informações detalhadas sobre os resultados e

testes já realizados na região com as cultivares disponíveis na cooperativa.

No Tecnoeste 2024, os visitantes tiveram a oportunidade não apenas de aprender sobre as últimas novidades em sementes de soja, mas também de se inspirar e se preparar para um futuro promissor na agricultura moderna.

▶▶ NOVIDADE

PLANTADEIRA FOI ATRAÇÃO DE EMPRESA GAÚCHA

A expansão contínua da fronteira agrícola da soja trouxe consigo desafios únicos. No entanto, essa expansão não é apenas um desafio, mas também uma oportunidade para os agricultores explorarem novas opções de cultivo e rotação de culturas que trazem benefícios substanciais.

Tradicionalmente, os sistemas de cultivo exigiam operações extensivas de preparo do solo. No entanto, diante dessa realidade desafiadora, foram apresentadas novas opções de plantadeiras durante o Tecnoeste 2024, oriundas da empresa gaúcha Industrial KF,

que é parceira da Copérdia.

“São equipamentos de três linhas até 32 linhas, tendo uma gama grande de opções, podendo configurar como o cliente quer, com socador, disco desencontrado, botinha para distribuir adubo, conforme cada necessidade”, explica Diomar Francescon, engenheiro agrônomo da Copérdia.

As máquinas são projetadas para atender às mais diversas situações e necessidades do produtor. Com sua eficiência operacional comparável, plantabilidade excepcional e fácil, essas máquinas são indispensáveis para quem busca maximizar seus rendimentos. Além



PLANTADEIRAS de tres a 32 linhas foram expostas aos visitantes

disso, os equipamentos são altamente versáteis, podendo ser facilmente ajustados para atender às exigências do plantio em terrenos mais elevados. Essa flexibilidade torna a máquina uma escolha ideal para uma variedade de ambientes de cultivo.

Com sua capacidade de operar

em terraços e bases largas, ela se destaca pela excelência no manejo da palha e pelo aprofundamento preciso do sulcador. Sua linha pantográfica moderna, aliada à articulação que acompanha as irregularidades do solo, garante a deposição precisa das sementes em cada plantio.

▶▶ HORTOMEDICINAL

A CURA PARA OS MALES QUE VEM DA NATUREZA

Neste ano de 2024, o Tecnoeste presenteou mais uma vez os visitantes com o Espaço Hortomedicinal, apresentando mais de 240 espécies de plantas com poderes curativos. Uma celebração da natureza e sua capacidade de proporcionar cuidados de forma natural e eficaz.

O Hortomedicinal no Tecnoeste, espaço que é mantido em uma parceria da Copérdia, IFC e Epagri, destaca a importância do cuidado natural, demonstrando como as plantas podem ser aliadas poderosas na promoção da

saúde e bem-estar. Hoje, o local é um dos maiores do Estado neste segmento e recebe profissionais de diversas áreas para visitaçã o e também palestras.

Ao explorar a diversidade botânica apresentada, os visitantes são convidados a refletir sobre o conhecimento que nos foi transmitido sobre as propriedades curativas das plantas. As culturas em todo o mundo confiaram nas riquezas da natureza para tratar uma variedade de doenças e aflições.

O Tecnoeste 2024 não apenas celebra essa sabedoria tradicio-



Nésia, Rosani e Iva são as guardiãs das plantas

nal, mas também destaca a importância da pesquisa científica contemporânea na validação e compreensão desses remédios naturais. Cada espécie de planta apresentada é acompanhada por informações detalhadas sobre seus usos medicinais comprovados, bem como pesquisas recentes

que apoiam sua eficácia.

Além disso, a exposição oferece oportunidades educativas para aprender sobre o cultivo sustentável de plantas medicinais, destacando a importância da conservação da biodiversidade e do respeito aos ecossistemas naturais.



Um marco na história do agronegócio

Com o coração cheio de gratidão, estendemos nosso mais sincero agradecimento a todos que tornaram o Tecnoeste um evento memorável, deixando um legado de paixão pelo agro, conhecimento e inspiração às futuras gerações.

REALIZAÇÃO



▶▶ TECNOESTE

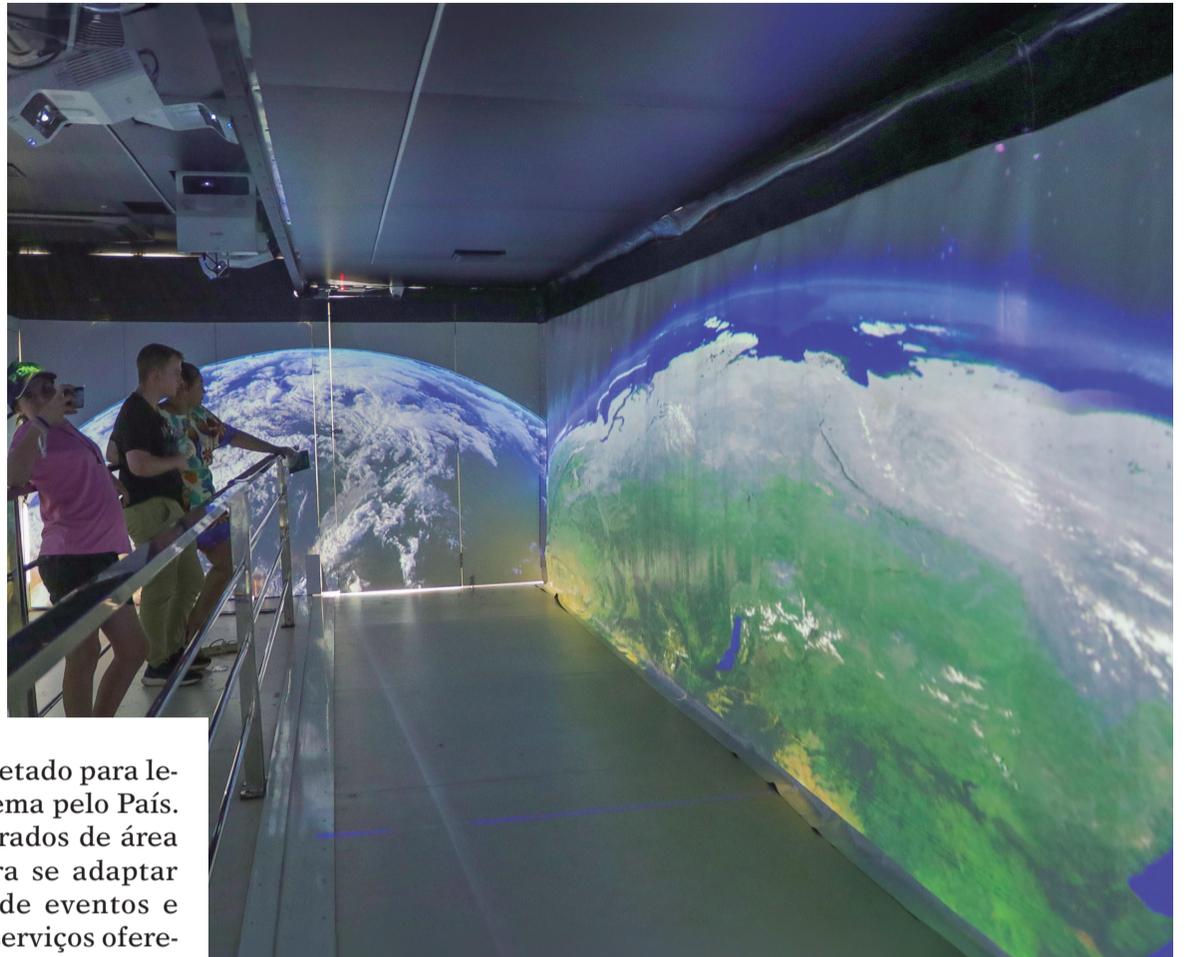
CARRETA AGRO PELO BRASIL FOI SUCESSO NO TECNOESTE

Situada em um local estratégico no parque do Instituto Federal Catarinense (IFC), em Concórdia, a Carreta Agro pelo Brasil atraiu a atenção do público no Show Tecnológico Rural do Oeste Catarinense.

Lançado recentemente pela Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA), o veículo destacou as ações do Sistema CNA/Senar e do Sistema Faesc/Senar na feira, que levou tecnologia, inovação e conhecimento aos produtores

rurais.

O veículo foi projetado para levar as ações do Sistema pelo País. São 98 metros quadrados de área útil idealizados para se adaptar aos diversos tipos de eventos e expor os projetos e serviços oferecidos pelo Sistema CNA/Senar. De acordo com o presidente do Sistema Faesc/Senar e vice-presidente de finanças da CNA, José Zeferino Pedrozo, a Carreta Agro pelo Brasil surgiu para valorizar ainda mais o produtor rural de cada região do



país. “Estamos muito satisfeitos pelo impacto dessa estrutura nos eventos de nosso estado”.

O superintendente do Senar/SC, Gilmar Zanluchi, participou da abertura e acompanhou as atividades no primeiro dia de Tecnoeste. Reconheceu a grandeza da 17ª edição do evento e o trabalho das entidades parceiras, além de destacar que “a Carreta Agro pelo Brasil é uma novidade importante para oferecer aos produtores palestras, minicursos, capacitações e momentos de imersão em um ambiente agradável, confortável e dotado de tecnologia.”

Outro momento importante, conforme Zanluchi, foi uma reunião na Carreta Agro pelo Brasil que oportunizou firmar parceria com a Aurora Coop, representada pelo assessor de suinocultura Sandro Treméa e equipe, para iniciar um trabalho com foco para a

eficiência energética. A iniciativa faz parte do “Programa Encadernamento Produtivo Cooperativa Aurora Coop: Suínos, Aves e Leite”, desenvolvido pelo Sebrae/SC, Senar/SC e outros parceiros nas empresas rurais das regiões onde estão inseridas as plantas industriais e cooperativas filiadas ao Sistema Aurora Coop.

O presidente do Sindicato Rural de Concórdia, Celso André Rigo, destacou a importância de trazer uma estrutura que permite atender o produtor rural com excelência, oferecendo conhecimento e tecnologia em um espaço moderno e confortável. Também frisou que o Programa de Assistência Técnica e Gerencial (ATeG), realizado pelo Sistema Faesc/Senar em parceria com a entidade sindical, contribui significativamente para impulsionar o desenvolvimento nas propriedades rurais.

ATENÇÃO PRODUTOR RURAL!

EMITA SUA NOTA 24 HORAS, MANTENHA O LIVRO CAIXA RURAL ATUALIZADO E ESCLAREÇA DÚVIDAS COM O APLICATIVO COPASSE. AGILIDADE E PRATICIDADE PARA A GESTÃO DO SEU AGRONEGÓCIO!

ENTRE EM CONTATO AGORA E SAIBA MAIS!



49 3441-0655 ☎ 49 99911-0045 📞

COPASSE 35
COMPLETA PARA VOCÊ! ANOS

▶▶ TECNOESTE

NOVAS TECNOLOGIAS IMPULSIONAM SETOR DE AVES AURORA



O Setor de Avicultura esteve representado na 17ª edição do Tecnoeste. O público teve a oportunidade de conferir as mais novas tendências tecnológicas que agilizam o dia a dia do produtor.

A tecnologia no setor avícola continua crescendo e ganhando espaço no cenário mundial. As constantes surpresas positivas da avicultura no mercado estiveram retratadas na décima-sétima edição do Tecnoeste, encerrada no dia 22 de fevereiro, que foi sucesso de público em Concórdia.

Conforme o responsável pela avicultura na feira, Claudir Sgarbossa, alguns dos principais objetivos residiram em levar informações importantes ao público sobre o trabalho desenvolvido no país. “Levar ao conhecimento de todos que o Brasil é o maior exportador e segundo maior produtor de carne de frango do mundo, o quanto isso importa na economia, pela riqueza que o setor gera”, explica.

Sgarbossa avalia positivamente as novidades no ramo, capazes de fomentar a continuidade na produção com cada vez mais êxi-

to. “Com as novas tecnologias e inovações, é possível manter uma qualidade de vida de excelência, contribuindo para manter os jovens no campo, formando um novo ciclo através da sucessão familiar na propriedade rural”, argumenta.

Entre os destaques apresentados na avicultura durante o Tecnoeste, estiveram indicadores de consumo de ração e água; exaustores; fornalhas; equipamentos de melhoria dos ambientes; sensores, entre outros. O Tecnoeste encerrou com a participação de mais

de 30 mil pessoas, que tiveram acesso às mais novas tendências tecnológicas voltadas ao meio rural. O evento tem contribuído para levar mais conhecimento ao produtor rural. As soluções tecnológicas apresentadas garantem redução de custos, otimização da mão de obra, proporcionando melhores resultados para o produtor rural. A Avicultura é mais uma atividade econômica que congrega a grande cadeia do agronegócio e esteve representada com muita expressividade no Show Tecnológico Rural.

Suigest®



A FERRAMENTA **DEFINITIVA**
PARA GARANTIR O SEU
ALVO DE COBERTURA



Escaneie o
QR Code e
saiba mais!



Farmabase

▶ PISCICULTURA

DESIDRATADOR DE RESÍDUOS DE PEIXE É DESTAQUE

A cadeia produtiva da piscicultura ganhou um lugar especial durante o Tecnoeste 2024. Uma máquina capaz de desidratar resíduos de peixe e garantir o aproveitamento total das carcaças foi o grande destaque apresentado na feira.

Conforme Anastácio Castelo Matos, engenheiro de Pesca da Epagri Concórdia, o equipamento é capaz de desidratar os resíduos de peixe para que sejam aproveitados na fabricação de ração, voltando à cadeia sem causar malefícios ao meio ambiente. A máquina já está sendo disponibilizada aos produtores da região.

Quem tiver interesse e demanda pode adquirir o equipamento ou

então comprar a ração a preço de custo para alimentar os peixes. “Boa alimentação e boa aeração é fundamental para o sucesso da atividade. Conseguimos garantir o aproveitamento total das carcaças e disponibilizar o produto a preços acessíveis”, frisa Anastácio.

Além do desidratador, também foi apresentado no evento uma espécie diferente de peixe, a Tilápia Gift, oriunda de uma empresa do litoral catarinense. Com modificações genéticas, ela possui um DNA de

resistência às baixas temperaturas e se adapta bem à região, trazendo melhores resultados aos criadores e também tendo maior rendimento de carcaça.

Quem visitou o espaço da piscicultura, encontrou uma remontagem de toda a cadeia da cultura, sendo expostos desde fábrica de ração, produção de alevinos, empresas de beneficiamento de pescados até a comercialização dos produtos para proporcionar a troca de experiência entre os segmentos.



Desidratadora de resíduos foi uma atração apresentada na feira



“Boa alimentação e boa aeração é fundamental para o sucesso da atividade”

Anastácio Castelo Matos,
Engenheiro de Pesca

Mais um desafio para o produtor rural a vista!

Quebramento de Plantas e Podridão de Vagens e Grãos agora é uma realidade também de SC.

Um problema muito sério que ocorre desde a safra 18/19 no estado do MT, especialmente na região da BR163, agora também chega ao estado de SC, chamado por muitos de “Anomalia da Soja”, esse problema é causado por um complexo de vários patógenos de solo, entre os mais predominantes, estão *Diaphorte spp.*, *Colletotrichum spp.* e *Fusarium spp.*



Fonte: R&D Syngenta MT, Safra 20/21.



Fonte: Renato Cacho, Vargeão/SC – Safra 23/24

Rodada Técnica c/
Pesquisador Lucas Navarini

Juntos esses fungos patogênicos são responsáveis por causar todo o processo de quebramento e podridão de vagens e grãos que está trazendo grandes perdas para o produtor, em algumas áreas a quantidade de grãos avariados passa de 50%, proporcionando perdas em grandes proporções. A Syngenta oferece atualmente em seu portfólio as ferramentas mais eficientes para manejar esse problema, ALADE, MITRION e ELATUS foram os primeiros produtos a mostrar eficiência para esse problema.

▶ SUINOCULTURA

TROFÉU E CERTIFICADO AOS MELHORES DO FOMENTO DE SUÍNO DA COPÉRDIA

A Copérdia e Agriness realizaram a 10ª edição dos melhores da suinocultura de 2023, do fomento da cooperativa do programa Mais Um, de UPL e a segunda edição da premiação para os sistemas de creche e terminação, em evento realizado no dia nove de fevereiro, em Concórdia.

Foram premiados os 10 melhores produtores de UPL, o produtor evolução de UPL, o melhor produtor em conversão alimentar de creche, o melhor produtor terminador em conversão alimentar para o mercado Brasil e o melhor produtor em conversão alimentar para o mercado externo.

Adelício Canal, outra vez, o melhor

O primeiro colocado em Leitões Desmamados Porca ano DFA, foi o fomentado Adelício Canal, de Linha Esperança, Itá. “É um reconhecimento, um trabalho bastante árduo que envolve toda família num esforço conjunto diário. E a gente ser reconhecido é muito gratificante. Já tínhamos um resultado bom, conseguimos melhorar ainda

mais e conquistar mais um troféu”, comemorou.

O segundo colocado em DFA foi Everaldo Klein, Salgado Filho, Paraná. “Sempre buscamos fazer mais, temos uma propriedade familiar. Temos um processo de sucessão definido. A ideia é manter a atividade em conjunto com os filhos fazendo a sucessão na propriedade”, salientou.

A terceira colocada em DFA foi a produtora Laíze Hang de Santa Rosa de Lima, Santa Catarina. “Foi um resultado muito expressivo. Estamos muito contentes, buscando a cada dia que passa melhorias na nossa propriedade”, destacou Rodrigo Hang, marido de Laíze.

O produtor que ficou em primeiro lugar no quesito evolução, foi José Carlos Andreiv, de Espigão Alto, Paraná. “Primeiramente, a gente fica agradecido pela Copérdia. Hoje nós dedicamos à atividade de maternidade. Temos toda a confiança de trabalharmos com a Copérdia”, resumiu.

O técnico destaque foi Júlio Fernando Holz, que atua no estado do Paraná. “É um sentimento de trabalho realizado. Um sentimento de realização, de missão cumpri-



ADELÍCIO CANAL, de Itá foi novamente o 1º colocado

da, mas, que também, aumenta a responsabilidade. Se o técnico e o produtor pegarem juntos, os melhores resultados serão alcançados”, salientou.

O presidente da Copérdia, Vantuir Martini, parabenizou os produtores destaques que receberam premiação e destacou os desafios que pairam sobre a atividade de

suínos. “Vocês produtores têm uma atividade espetacular, que sofre variações, enfrenta turbulências e grandes desafios. Mas, se todos continuarem avançando como estão, tenho certeza que essa atividade vai se perpetuar e garantir renda às famílias cooperadas. Parabéns a todos os premiados”, concluiu.



VANTUIR MARTINI, Presidente da Copérdia



ARLAN LORENZETTI, gerente de Suinocultura

CICLO CRECHE
1º colocado Claudir Zanella de Concórdia, 1,339

CICLO TERMINAÇÃO - conversão alimentar Mercado Brasil
1º colocado Jandir Portelles de Aratiba, RS. C.A 2,618

CICLO TERMINAÇÃO - conversão alimentar Mercado Exportação
1º colocado Mateus Menosso de Paim Filho, RS. C.A 2,877

▶▶ ARTIGO

Aposentadorias dos caminhoneiros e ajudantes de carga e descarga

Motoristas, ensacadores e ajudantes de carga e descarga têm vantagens ao se aposentar

Até abril de 1995, é considerada especial a profissão do caminhoneiro e do movimentador de mercadorias, que abrange os ensacadores e ajudantes de carga e descarga de produtos, mercadorias e animais. Nestas condições, esses profissionais têm direito ao acréscimo de 40% se homem e 20% se mulher, no tempo trabalhado. Em outras palavras, a cada 5 anos na atividade, eles têm considerados 7 e elas 6 anos de trabalho e, assim, fica menor o tempo de espera para se aposentar.

A partir de 29.4.1995, essas mesmas atividades que envolvem os motoristas de caminhões e carretas, ensacadores de cereais como milho, soja, trigo entre outros e ajudantes de carga e descarga de suínos, bovinos e

aves, bem como de fertilizantes, defensivos agrícolas e sementes, ainda continuam sendo consideradas como especiais, porém o Instituto Nacional do Seguro Social (INSS) passou a exigir deles a demonstração, por meio laudo técnico ou por perícia técnica, a exposição aos agentes prejudiciais à saúde que, no geral são os contatos com ruídos, vibrações, poeiras, produtos químicos e biológicos.

Na prática, o que tem realmente importado é se o profissional teve contato com os agentes que dão direito à especialidade, ainda que a profissão dele tenha sido registrada com outro nome e, além disso, também não faz diferença se exerceu a atividade na condição de empregado ou autônomo. Fato

é que a especialidade é muito importante, seja para a antecipação da aposentadoria como para o maior valor do benefício pois, até a reforma da previdência de 2013, tanto o homem como a mulher conseguem se aposentar a partir de 25 anos de trabalho com a média de 100% dos salários de contribuição.

E, ainda que não se tenha atingido 25 anos de trabalho até a data da reforma, é permitido juntar a atividade especial com a atividade comum e, bem assim, com os períodos de agricultor, escola agrícola, seminário e serviço militar para se aposentar com outra espécie de aposentadoria, antes da idade mínima de 62 anos de idade para as mulheres e 65 dos homens.



Por Carlos Alberto Calgaro
Advogado especialista em
Direito Previdenciário
OAB/SC 12.375
contato@calgaro.adv.br

Cada caso é único e deve ser analisado individualmente. Por isso, é fundamental a orientação do advogado com experiência na área previdenciária para assegurar que o benefício do INSS atenda às necessidades e expectativas do futuro aposentado.

Tecnologia na nutrição animal

A ração CPB 25% Especial para bovinos de leite da Copérdia é composta com as melhores tecnologias presentes no mercado atual. Uma ração tamponada, com minerais orgânicos, biotina e uma fonte rica em Proteína Não Degradável no Rúmen (Soypass BR), além de ter em sua composição um aditivo exclusivo da Nutron/Cargill, o posbiótico Nutritek, composto por mais de 300 metabólitos bioativos provenientes de um processo fermen-

tativo altamente controlado e especializado. Sua ação ruminal e intestinal, garantem melhora na saúde, reprodução e manutenção de altas produções.

Por meio dos seus componentes, a ração promove melhora do funcionamento do trato gastrointestinal, do sistema imune e por consequência um melhor desempenho produtivo, proporcionando aumento da rentabilidade e lucratividade do negócio.

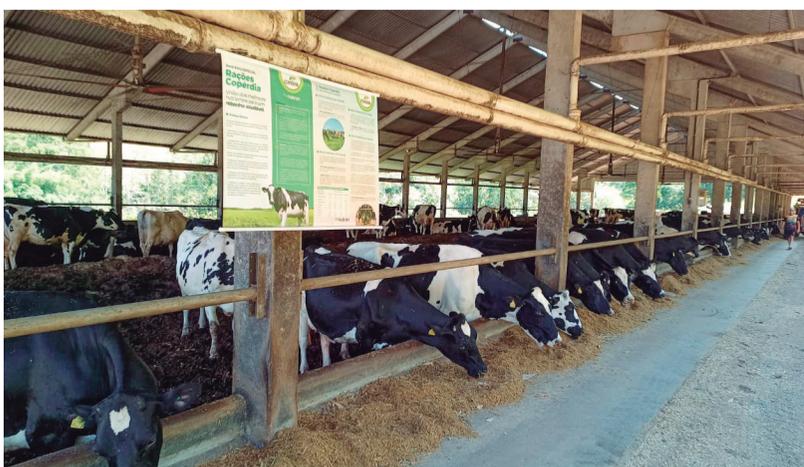


O produtor Nestor Boll e seus filhos, Daniel e Eduardo, trabalham com bovinocultura de leite a mais de 30 anos e começaram a usar a ração CPB 25% Especial em maio de 2023. Eles relatam que além de reduzir a mão de obra na fazenda, perceberam resultados imediatos na performance

produtiva dos animais. Com auxílio do nutricionista da Copérdia Jardel Andrés Muller, a produção de leite aumentou em torno de 3 a 4 litros/vaca/dia, atingindo em seu pico de produção média superior aos 36 litros/vaca/dia com duas ordenhas. Clientes da ração a mais de 9 meses, relatam ainda a

notável melhora na saúde e eficiência reprodutiva do rebanho.

A fazenda de Nestor Boll e filhos é um exemplo de que a união de produtos de qualidade, equipe especializada de assistência e eficiência do manejo na fazenda são a chave para colher resultados positivos na atividade.



▶▶ PRESTAÇÃO DE CONTAS

Assembleias do Sicoob Crediauc serão no mês de abril

A direção do Sicoob Crediauc agendou para o mês de abril do corrente ano, dois encontros para tratar da prestação de contas do exercício 2023 e divulgar os resultados alcançados no período. No dia 2, as 19 horas, será realizada a Pré-assembleia Digital com viés informativo, abrangendo todo o quadro social da instituição que hoje supera os 68 mil cooperados.

Em 2023 a estratégia de comunicação a distância contabilizou mais de 34 mil visualizações nos canais digitais da instituição (YouTube e aplicativo Sicoob Moob), superando as 32 mil pessoas que assistiram a transmissão remota no ano anterior. Um dos atrativos que, certamente elevou o nível de audiência, foi o sorteio de prêmios exclusivo para cooperados, o qual se repetirá também na edição 2024. Os associados que assistirem a Pré-assembleia Digital do dia 2 de abril,

irão concorrer a três motos zero Km, 10 Iphones modelo 15 e cinco milhões em “Pontos Coopera” (R\$ 100 mil reais) que podem ser trocados por produtos e serviços no marketplace das lojas parceiras do Sicoob.

Já para o dia 17 de abril, estão marcadas as Assembleias Gerais Ordinária e Extraordinária (AGOE) tendo na pauta assuntos diversos como alterações estatutárias, análise, votação e aprovação das contas, destinação das sobras, entre outros. De cunho deliberativo, a reunião contará com os 150 delegados que, oficialmente, representam a totalidade do quadro social do Sicoob Crediauc. Tanto a Pré-assembleia Digital quanto a AGOE, acontecerão em Concórdia (SC), sede administrativa da cooperativa de crédito.

Para Igor Dal Bello, 2º vice-presidente do Sicoob Crediauc e coordenador do

processo assemblear, esse momento é considerado o mais importante para a cooperativa e seus associados. “A prestação de contas é o ápice da gestão, pois, coloca à prova o trabalho realizado durante o período, com respeito e transparência, proporcionando com que o associado, dono do negócio, tenha maior clareza e conhecimento pleno de como os seus recursos financeiros estão sendo administrados”, comentou.

Utilizando da mesma linha de raciocínio, o presidente do Sicoob Crediauc, Paulo Renato Camillo, aproveitou o momento para conclamar aos cooperados a acompanharem a prestação de contas 2023, dando ao ato, a importância que ele merece. “Eventos como esses só terão sentido com a participação efetiva do quadro social. É fundamental que o cooperado tenha interesse em saber como a sua cooperativa está sendo

Cooperativa fará uma Pré-assembleia Digital para todos os cooperados e a Assembleia Homologatória com os Delegados para tratar de vários assuntos, incluindo aprovação das contas 2023

conduzida e como ela está posicionada financeiramente. Só assim, poderá fazer o seu juízo de valor e até mesmo, cobrar melhorias se for o caso. Sem dúvida, uma assembleia é o momento mais importante do

cooperativismo. Para nós, que estamos a frente da gestão, não há sensação maior e melhor que a de ver a satisfação das pessoas que são a razão de existir da cooperativa”, justificou o dirigente.

►► PREMIAÇÃO

Agência digital do Sicoob Crediauc completa quatro anos de existência

Mais agilidade, mais eficiência e menos burocracia, são algumas das vantagens oferecidas pela agência digital do Sicoob Crediauc que, no dia 31 de janeiro de 2024 completou quatro anos de existência. Além do aniversário de fundação, a direção da cooperativa aproveitou a ocasião para festejar junto aos colaboradores o expressivo número de quatro mil associações conquistadas ao longo do período. A gestora da agência, Renata Soares Bauermann, fez menção a data, agradeceu o empenho dos seus liderados nas atividades diárias e aproveitou para enaltecer as vantagens para quem possui uma conta digital no Sicoob.

“Uma das principais diferenças entre a conta corrente normal e a conta digital está na questão burocrática e no tempo. Para abrir uma conta corrente ainda é preciso ir até uma agência física, levar seus documentos e formalizar a adesão. Já para ser cliente de uma conta digital, todo o procedimento pode ser feito on-line com apenas



Além do aniversário, a marca de quatro mil cooperados alcançada recentemente, também foi motivo de comemoração

alguns cliques, dispensando os trâmites administrativos e agilizando o atendimento”, explicou.

Renata falou também de como as pessoas podem aderir a ferramenta e contar com os benefícios oferecidos. “Por meio do App Sicoob, qualquer pessoa pode se tornar cooperado, em qualquer hora, de qualquer lugar, e ter acesso a todos

os produtos e serviços. É só baixar o aplicativo Sicoob e usufruir à vontade. O processo é muito fácil, rápido e seguro”, completou.

O diretor Executivo do Sicoob Crediauc, Jacson Rosa, que é um dos idealizadores da agência, reverenciou os quatro anos de existência do PA digital e comemorou o número expressivo de associados

alcançados até então. Ele também comentou sobre a tendência da digitalização nas transações bancárias e como o Sicoob vem se posicionando em relação a essa nova sistemática.

“O Sicoob vem investindo em inovação, acompanhando a velocidade na transformação digital e a consequente mudança de comportamento do consu-

midor, o qual, está cada vez mais conectado as redes. Um sinal inequívoco de que os negócios precisam estar, onde os consumidores estão”, afirmou.

Em que pese o atendimento pelos meios digitais estar se consolidando como uma estratégia competitiva de mercado, o presidente da cooperativa, Paulo Renato Camillo, afirmou que o Sicoob Crediauc continuará oferecendo o atendimento humanizado para o público que ainda tem a preferência pelo contato presencial.

“Precisamos estar atentos ao avanço tecnológico, porém, sem esquecer de quem, durante o tempo de existência da cooperativa, foi o nosso pilar de sustentação. Nesses quatro anos de agência digital não perdemos a nossa essência de quase quatro décadas de história e, a intenção é permanecer com esse olhar! Aquele cooperado considerado mais conservador e analógico, continuará a ter na cooperativa a atenção e o respeito merecidos”, assegurou o dirigente.



Seguro Vida Mulher
do Sicoob,

**PRA TUDO
FICAR BEM**

Procure sua cooperativa e saiba mais.
sicoob.com.br

Sicoob. Mais que uma escolha financeira.

Central de relacionamento Sicoob Seguros - Atendimento 24 horas
Capitais e regiões metropolitanas: 3003 5262 - Demais localidades: 0800 725 8285
Ouvidoria: 0800 725 0996 - de segunda a sexta, das 08h às 20h - ouvidoriasicoob.com.br
Deficientes auditivos ou de fala: 0800 940 0458 - de segunda a sexta, das 08h às 20h

SICOOB
Crediauc

▶▶ AVALIAÇÃO

ORGANIZADORES CELEBRAM MAIS UM TECNOESTE

Ao término do Show Tecnológico Rural do Oeste Catarinense – TECNOESTE - os organizadores celebraram a realização de um dos maiores e melhores eventos já realizado. O presidente da Copérdia, Vanduir Martini, destacou o engajamento da equipe de trabalho que pensou e executou de forma brilhante a 17ª edição do Tecnoeste. “O time trabalhou bastante de forma planejada e conseguiu realizar um evento que atendeu a expectativa do produtor que visitou o evento”, salientou.

Martini destacou a presença de diversos públicos, mas ressaltou a alegria pela presença de muitos associados da cooperativa e fami-

liares no evento para entender o propósito do Tecnoeste. “Na nossa visão, para fortalecer o pilar da aproximação da Copérdia com seus cooperados, o Tecnoeste foi muito importante”, afirmou.

A diretora do Instituto Federal Catarinense, Campos Concórdia, Alessandra Portolan revelou entusiasmo pelo evento realizado. Segundo ela, ao visitar os stands pode perceber o reconhecimento dos expositores em relação aos acertos do evento. “Conseguimos apresentar os cursos do IFC de forma interativa mostrando as alternativas de graduação aos visitantes e as melhorias implementadas no parque do evento”, comentou.

O coordenador geral do Tecnoeste, Flávio Zenaro, revelou a



Vanduir Martini e Alessandra Portolan felizes com o sucesso do Tecnoeste

sua alegria com o resultado final do evento. Ele assinalou que a parceria da Copérdia com o Instituto Federal Catarinense, empresas parceiras e fornecedores conseguiu atingir o objetivo de apresentar aos visitantes conhecimentos, tecnologias e inovação. “Esta é a forma como o Tecnoeste pode

colaborar com cada produtor que foi ao evento buscar informação para aplicar na propriedade de forma prática e eficiente visando melhorar a produtividade e rentabilidade, além de consolidar o propósito do evento que é gestão, qualidade de vida e sucessão na propriedade”, afirmou.

▶▶ AVALIAÇÃO

MARTINI VALORIZA O PILAR APROXIMAÇÃO COM O COOPERADO

O presidente Vanduir Martini reiterou a importância do Tecnoeste no processo de estar cada vez mais próximo do cooperado consolidando o pilar da aproximação, “Conseguimos trazer o produtor para o Tecnoeste e mostrar que a Copérdia não é só um negócio, temos várias atividades e soluções tecnológicas para os produtores que veem na parceria com o IFC e na presença de grandes parceiros expositores razões para se sentirem mais seguros”, salientou.

Martini defendeu a continuidade do Tecnoeste fortalecendo os temas gestão, qualidade de vida e sucessão na propriedade rural, mantendo o formato e o tamanho. Ele entende que, antes de expandir, é necessário fortalecer o evento otimizando cada palmo

do parque. “Gostaríamos de ter mais gente e mais expositores, mas, o fundamental é tirar o máximo do potencial do evento nos moldes atuais no ambiente onde está. Não é prioridade ampliar o evento, hoje otimizamos todos os espaços e entregamos o que realmente é necessário aos produtores que são novas tecnologias, inovação, serviços e possibilidade de negócios.

O presidente da Copérdia não escondeu a sua frustração com a ausência do Governador Jorginho Melo e da vice-governadora Marilisa Boehm, ainda que representados pelos secretários de agricultura e ciência e tecnologia Valdir Colatto e Marcelo Fett, respectivamente. “Sabemos que a agenda do governador e da vice é bem concorrida, mas contamos com eles no próximo



Vanduir Martini (E) comemora o sucesso da 17ª edição do Tecnoeste

evento”, pontuou

Martini reafirmou a importância da presença dos deputados Estaduais de Santa Catarina, Edilson Massocco e Altair Silva, identificados com a agenda do agro e representantes da região, do reitor do Instituto Federal Catarinense, Rudinei Exterckoter e todos os diretores de campus do IFC. Ele ressaltou sua alegria com a presença maciça de representantes do sistema cooperativo

do Estado, especialmente OCESC, FECOAGRO e AURORA COOP, fortalecendo a intercooperação. “No próximo Tecnoeste esperamos contar com as presenças do governador, da vice-governadora, deputados, enfim, que as lideranças que fazem a diferença possam prestigiar o evento que é uma referência no Sul, inclusive penso em estender o convite para autoridades de outros estados estar conosco em 2026”, finalizou.