

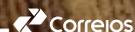


Edição 034. Novembro/Dezembro 2022. Ano 4 - Campos Novos/SC

somos  
**coop**  
políticas do  
cooperativismo  
no Brasil

Mala Direta  
Básica

9912348963/2014-DR/SC  
**COPERCAMPOS**



Fechamento autorizado.  
Pode ser aberto pela ECT.

REVISTA

# COPERCAMPOS



## SAFRA NOVA DE SOJA

*Copercampos amplia área sementeira de soja para 56 mil hectares. Associada está otimista com safra da oleaginosa.*

## EXPEDIENTE:

**Administração Gestão:** 2019/2022

**Diretor Presidente:** Luiz Carlos Chiocca

**Diretor Vice-Presidente:** Cláudio Hartmann

**Diretor Secretário:** Sérgio Antônio Mânica

**CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**

Aldívio Strasser

Gilson José Weirich

José Antônio Chiochetta

Luiz Alfredo Ogliari

Reni Gonçalves

Vilson Canuto

**DIRETORES EXECUTIVOS**

Laerte Izaias Thibes Júnior

Júlio Alberto Wickert

Rosnei Alberto Soder

**CONSELHO FISCAL**

Amilton Gilberto Costa Meurer

Civazeli Vuelma

Evandro Carlos Basquera

Jair Socolovski

Lourdes Maria Berwig

Luiz Alberto Wiggers

**REALIZAÇÃO:** Marketing Copercampos

**JORNALISTA RESPONSÁVEL E PRODUÇÃO:** Felipe Götz / Reg

SC 03410JP

comunicacao@copercampos.com.br

**SUPERVISÃO:** Maria Lucia Pauli / CRA/SC 5836

marketing@copercampos.com.br

Karyne Ribeiro Antunes

marketing1@copercampos.com.br

**PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO:** MK3 Propaganda

**IMPRESSÃO:** Tipotil Gráfica e Editora Ltda

**TIRAGEM:** 1.800 Exemplares

COOPERATIVA REGIONAL AGROPECUÁRIA DE CAMPOS

NOVOS

Rodovia BR 282 Km 342 | Bairro Boa Vista | Campos Novos/SC

Fone: (49) 3541-6000 | www.copercampos.com.br



### Missão Copercampos

"Produzir, industrializar, comercializar e prestar serviços, valorizar pessoas, gerar conhecimento, desenvolvimento socioeconômico e cultural com sustentabilidade"

### Política da Qualidade

As unidades de negócios da Copercampos e seus funcionários estão comprometidos com a melhoria na produção e comercialização de insumos, cereais e suínos, para a satisfação dos clientes, com tecnologia, capacitação, rentabilidade e responsabilidade social.

SIGA-NOS NAS MÍDIAS SOCIAIS

 copercamposoficial   copercampos

Editorial

## Cooperativa forte e preocupada com o bem-estar das pessoas

A última edição da Revista Copercampos chegou, e com ela, muitos fatos que marcam a história desta cooperativa que completou 52 anos no dia 08 de novembro.

Com mais de 1.800 associados e 1.700 funcionários, mais de 80 unidades em diversos municípios de Santa Catarina e Rio Grande do Sul, a Copercampos cresceu e alcançou muito mais sucesso do que aqueles 100 agropecuaristas da região de Campos Novos um dia imaginaram.

Com foco nas pessoas e no desenvolvimento da agricultura, a cooperativa implanta programas voltados ao crescimento coletivo, a fim de gerar sustentabilidade nas atividades. O Clube do Carbono é uma das novidades apresentadas nos últimos meses pela cooperativa aos associados. Além desse, a Copercampos implantará programa "Propriedades Sustentáveis", onde serão desenvolvidas capacitações especiais para que os sócios tenham sucesso na gestão financeira, sistema ambiental e agreguem valor aos produtos.

Muitos programas também são desenvolvidos para a comunidade. Inúmeros projetos sociais foram e são desenvolvidos, como o Alegria de Viver – Revelando Talentos, projeto do Núcleo Feminino e apoio a entidades. Em outubro, a cooperativa esteve colaborando com ações do Outubro Rosa, voltadas a sensibilização à prevenção do câncer de mama e colo de útero. Com a carreta personalizada percorrendo diversas cidades da região, o que se espera é a promoção do autocuidado para que o diagnóstico seja rápido e as mulheres tenham mais qualidade de vida. A Copercampos também conta com um veículo personalizado em lembrança ao Novembro Azul e para os funcionários, foram desenvolvidos palestras virtuais a fim de gerar conhecimentos sobre a relevância da prevenção às doenças, especialmente ao câncer de próstata.

Para quem veste a camisa Copercampos e/ou defende a essência do cooperativismo, a Copercampos é um exemplo. Com ações sociais, valorização do associado e do funcionário, além de suas famílias, a cooperativa é e sempre será sinônimo de conexão para o bem. A diretoria da Copercampos, gestores e sócios são comprometidos com o bem-estar das pessoas e estes reafirmam continuamente que vão continuar a defender o bem das pessoas.

2022 foi repleto de desafios e de momentos de instabilidade política, econômica e também social. Com união e respeito, vamos promover a paz e o bem. Desejamos boas festas, reflexão e amor ao próximo neste Natal e que em 2023 possamos compartilhar de momentos em harmonia e felicidade. Um Abraço e até a próxima edição.

Felipe Götz  
Jornalista.

Palavra do Presidente

## Momento de renovar esperanças

Estamos chegando ao final de mais um ano. Em 2022, o agronegócio foi novamente protagonista de nosso país, com resultados que demonstram a relevância deste setor para a economia, e reforçam que o agro deve ser ainda mais valorizado pela sociedade brasileira.

É o agronegócio, uma cadeia que envolve desde o agricultor familiar até a indústria, que gera riquezas, que alimenta e possibilita que nosso povo tenha qualidade de vida. Vivemos em um país de contrastes, é verdade, temos problemas sociais graves, mas com atitudes e ações sociais, como as que desenvolvemos na Copercampos, por exemplo, contribuimos para minimizar as desigualdades, promovendo a saúde e bem-estar das pessoas em comunidades onde estamos inseridos.

Tivemos neste ano, desafios em todos os momentos. No campo, o clima castigou com estiagens no início do ano, que impactou na produção, com chuvas acima da média no inverno e frios tardios que prejudicaram o início de desenvolvimento das culturas de verão. Na agricultura a máxima de que cada safra é uma nova história prevalece, os desafios existem, sejam climáticos ou de mercado, mas seguimos sempre trabalhando e lutando para produzir com excelência, a fim de gerar alimentos de qualidade e também ter renda no campo.

Mesmo com as incertezas do mercado e instabilidade política, não paramos de investir. Mantemos o foco e com estratégias bem elaboradas, continuamos a realizar novas obras e expandir atividades e negócios para que a Copercampos tenha sustentabilidade financeira. Uma etapa do projeto de produção de ovos férteis foi finalizada e a produção está atendendo a Aurora. Inauguramos novas lojas, novas unidades de armazenagem e ampliações neste setor estão ocorrendo.

O nosso planejamento segue. Não temos como prever o dia de amanhã em nosso país, mas focamos em desenvolver o nosso negócio, atender o nosso associado e com otimismo crescer com sustentabilidade.

Muitos me questionam sobre as expectativas para o próximo ano, para o novo governo que vai assumir em janeiro. Devemos aguardar posições, mas nosso objetivo é continuar trabalhando, ter condições de desenvolver esse setor fundamental para o Brasil e temos que ser otimistas de que



Luiz Carlos Chiocca  
Diretor Presidente

em um país democrático, a constituição será respeitada e principalmente, o bem do povo deve ser garantido.

Aos nossos sócios e familiares, funcionários, à grande família que é a Copercampos, nós desejamos muita saúde, prosperidade, amor e paz. Temos a missão e o compromisso de fazer o melhor em nossas atividades e vamos continuar a lutar por isso, pelo bem de nossas famílias e de toda a sociedade, de renovar nosso compromisso com a família e também de renovar esperanças por um mundo melhor. Desejo que em 2023 todos os sonhos e objetivos sejam alcançados e que a felicidade permaneça nos lares de todos. Um forte abraço, que Deus abençoe a todos, um Feliz Natal e um ótimo Ano Novo!

# Copercampos comemora **52 anos** com novos projetos voltados à sustentabilidade no campo



A Copercampos comemorou em 08 de novembro, 52 anos de fundação, conquistas e promoção de um agronegócio sustentável em municípios onde atua, além de levar toda a tecnologia em sementes produzidas, para diferentes estados do Brasil e também ao exterior.

Os 100 agropecuaristas fundadores, lá em 1970, jamais imaginaram que a Copercampos se tornaria esta gigante do agro brasileiro, com faturamento em 2021 acima de R\$ 3,9 bilhões, mais de 80 unidades em 34 municípios nos estados de Santa Catarina e Rio Grande do Sul, mais de 1.700 funcionários e mais de 1.880 associados.

O crescimento da Copercampos é resultado do compromisso do agricultor com o cooperativismo, da força das mãos de pessoas guerreiras que desenvolvem a agropecuária de forma sustentável. É no campo que se produz alimentos e é para o campo que todos os projetos são desenvolvidos para formar propriedades sustentáveis.

Pensando na sustentabilidade das atividades, a Copercampos tem desenvolvido nos últimos anos, muitos projetos. Em destaque neste último semestre estão o Clube do Carbono, que tem o objetivo de estimular a agricultura sustentável com o resgate da adoção do sistema de plantio direto na palha, gerando receitas e viabilizando o ingresso dos associados no mercado de crédito de carbono.

## Propriedades sustentáveis

Além deste, a Copercampos está implantando o projeto piloto para formação de "Propriedades Sustentáveis", com capacitações dos agricultores em programas específicos, além de participação no Clube do Carbono. O objetivo é desenvolver conhecimentos para que os associados atinjam a sustentabilidade em suas áreas de negócios, envolvendo processos ambientais e de gestão, gerando certificação nas propriedades rurais.

## Planta para envasamento de Biogás

A Copercampos firmou nos últimos dias, contrato com empresa privada para ins-

talação de uma planta de produção, purificação e pressurização de biogás oriundo dos sistemas de biodigestores existentes na Granja Floresta e Granja dos Pinheiros, localizadas em Campos Novos/SC.

O projeto prevê a geração de biometano a partir do gás gerado na decomposição de dejetos suínos e a sua utilização para gerar energia, como para movimentar veículos automotores, em substituição a combustíveis fósseis. A Copercampos utiliza o biogás produzido pelos biogeradores como energia no aquecimento das granjas.

## Investimentos

A Copercampos continua em expansão. Novas unidades de armazenagens de grãos estão sendo finalizadas em Água Doce/SC e Nova Prata/RS. Novas unidades estão iniciando em Lages/SC e Bom Retiro/SC, além de nova UBS em Caçador/SC. Duas Lojas estão sendo construídas (Vargem/SC e Nova Prata/RS). Os investimentos nestas obras são superiores a R\$ 80 milhões.

## Sucesso no Agro

A Copercampos comemorou 52 Anos com solidez em suas atividades. São muitas conquistas aos associados, aos funcionários e à comunidade de toda região. A Copercampos é referência na produção de sementes e cereais, com uso da agricultura de precisão, cada vez mais digital. Na produção de suínos e aves (que iniciou em 2022 com a instalação do Núcleo de Produção de Ovos Férteis), há preocupação com bem-estar animal. Além disso, conta com Indústria de Rações, Usinas Fotovoltaicas, Posto de Combustíveis, rede de Lojas Agropecuárias e Supermercados.

Projetos voltados aos associados(as) como o Núcleo Feminino Copercampos, Jovens Empreendedores Copercampos - JEC e Comitês Tecnológicos, e também à comunidade como o projeto social Alegria de Viver - Revelando Talentos, demonstram que a diretoria da Copercampos está preocupada com o desenvolvimento de conhecimentos e também em integrar a população ao cooperativismo.



TECNOLOGIA

pronutiva  
TRATAMENTO DE SEMENTES

## SEMENTE MULTIPROTEGIDA GERA MULTIBENEFÍCIOS.

Semente protegida desde o início

Fungicida para tratamento de sementes

Ampla espectro  
Alta performance

Baixa dosagem  
TS na fazenda e TS Industrial

FUNGICIDA  
**Vitavax**  
THRAM 200 SC

**ATENÇÃO**

Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e na receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade. **CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO.**

**UPL**  
OpenAg®



[upl-ltd.com/br](http://upl-ltd.com/br)

## Exportação de animais da Granja da Copercampos para o Chile

A missão chilena que visitou a Granja Copercampos localizada em Santa Cecília/SC em 04 de outubro, habilitou a unidade para exportação de suínos reprodutores para o país. Além da unidade da Copercampos, uma granja localizada em Palma Sola/SC, também foi habilitada para exportar animais ao Chile.

Com a certificação, a Agroceres PIC torna-se a primeira companhia de genética de suínos brasileira autorizada a acessar o mercado chileno. Na missão, os profissionais chilenos

constaram que as unidades cumprem todos os requisitos exigidos pelo Chile para exportação de animais de reprodução.

A Agroceres PIC deve enviar os primeiros suínos de reprodução – bisavôs, avôs e machos terminadores – até o final deste ano. A expectativa da empresa é exportar aproximadamente 500 animais de alto valor genético por ano ao país andino.

*\*Com informações da Agroceres PIC.*



## Acadêmicos da Unibave visitam a Copercampos

Acadêmicos do curso de Agronomia do Centro Universitário Barriga Verde – Unibave, de Orleans/SC, visitaram no dia 05 de novembro, a matriz da Copercampos, a Unidade de Beneficiamento de Sementes – UBS e o Campo Demonstrativo, em Campos Novos/SC.

Acompanhados dos professores Ricardo Miotto Ternus, Paulo Eberhardt e da coordenadora do curso Janaina Veronezi Alberton, os acadêmicos conheceram processos de produção, tratamento e expedição de sementes, e também de pesquisas desenvolvidas pela Copercampos na produção de cereais e validação de tecnologias para uso na agricultura.

Na Copercampos, os futuros Eng. Agrônomos foram recebidos pela Eng. Agrônoma e responsável técnica em sementes Larissa Bones, Eng. Agrônomo Fernando Sartori Pereira, Supervisor de Unidade Rafael Jorra e pelo Analista Administrativo Aldoir Carvalho da Silva.



## Associados e técnicos participam de lançamento de fungicida da BASF

Associados e profissionais da área técnica de grãos da Copercampos, participaram em 08 de novembro, em Campos Novos/SC, do lançamento do Blavity, um novo fungicida para a cultura da soja, da BASF. O produto é indicado para manejo de importantes doenças da soja, como ferrugem-asiática e mancha-alvo.

O lançamento contou com palestra sobre manejo de doenças com o Doutor em Fitopatologia, professor Lucas Navarini, que destacou opções de manejo de oídio, ferrugem e manchas. Segundo Lucas, o complexo de manchas tem chamado

atenção na pesquisa pela severidade da doença em algumas cultivares de soja. A mancha-alvo, por exemplo, apresenta resistência a diversos princípios ativos, e causa perdas em produtividade da cultura.

Lucas repassou ainda informações sobre momentos especiais na aplicação de fungicidas, onde o produtor deve ter maior assertividade na segunda e terceira aplicação.

Além de lançar o fungicida e da troca de informações com o fitopatologista Lucas Navarini, o evento contou com apresentação da ferramenta digital Xarvio.



## Comissão de Sementes e Mudanças de SC é reativada

Em 11 de novembro, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA, promoveu reunião para reativar a Comissão de Sementes e Mudanças de Santa Catarina.

O objetivo da comissão é de trabalhar junto ao MAPA na elaboração de normas e de padrões de identidade e de qualidade relativos à produção e ao comércio de sementes e de mudas,

além de identificar demandas do setor ao Sistema Nacional.

A Presidente da Comissão de Santa Catarina é a Eng. Agrônoma da Copercampos Larissa Bones, tendo como vice-presidente o Eng. Agrônomo Matheus Fraga Mazon da Cidasc e como Secretário Executivo o Eng. Agrônomo Valmir Pavesi da AprozSC.

## 2º Encooped

Associadas e integrantes do Núcleo Feminino Copercampos, participaram no dia 22 de outubro, do 2º Encontro Microrregional de Mulheres Cooperativistas – Encooped, promovido pelas cooperativas Copery e Cooperboa, em Curitiba/SC.

O evento contou com palestras especiais para as mulheres, além de integrar as mulheres cooperativistas de toda a região.



## Festa do Flashback encerra atividades do Núcleo Feminino Copercampos em 2022



As mulheres integrantes do Núcleo Feminino Copercampos estiveram reunidas no sábado, 05 de novembro, na AACCC, em Campos Novos/SC, para a festa de encerramento das atividades do ano de 2022.

O encontro final foi de diversão, alegria e também agradecimentos pela vida. O encerramento das atividades foi temático aos anos 1960, 70 e 80, relembrando brincadeiras e músicas da época de ouro do Flashback. As 110 mulheres participantes do encontro, vindas de 12 municípios de Santa Catarina e do Rio Grande do Sul participaram ainda de duas palestras.

Com o tema “Entre rasteiras e saltos”, a palestra com apoio do Sescop/SC, de Elizandra Maria Alves Cunha buscou desmistificar a ideia de que a força feminina está no salto e no batom, conectando intelectualidade com o sentir, permitindo às mulheres acessar a grande força que existe dentro delas, independentemente de estarem usando uma rasteirinha ou um salto alto, maquiadas ou não. Rasteiras, se refere também, às rasteiras da vida, puxadas de tapete e dificuldades da realidade de cada uma. E saltos, além dos saltos dos sapatos, referem-se aos saltos que precisamos dar vez ou outra para se reerguer, crescer, evoluir e transformar.

Já a palestra “Menina, moça, mulher... Doces recordações”, com Lucyan Maryan, além dos músicos Luiz Mauricio & Wilma, oportunizou momentos de reflexão, alegria e descontração, relembrando fases da vida através de músicas que marcaram época.



## Copercampos promove palestra show alusiva ao Outubro Rosa

A Copercampos promoveu no dia 19 de outubro, na Associação Atlética, em parceria com o Sescop/SC e Rede Feminina de Campos Novos, palestra show alusiva ao Outubro Rosa, com Deivid de Freitas. O evento direcionado às integrantes do Núcleo Feminino Copercampos e também da Rede Feminina buscou, por meio de reflexões, músicas e dinâmicas levar até as participantes, mensagens de esperança e motivação, tão necessárias para a conquista de objetivos.

Com muita animação e histórias enriquecedoras, o encontro buscou ainda despertar uma mudança de hábitos nas mulheres, especialmente para prevenir doenças como o câncer de mama e também para se viver melhor em sociedade.



## Núcleo Feminino em São José do Ouro/RS

A Copercampos reuniu no dia 11 de outubro, associadas e esposas de associados da região de São José do Ouro/RS, a fim de apresentar o Núcleo Feminino e sua proposta para desenvolver competências e integrar as mulheres ao sistema cooperativo.

Mulheres do município já participam do programa da Copercampos, porém, agora, o número de integrantes está maior, informa a Líder de Treinamentos Luciane Batista Antunes. Com a solidificação do Núcleo Feminino Copercampos em São José do Ouro, eventos serão realizados na cidade para integrar e também elevar o quadro de participantes ao projeto. Além disso, as mulheres do Núcleo participarão de viagens e eventos em outras cidades.



## Copercampos solta balões biodegradáveis com sementes de flores em ação do Outubro Rosa



O céu de Campos Novos ganhou um colorido especial no dia 06 de outubro, durante ação organizada pela Rede Feminina de Combate ao Câncer de Campos Novos, com apoio da Copercampos.

Durante a caminhada de sensibilização sobre a importância da prevenção ao câncer de mama, a cooperativa que conta com um veículo temático sobre o tema, soltou 150 balões biodegradáveis com sementes de árvores nativas da mata atlântica e também de flores. Os balões biodegradáveis utilizados, são produzidos a partir do látex, uma substância totalmente natural e de decomposição rápida, mesmo em ambiente escuro.

A tradicional caminhada para chamar atenção da sociedade, contou ainda com a participação da fanfarra de Campos Novos.





## Caminhada Rosa em Água Doce/SC

A Secretaria de Saúde de Água Doce/SC, com apoio do Rotary Clube e da Copercampos, promoveu em 27 de outubro, caminhada para sensibilizar as mulheres sobre a importância da prevenção ao câncer de mama e de colo do útero. O evento

contou com a participação de mulheres do município, além da carreta temática rosa da cooperativa.

Além desta ação, a Copercampos realizou para mulheres agricultoras, no pavilhão da Igreja Matriz, palestra com Lucyan Maryan com o tema “Menina, moça, mulher... doces recordações”. Com muita animação e reflexos sobre ações diárias, Lucyan Maryan deu um show para que as mulheres realizem atitudes preventivas na promoção de uma saúde com qualidade para viver bem.

Para realização da palestra, a Copercampos teve apoio das empresas Aragano, Ourofino Saúde Animal, JA Saúde Animal, Syngenta, Bayer, Confortin, Stoller, Timac, Vallée, Yara, Dispavet e BASF, além da Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente Água Doce.

## Palestra alusiva ao Outubro Rosa em Caçador/SC

A Copercampos, com apoio da Bayer, Simbiose, Valagro e Syngenta, promoveu em 27 de outubro, em Caçador/SC, palestra alusiva ao Outubro Rosa.

O evento que reuniu associadas e esposas de associados contou com a participação da Rede Feminina do município que abordou o tema “Cooperar pela Vida”, com destaque para a prevenção ao câncer de mama e de colo do útero.



## Expolages 2022

De 13 a 16 de outubro, a Copercampos participou da Expolages 2022, em Lages/SC. A feira multisetorial aconteceu no Parque Conta Dinheiro. Na oportunidade, a equipe apresentou o trabalho já realizado na região e também realizou negócios em insumos.



## Equipe da Copercampos visita centro de pesquisa da Sumitomo Chemical

O Diretor Executivo da Copercampos Laerte Izaias Thibes Júnior, Gerente de Assistência Técnica Fabrício Jardim Hennigen e o Eng. Agrônomo Jackson Bombilio, acompanhados de representantes da Fundação ABC, visitaram no dia 10 de outubro, o Centro de Pesquisas da América Latina – LARC, da Sumitomo Chemical do Brasil, em Mogi Mirim/SP.

Durante o encontro, a Sumitomo apresentou as instalações do centro que conta com uma área de aproximadamente 48 hectares de campo experimental, edifícios de laboratório e estufas. Além disso, a diretoria da empresa apresentou seus planos de negócios no Brasil, com destaque para o sul do país.

A Fundação ABC apresentou aos presentes, informações de projetos relacionados a pesquisa. Já o Diretor Laerte Thibes Júnior, fez explanação sobre a cooperativa e seus negócios, especialmente sobre produção de sementes, cereais e hortifrutigranjeiros – HF.



## Copercampos promove Tarde de Campo de Trigo em Caçador/SC

A Copercampos promoveu em 17 de novembro, em Caçador/SC, a primeira Tarde de Campo voltada a promoção de conhecimentos sobre a cultura do trigo.

O evento contou com a participação de agricultores de toda a região que conheceram novas cultivares de trigo e o melhor posicionamento de cada material, além do portfólio de produtos agroquímicos de empresas parceiras. Representantes das empresas de genética OR Sementes, e Biotrigo e as empresas Bayer, Syngenta e Fortgreen estiveram presentes na Tarde de Campo.



## Visita a sede e estação experimental da SEEDCORP | HO

O Diretor Executivo Laerte Izaias Thibes Júnior, juntamente com o Gerente de Sementes Marcos Juvenal Fiori e a Responsável Técnica pela produção de sementes da Copercampos, Eng. Agrônoma Larissa Bones, visitaram nos dias 04 e 05 de outubro, a sede da empresa SEEDCORP | HO, em Goiânia/GO e também a estação experimental da empresa, em Primavera do Leste/MT.

O objetivo da viagem foi de conhecer a estrutura de pesquisa da empresa parceira, além de alinhar ações para produção de sementes de soja nas próximas safras. A Copercampos multiplicou sementes para a SEEDCORP pela primeira vez na safra 2021/2022.



## Giro em lavouras de Tomate, Cebola e Alho

A Copercampos e a IHARA, promoveram em 10 de novembro, em Lebon Régis, com agricultores membros do Comitê Tecnológico e também a equipe técnica, um giro de campo em quatro das principais propriedades produtoras de tomate, cebola e alho do município.

A visita técnica contou com a presença do professor e pesquisador, Dr. Leonardo Aquino do Instituto Ipaer, que buscou repassar informações sobre o manejo das culturas a fim de garantir sanidade às plantas e consequentemente qualidade de frutos e bulbos.



## Participação em Dias de Campo de Trigo

A equipe técnica da Copercampos participou em outubro, de Dias de Campo especiais sobre a cultura do trigo em Passo Fundo/RS.

No evento da Biotrigo Genética, os profissionais da cooperativa conferiram novas oportunidades para a cultura do trigo, como cultivares com diversas características e mercados, como variedades destinadas à indústria de biscoito, etanol e até a inserção de uma nova tecnologia na cultura, os trigos de ciclo largo.

Já a OR Sementes promoveu o seu Dia de Campo institucional em 28 de outubro. Na oportunidade, a empresa apresentou lançamentos e seus principais diferenciais, além do posicionamento ideal das cultivares para altos rendimentos.



## Mulheres da Cooperativa Vinícola Garibaldi visitam a Copercampos

Com o objetivo de conhecer a cooperativa e os programas desenvolvidos para os sócios, mulheres associadas a Cooperativa Vinícola Garibaldi, de Garibaldi/RS, visitaram no dia 06 de outubro, a sede da Copercampos, em Campos Novos/SC.

Durante a visita e compartilhamento de vivências sobre o cooperativismo e trabalho no campo, a Gerente Administrativa da Copercampos Alessandra Fagundes Sartor e a Analista Administrativo Vanusa Fagundes, apresentaram a história e negócios desenvolvidos, assim como os projetos realizados com sócios, destaque para o Núcleo Feminino Copercampos.

Sobre o núcleo, a Líder de Treinamentos e Desenvolvimento Luciane Batista Antunes e também as integrantes do projeto Marlene Sugiyama e Marlene Socolovski detalharam ações desenvolvidas e experiências com o programa há mais de 10 anos na Copercampos.

Fundada em 1931, a Cooperativa Vinícola Garibaldi reúne mais de 450 famílias sob o ideal de retirar da terra seu sustento geração após geração, dia após dia. São elas que cultivam a história de vida de uma região - personificada em cada um dos mais de mil hectares de vinhedos, espalhados em 15 municípios da Serra gaúcha.



# Dia de Campo de Culturas de Inverno

Evento especial de 2022 contou com Fórum do Trigo para debater oportunidades e desafios com a cultura.



Assista  
o Vídeo



## Fórum do Trigo

O consultor em gerenciamento de riscos da StoneX, Leonardo Martini apresentou os cenários econômicos e de mercado das culturas de trigo, soja e milho, além de destacar informações sobre o câmbio. Leonardo repassou a mensagem de que o produtor deve estar atento aos custos de produção e travar negócios para ter margem de lucro. “A perspectiva de produção de trigo é muito boa para esta safra e temos também boas expectativas com a produção da safra verão que está se iniciando agora com o plantio. O cenário de preços do trigo deve se manter, mas temos a safra de verão com essa expectativa de excelentes produtividades que devem mexer um pouco nos preços de soja e milho, mas o produtor deve aproveitar as oportunidades, vendendo também neste momento de incertezas. É preciso calcular receitas e assim, realizar negócios”, ressaltou.

Cereais de inverno num Agro de oportunidades, foi o tema abordado por Giovani Faé, da Embrapa Trigo de Passo Fundo/RS. Giovani repassou informações sobre os fatores que agregam em produtividade na cultura do trigo, com exemplos de manejo, utilização de genética dos materiais de acordo com as particularidades de cada propriedade, além

de apresentar resultados da eficiência na produção de trigo no sul do país. “Há nas culturas de inverno muitas oportunidades e os produtores devem avaliar essas culturas, realizar investimentos para ter mais uma alternativa de renda na propriedade. Temos cultivares de trigo, triticale e cevada, por exemplo, com ciclos rápidos e com diferentes características, como o trigo duplo-propósito, então o agricultor deve sim, olhar com atenção estas culturas e investir na que mais se encaixa na propriedade, até para manter o solo coberto com sustentabilidade, ou seja, produzindo renda”.

Na palestra sobre Manejo de Giberela e DON, Flávio Chupel Martins, Supervisor de Fitopatologia da Biotrigo, destacou o uso de produtos para manejo da doença, com resultados de campo a fim de gerar qualidade ao trigo. “As condições climáticas da região sul são favoráveis a giberela, e precisamos ter estratégias de manejo de controle a doença e temos que usar cultivares com resistência, mas sem deixar de utilizar os fungicidas, especialmente no período de florescimento”.

A 1ª edição do fórum foi híbrida (presencial e virtual), com transmissão ao vivo pelo Destaque Rural, tanto no YouTube como no Facebook.

A Copercampos promoveu em 26 de outubro, no Campo Demonstrativo, em Campos Novos/SC, o tradicional “Dia de Campo - Culturas de Inverno”, evento para difusão de conhecimentos sobre cereais e forrageiras cultivadas no período.

O evento de 2022 contou com atrações especiais. A Copercampos, com patrocínio da BASF e apoio do Destaque Rural realizou o 1º Fórum do Trigo - Desafios e Oportunidades, reunindo palestras sobre temas relevantes para o desenvolvimento e investimento assertivo no cereal. O fórum contou com três palestras sobre temas essenciais para que o agricultor eleve os patamares de produtividade e tenha rentabilidade com a atividade.

A tradicional visita nos ensaios de trigo, aveia, triticale e centeio, além de mix de coberturas apresentou aos visitantes, o trabalho desenvolvido pela equipe de pesquisa do Campo Demonstrativo, especialmente no trabalho de avaliação de fungicidas para controle de doenças nos cereais de inverno. As empresas parceiras apresentaram novas cultivares de trigo e triticale, demonstrando o potencial de produção



destas novas variedades para que os agricultores possam tomar decisões de plantio na próxima safra. A Copercampos apresentou ainda os mix de coberturas de inverno.

Parceira da Copercampos no Dia de Campo, a BASF realizou o evento “Cultivando Trigo”, com apresentação do portfólio da empresa para manejo da cultura em uma visita dinâmica e explicativa.

# Projeto de certificação e rastreabilidade em produtos HF

Boas práticas agrícolas, preservação dos recursos naturais, segurança do alimento e resíduos de defensivos químicos são questões que têm movido a cadeia de produção e de abastecimento, especialmente de produtos hortifrutigranjeiros – HF, para ofertar alimentos seguros no ponto de venda.

Pensando nisso, a UPL está desenvolvendo o Programa de consultoria técnica Food Value Chain, destinado à organização de processos internos para a busca por Selos ou Certificações reconhecidas no mercado nacional e internacional.

Na Copercampos, a equipe da UPL e da PariPassu tem realizado reuniões e disponibilizado o programa para membros do Comitê Tecnológico Copercampos afim de proporcionar resultados significativos em sustentabilidade do negócio.

De acordo com o Eng. Agrônomo da Copercampos Jackson Bombilio, este é um projeto de grande relevância para a organização no sistema de produção e conhecimentos aos clientes sobre as boas práticas agrícolas desenvolvidas pelos agricultores. “Trabalhamos para produzir alimentos de alta qualidade e seguros para o consumo. Com este projeto em parceria com a UPL, estaremos auxiliando os agricultores na organização de processos das propriedades buscando certificações e assim, demonstrando à sociedade a sustentabilidade na produção de frutas, legumes e verduras”, ressalta.

Com execução técnica da PariPassu e Bambu5, o Programa para gerar valor ao sistema de produção, tem proporcionado conhecimento técnico aos produtores no atendimento de auditorias de varejos nacionais, e em certificações como GLOBALG.A.P., Rainforest Alliance, SAI Platform.

“Desde 2016, temos trabalhado na execução técnica dos projetos de consultoria do Food Value Chain e junto com UPL e APLIQUE BEM, temos levado resultado para os produtores participantes. Vemos que é uma ação ganha-ganha-ganha. Ganha o produtor que eleva a eficiência dos seus processos internos e longevidade do seu negócio, ganha os parceiros deste produtor que passam a ter mais confiança na compra deste alimento certificado e ganha a sociedade que tem um alimento seguro na gôndola,

produzido de forma mais sustentável” diz Heidy Milan, consultora GLOBALG.A.P. no Brasil e gestora técnica de todo programa Food Value Chain UPL na PariPassu.

## Reuniões com produtores da região

A Copercampos reuniu nos dias 09 e 10 de novembro, produtores associados e clientes dos municípios de Caçador, Fraiburgo e Lebon Régis/SC, a fim de apresentar o Programa de Certificação e Rastreabilidade de produtos hortifrutigranjeiros – HF, desenvolvido pela empresa parceira UPL e PariPassu.

Em Fraiburgo, o trabalho será desenvolvido para produtores de frutos. Já em Lebon Régis e Caçador, o programa será focado na cultura de tomate. O projeto iniciará em 2023 para agricultores membros dos Comitês Tecnológicos da Copercampos.



## Futuros administradores conhecem processos de gestão da produção de cereais



Estudantes da 4ª fase do Curso de Administração da Unesc Campos Novos, visitaram em 25 de outubro, a matriz da Copercampos e também a Unidade 71 da cooperativa, a fim de conhecer processos de gestão da produção.

A visita/aula faz parte da disciplina de Administração da

Produção e Gestão da Cadeia de Suprimentos. No encontro, o Gerente Comercial Paulo Henrique Lopes e o Supervisor de Unidade Rafael Luís Jorra apresentaram informações sobre a armazenagem de grãos, gestão de logística interna e externa, além do controle das operações em cereais.

# ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA

## STIHL®

- ✓ Manutenção
- ✓ Peças
- ✓ Acessórios Originais.

somos coop



PROFISSIONAL CAPACITADO



@AuroraCoopOficial

auroracoop.com.br

# AURORA É COOP E COOP É CELEBRAR A UNIÃO



Darley Romanelli é empresário rural da Aurora Coop.

Estar junto de quem amamos com alimentos de excelência para momentos especiais. Esse é o jeito Aurora Coop de comemorar: no cuidado das nossas mais de 100 mil famílias que, com muita dedicação, dão sabor ao seu final de ano. São centenas de produtos que tornam tudo mais que único! Boas festas!



# Engorda de animais em semiconfinamento



Assista  
o Vídeo



O semiconfinamento de bovinos de corte com engorda a pasto tem gerado grandes resultados à propriedade de Maurício Valtrick, de Anita Garibaldi/SC. Com um manejo diferenciado dos animais, o pecuarista busca a cada dia, tornar a propriedade sustentável. Com mais de 100 animais na engorda, o produtor busca disponibilizar ao frigorífico, animais mensalmente, a fim de gerar continuamente receitas à propriedade.

Com o sistema de semiconfinamento, o produtor otimiza toda a operação da fazenda, desde a manutenção da qualidade do pasto, remoção dos animais mais pesados das pastagens, redução do tempo dos animais em terminação, aumento da rentabilidade e consequente intensificação do giro de capital.

“Aqui trabalhamos com uma programação mensal de entrega dos animais, para que tenhamos a sustentabilidade na atividade, ou seja, engordar os animais, ter a receita financeira e

adquirir novos animais para a continuidade do trabalho. Trabalhamos com a engorda de animais precoces, no inverno temos a pastagem com forrageiras e no verão, utilizamos pastagens nativas, perenes e também capim sudão”.

O segredo para ter um bom resultado neste sistema de engorda é o equilíbrio nutricional e de custos, ressalta Maurício. “O segredo é ter um pasto de qualidade e utilizar a ração para complementação da dieta dos animais. O ganho de peso diário dos animais deve ser contínuo, de 1kg a 1,4kg/dia, para que tenhamos um bom rendimento de carcaça, superando os 52% na prancha. Nesse sistema, temos feito um controle de todos os investimentos para equilibrar custos, permitindo que os animais tenham ganho de peso médio que não gere despesas e sim, receitas”.

Na engorda dos animais, Maurício utiliza na complementação da dieta as Rações NutriCoper e possibilita assim, ganho

de peso diário diferenciado. “Estamos utilizando as rações da Copercampos na suplementação da engorda há cerca de oito meses e estamos muito contentes com o resultado. Buscamos mensurar os custos nessa suplementação sempre, para que tenhamos a produção de um quilo de carne o mais em conta possível. Aqui utilizamos a ração dieta total 12% da Copercampos, tratando de 80 a 100 dias esses animais e usando 1% de ração em relação ao peso do animal. Vemos um diferencial da ração, porque damos uma quantidade baixa de ração e o resultado é muito bom”, ressalta.

Maurício Valtrick é associado da Coopertropas e realiza mensalmente a entrega de 18 animais para abate. “Com a Coopertropas temos essa sustentabilidade financeira, com o compromisso de entregar os animais mensalmente, mas também com a garantia de receita na propriedade. Estamos muito contentes com essa parceria que tem agregado muito em nossa atividade”.



De acordo com o Médico Veterinário Mariolí Daniel Branco Varela, o fornecimento de rações para suplementar a dieta dos animais em pastagens agrega na conversão alimentar. “Essa suplementação traz uma terminação mais rápida e melhor desenvolvida. Temos aqui na propriedade do Maurício um bom exemplo de uso eficiente das pastagens e também das rações para que se tenha um bom animal, com sanidade e principalmente, bom rendimento de carcaça. Mensurando custos e a conversão alimentar de cada animal, o produtor está tendo um bom resultado, com produção de carne de qualidade e também receitas na propriedade. Agradecemos a parceria com o Maurício e também com outros produtores da região, porque estamos aqui trazendo uma ração de qualidade para que eles desenvolvam suas atividades com rentabilidade”, ressalta Mariolí.

# Tardes de Campo de Trigo em Ibiraiaras e São José do Ouro

Assista ao vídeo do evento de Ibiraiaras



Assista ao vídeo do evento de São José do Ouro



A Copercampos realizou no dia 21 de outubro, em Ibiraiaras/RS, Tarde de Campo especial para apresentação de novas cultivares de trigo. Durante o evento, foram apresentadas variedades de trigo duplo-propósito (alimentação animal e produção de grãos), além de cultivares melhoradores e branqueadores.

Lançamentos de empresas parceiras foram semeadas na área, a fim de difundir conhecimentos aos agricultores sobre as alternativas para as próximas safras de inverno.

Já em 04 de novembro, foi a vez de agricultores da região de São José do Ouro/RS, participarem de um evento especial sobre trigo. Na oportunidade, os associados e clientes da região puderam conhecer 25 variedades de trigo, incluindo novos materiais além do posicionamento ideal, e também conhecer soluções para manejo de doenças e pragas na cultura.

A Copercampos reuniu ainda nos eventos, empresas de fertilizantes e insumos para manejo das culturas. As empresas parceiras apresentaram seus portfólios de produtos e lançamentos para controle de doenças e plantas daninhas, por exemplo.

# Copercampos anuncia investimentos em Taió/SC

A Copercampos promoveu em 13 de outubro, reunião com associados e clientes da região do Alto Vale do Itajaí, em Taió/SC. No encontro, o Diretor Presidente Luiz Carlos Chiocca e o Diretor Executivo Laerte Izaías Thibes Júnior apresentaram informações e resultados da cooperativa, assim como detalhes para associação. A equipe comercial que atua na região também foi oficialmente apresentada aos produtores, a fim de facilitar a comunicação e atendimentos.

O Diretor Executivo Laerte Izaías anunciou ainda que a Copercampos fará investimentos na instalação de uma Loja Agropecuária em Taió, a fim de atender os produtores desta região. A cooperativa conta hoje com um Eng. Agrônomo e um Médico Veterinário atendendo os agricultores e pecuaristas da região.

Além disso, a diretoria esclareceu dúvidas dos presentes sobre armazenagem de grãos e produção de rações. De acordo com o Supervisor da Unidade de Ituporanga, Edson Senem, a Copercampos já tem um sólido trabalho técnico e comercial na região e com a nova Loja, os produtores terão maior facilidade na aquisição de produtos e insumos para as atividades. “Agradecemos imensamente a participação dos agricultores neste encontro e temos a certeza que com a Loja instalada em Taió, os associados e clientes de toda a região, terão soluções para desenvolver suas atividades com ainda mais produtividade e rentabilidade. A Copercampos está aqui para auxiliar o homem do campo”, ressaltou.

Para o Diretor Presidente Luiz Carlos Chiocca, esta reunião possibilitou a integração e a troca de informações para desenvolver ainda mais a região na produção de grãos e também na pecuária. “Esta região já é atendida por nossa equipe técnica, mas como temos unidades de armazenagem e Loja em Ituporanga, se torna um pouco distante a busca por produtos de loja especialmente. Muitos produtores desta região entregam a produção de cereais em Ituporanga e nós estamos aqui para ouvir, trocar informações e também apresentar soluções para suas reivindicações. Ficamos muito felizes pela participa-



ção e pelo interesse dos produtores em se associar e trabalhar ainda mais com a Copercampos. Vamos fortalecer estes vínculos e trabalhar para atender as necessidades destes agricultores e pecuaristas”, destacou Chiocca.

# Manhã de Campo em Campo Belo do Sul

A Copercampos realizou em 1º de dezembro, em Campo Belo do Sul, Manhã de Campo para apresentar novas cultivares de trigo, além do posicionamento ideal de materiais já conhecidos dos agricultores da região.

O evento promovido no Campo Experimental da cooperativa, ao lado do Parque de Exposições Sobradinho marcou também o início das comemorações da II Fest Campo. Pela manhã os profissionais da área técnica da Copercampos apresentaram opções de trigo branqueador, tipo pão e também duplo propósito (alimentação animal e produção de grãos).

A II Fest Campo aconteceu até o dia 04 de dezembro no parque e teve o objetivo de valorizar o turismo, promoção do artesanato, exposições, seminários e uma das partes mais importantes que é o fomento ao agronegócio, motivado pela produção de sementes, artes em couro, mel, da pecuária e dos vinhos de altitude.

A Copercampos esteve participando do evento e expondo os produtos da Loja Agropecuária.



(49) 3541-6046  
@postocopercampos  
CAMPOS NOVOS-SC

OS MELHORES COMBUSTÍVEIS  
FILTROS & LUBRIFICANTES

GASOLINA  
COMUM | GRID | PODIUM

ARLA 32

DIESEL S500

DIESEL S10



## Associados da Copercampos finalizam Programa De Olho na Qualidade

Associados, terminadores de suínos da Copercampos concluíram em 14 de outubro, o Programa De Olho na Qualidade Rural. O programa é desenvolvido pela Copercampos, Aurora Coop, Sebrae, Senar, Sicoob e SESCOOP. O objetivo da capacitação é promover a organização na propriedade, melhorando o ambiente de trabalho.

Esta turma iniciou o programa em agosto e reuniu 16 associados. O De Olho faz parte do programa de formação e qualificação dos empresários do meio rural da Aurora "Encadeamento Produtivo". Com encontros presenciais e visitas estratégicas, os integrados tiveram a missão de identificar oportunidades e promover transformações organizacionais nas propriedades, me-

lhorando assim a organização, limpeza e sustentabilidade dos espaços, reduzindo desperdícios, e consequentemente proporcionando maior rentabilidade e qualidade de vida no campo.

No encontro de encerramento do projeto, foram apresentadas por meio de fotos, a evolução da organização e embelezamento das propriedades. Os participantes também apresentaram um teatro sobre a aplicabilidade dos conhecimentos repassados no treinamento. O projeto é acompanhado pelo setor de Gestão da Qualidade da cooperativa.

Os agricultores com melhores resultados no projeto foram premiados pela coordenação do De Olho, a fim de estimular a manutenção da organização nas propriedades.



## Exemplo de aplicabilidade dos conceitos

O associado Volnei Carafa, morador de Linha Canhadão, em Erval Velho/SC, foi destaque no programa. Carafa já havia realizado o De Olho em outras duas oportunidades, quando trabalhava com produção leiteira e já aplicava os conhecimentos na propriedade. Com o projeto da Copercampos renovou a forma de organizar a propriedade, a fim de ter melhor produtividade com as atividades de suinocultura, pecuária de corte e produção de grãos.

"O principal conceito a ser trabalhado e aplicado é a ordem mantida. É o mais difícil, mas aqui, como trabalhamos somente com a família, todos entendem a relevância de se manter a propriedade organizada. Vejo que o De Olho é uma ferramenta para valorizar a propriedade, com limpeza reduzimos os riscos de acidentes, por exemplo, organiza as atividades e também há um embelezamento da propriedade. Esse é um programa que vem da Copercampos e da Aurora, mas é para o bem da família. É o produtor que ganha com essa aplicação do projeto", ressalta Volnei Carafa.

Na propriedade, trabalham Volnei, a esposa Doroteia, os filhos Gabriel e Nathalia, além de seu pai Waldevir Carafa e a mãe Diva Terezinha Carafa. "Implantamos o programa de acordo com nossa realidade. O que falta muitas vezes nas propriedades

é mão de obra para mantermos toda a propriedade equilibrada, com a organização necessária", destaca ainda.



# FUSÃO É FERA!

## A FERA ESTÁ NA LIDERANÇA DO SEGMENTO DO CONSÓRCIO DE REDÉ DE FERRUGEM



**FERA NA VELOCIDADE DE ABSORÇÃO**

**FERA NA PRODUTIVIDADE**

**FERA NA PERFORMANCE DO COMBATE ÀS DOENÇAS**

USE O LEITOR DE QR CODE DO SEU CELULAR

UMA FERA NA PRODUTIVIDADE! SAIBA MAIS SOBRE OS BENEFÍCIOS DE FUSÃO PARA A SOJA.



**ATENÇÃO** ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E OS RESTOS DOS PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO, NA BULA E NA RECEITA; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

**Fusão EC**

**IHARA**  
Agricultura é a nossa vida

# Copercampos participa do 28º Integracoop conquistando troféus e medalhas



A delegação de 130 atletas (funcionários, associados e diretores) representou muito bem a Copercampos no 28º Integracoop, o maior encontro do Cooperativismo Catarinense, realizado nos dias 11 e 12 de novembro, em Chapecó/SC.

O evento com coordenação da Organização das Cooperativas do Estado de Santa Catarina (Ocesc), com apoio do Serviço Nacional de Aprendizagem do Cooperativismo de Santa Catarina (Sescoop/SC) e organizado pela Cooperativa Agroindustrial Alfa (Cooperalfa), reuniu mais de 1,6 mil atletas ligados a 29 cooperativas participantes.

Foram dois dias de muitos jogos, alegria, festa e fortalecimento do cooperativismo. As competições esportivas foram realizadas em nove praças, nas modalidades de atletismo, bocha rolada, boliche, canastra, dominó, futebol suíço, futevôlei, futsal, futebol dos presidentes, general, jogos cooperativos (cooperativismo em conexão), sinuca, tênis de mesa e de quadra, tiro esportivo, truco, voleibol (quadra), vôlei de areia e xadrez.

**Nas competições, a Copercampos conquistou as colocações de destaque:**

1º Lugar: Voleibol Masculino; Tiro Esportivo, atletismo - 5 mil metros;

2º Lugar: Dominó; Futsal Masculino; Bocha rolada Feminino;

3º Lugar: Truco livre; Canastra livre; Tênis de quadra, Atletismo - 400 metros;

O coordenador da delegação da Copercampos no evento, o Gerente de Transportes Cristian Rodrigo Venturin, que também é presidente da Associação Atlética, parabeniza os atletas da Copercampos e a organização do evento. "Foram dois dias de valorização da união cooperativista, com muita emoção e gratidão por representarmos tão bem a Copercampos no Integracoop. Parabenizamos a Alfa e Ocesc pela organização do evento e também nossos atletas, funcionários e associados, que fizeram dos jogos, momentos de confraternização, cooperação. Com muito respeito e valorização de cada conquista, encerramos o evento com a certeza de que nossa delegação honrou a Copercampos", ressalta.



## Encontro do QT Rural debate construção dos Times de Excelência

Associados participaram no dia 08 de novembro, do 11º encontro do Programa Qualidade Total Rural, desenvolvido na Copercampos, com apoio da Aurora, Sebrae, Sicoob, Sicredi, Senar e Sescop/SC.

Neste encontro, o tema foi a formação dos Times de Excelência. Com foco em eficiência, eficácia e efetividade, planos de ações foram elaborados pelos agricultores, a fim de gerar resultados nas propriedades rurais.

Com o QT Rural, os associados da Copercampos desenvolvem conhecimentos e tem formação para planejar, executar e gerenciar atividades com controles financeiros e operacionais, facilitando a gestão sustentável da propriedade rural.

O QT Rural faz parte do projeto “Encadeamento Produtivo Aurora Coop”, e tem foco na gestão e controle financeiro da propriedade. Esta turma encerra o programa em dezembro de 2022.



## Áreas para avaliação de cultivares de soja são implantadas na região

A Copercampos está implantando nesta safra, áreas para avaliação de cultivares de soja em diversos municípios da região de atuação. O trabalho desenvolvido pelo Eng. Agrônomo Dionathan Dal Piva, do Desenvolvimento Técnico de Mercado – DTM, busca identificar cultivares com melhor adaptação e produtividade nas diferentes microrregiões de Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

Na safra 2022/2023, serão implantados mais de 20 campos para avaliação de mais de 40 cultivares de soja comercializadas pela Copercampos no sistema licenciado. Com o trabalho, a equipe técnica identifica as características de cada material, como adaptação, sanidade e produtividade, gerando assim informações que contribuam para o incremento em produtividade nas lavouras dos associados e clientes.

Para repassar conhecimentos aos agricultores, tours de visita e eventos como Tardes de Campo serão promovidos em 2023. Com o trabalho de avaliação produtiva e de adaptação nas regiões, a Copercampos reforça o compromisso com o homem do campo em disponibilizar novas tecnologias e cultivares com alto teto produtivo.



## Alho com qualidade superior



Assista o Vídeo



A colheita da safra de alho 2022 está iniciando na região de Curitiba/SC. A cultura que é muito difundida nesta região, terá nesta safra qualidade de bulbo superior a safra anterior. A produtividade média, porém, deve ser um pouco menor.

Na propriedade dos associados da Copercampos Marcos Roberto Varela e Maria Regina Ronzani, o alho tem grande representatividade econômica. Com 7 hectares semeados nesta safra, Marcos e a esposa Maria, esperam produzir mais de 10 toneladas/hectare. As cultivares precoces, plantadas no cedo, sofreram com a oscilação climática, com frio tardio, geadas e falta de luminosidade devido aos dias nublados, porém, as cultivares do tarde, deverão compensar em produtividade.

“Diminuimos a área plantada de alho devido aos custos de produção e instabilidade política, mas temos uma boa expectativa neste ano de produção porque investimos muito para isso. Fizemos investimentos em pivô para irrigação, temos sementes de ótima qualidade e com o início da colheita, temos a expectativa de superar 10 toneladas por hectare de média. Para a cultura do alho, o maior desafio foi a oscilação térmica aliada aos dias nublados. Foram muitos dias de mudanças rápidas de temperatura e as plantas sofreram com isso. Nós temos a expectativa de que esta safra seja similar a safra anterior. Pelo ano nós estamos otimistas, o alho do tarde é muito bom e todo o investimento vai valer a pena, pois acredito que vamos colher uma safra boa”, ressalta Marcos Varela.

Após a colheita na lavoura, o produtor realiza a cura dos bulbos e corte para destinação ao mercado. O alho produzido na região de Curitiba entra para comercialização a partir de janeiro de 2023. “Nós temos da colheita até destinar ao mercado, cerca de 40 dias de intervalo. Temos uma expectativa positiva de preços, hoje os preços são atrativos, mas nós temos que ter produtividade para ter receita e lucratividade. Estamos otimistas com a cultura porque trabalhamos com tecnologia e fazemos um manejo eficiente para ter uma boa produção”.

Os investimentos em irrigação, com o sistema de pivô articulado facilitaram o trabalho do associado, além de possibilitar que as plantas se desenvolvam sem sofrer estresse hídrico. “Nós



fizemos esse investimento para buscar melhores produtividades e superar os fatores de preços. A irrigação vinha sendo nos últimos anos um entrave para produzirmos mais, pois chegávamos nessa época do ano, deslocávamos o pessoal para a colheita e pecava na irrigação, então agora, com uma pessoa apenas fazemos o trabalho com o pivô e os demais funcionários trabalham na colheita, pois a mão de obra também é escassa”, comenta ainda Marcos.

Diversificação de atividades

Marcos Varela dá exemplo de que a diversificação de culturas hortifrutigranjeiras e também de cereais fortalece a propriedade. “Começamos trabalhando com cebola na propriedade e desde então diversifiquei as atividades com grãos, alho, cenoura e beterraba. Apostamos na diversificação e sempre nos saímos bem porque em anos de estiagem em grãos, por exemplo, as culturas de HF equalizaram as receitas. Acredito que essa diversificação de culturas é a receita para que tenhamos sustentabilidade econômica na nossa propriedade”, comenta ainda Marcos.

Hoje, a propriedade conta com 10 hectares de cebola, 7 hectares de alho e um hectare é destinado a cenoura mensalmente, além de um hectare de beterraba. Além dessas culturas, Marcos investe na produção de trigo, soja e milho.

Família no campo

Marcos Varela e Maria Regina têm dois filhos (Marco Antônio e a pequena Isadora). A família reside na propriedade rural e desde pequenos acompanham os pais na rotina do campo. “Nós residimos aqui na propriedade e os filhos gostam muito de estar acompanhando na lavoura. A Isadora que está com quase dois anos quer sempre estar na lavoura e valorizamos muito esse contato com a terra”, finaliza Marcos.



## Colheita de aveia branca

A colheita de aveia branca já encerrou na região de atuação da Copercampos. Forrageira destinada para alimentação humana, animal e também para multiplicação de sementes, a cultura apresentou bons resultados produtivos nesta safra 2022.

Nas áreas da Agropecuária Foppa, empresa associada a Copercampos, a produtividade de aveia branca nesta safra foi superior a safra passada, onde foram registradas perdas devido à estiagem, ressalta Adilson Foppa. “Nesta safra plantamos 170 hectares de aveia branca e a produtividade foi melhor este ano, em relação ao ano anterior onde tivemos perdas. Tivemos uma produção de mais de 2,5 mil quilos por hectare nas áreas, e como a produção foi destinada para semente, há um ganho maior com a cultura”, ressalta Adilson.

A aveia branca, além de ser uma excelente alternativa para cobertura de solo, possibilita ainda, retorno financeiro aos pro-

dutores. “Essa cultura é muito boa para cobertura do solo, e temos trabalhado com ela por ter essa possibilidade de também produzir sementes e ter uma renda com a cultura”, comenta ainda Adilson.

De acordo com o Gerente de Assistência Técnica, Eng. Agrônomo Fabrício Jardim Hennigen, a produtividade média das lavouras de aveia branca deve ficar em mais de 2 mil quilos por hectare. “Neste ano, o clima se mostrou mais favorável para produção de aveia branca em nossa região. Tivemos áreas com excelentes produtividades, acima de 3 mil quilos/ha e também algumas com médias menores, mas essa cultura é uma ótima alternativa podendo ser utilizada como volumoso (pastejo, silagem e feno), cobertura do solo, adubação verde e produção de grãos tanto para consumo humano e animal”, ressalta Fabrício.



## Copercampos participa de evento comemorativo da GDM

O Diretor Executivo da Copercampos Laerte Izaias Thibes Júnior, participou no dia 08 de novembro, em Campinas/SP, do evento comemorativo de 40 anos da GDM Genética do Brasil, maior empresa em genética vegetal do mundo e detentora do melhoramento genético contido nas cultivares de soja nas marcas Don Mario, Brasmax e Neogen.

Na oportunidade, Laerte entregou aos diretores da GDM, uma placa da Diretoria da Copercampos ressaltando a parceria com a empresa na produção de sementes de soja de alta qualidade.

A Copercampos produz sementes no sistema licenciado com a marca Brasmax. A GDM, conta com estações de pesquisa na Argentina, Brasil, Estados Unidos e na União Europeia.

## Com raleio manual, produtor está otimista com produção de maçãs

Em Fraiburgo/SC, os produtores de maçã estão realizando neste período, o raleio manual dos pomares. A técnica consiste na retirada do excesso de frutos por inflorescência, visando promover o ajuste da relação fruto/folha, através da seleção dos melhores frutos e diminuição da competição entre eles por nutrientes. Com o raleio, há um equilíbrio com o vigor e a capacidade produtiva das plantas, preservando os frutos de melhor qualidade e eliminando aqueles frutos presentes nas gemas axilares e em ramos mais fracos.

De acordo com o Técnico Agrícola Elciomar Corrêa, o raleio visa padronizar a produção e possibilitar que os frutos com melhor qualidade se desenvolvam. “Fazemos o raleio para ter qualidade e calibre. No esporão, onde já emitei um lançamento, deixamos os três melhores frutos e onde não emitei lançamento, mas tem mais de quatro folhas deixamos duas frutas e onde tem até quatro folhas, deixamos um fruto. A técnica que usamos é o 3, 2 e 1, para que a planta tenha condições de alimentar esses frutos com qualidade”, ressalta o profissional.

Com o raleio, também é possível identificar a produtividade média do pomar. As expectativas do produtor Márcio Konkol, do Sítio Viva Bem, são positivas. Márcio espera colher de 45 a 50 toneladas do fruto a partir de janeiro de 2023. “Nós temos na propriedade, hoje 10 hectares de pomar adulto e 5 hectares de pomar novo, além de um hectare de uva. Neste ano tivemos um inverno considerado muito bom, mas com frio por muito tempo na primavera e isso interferiu na brotação que foi desuniforme e florada alongada. Inicialmente estávamos preocupados com uma quebra de safra, mas nesse pomar, no raleio estamos vendo que teremos a carga desejada de frutos ou muito próximo disso. Temos a expectativa e estamos trabalhando para ter 50 toneladas por hectare ou próxima disso”, ressalta Márcio.

Com a boa produção local, as atenções dos produtores se voltam para a safra nacional de maçã. “Nós temos acompanhado o mercado, as notícias e se fala muito em uma quebra nacional de produção. Isso pode ser bom para os produtores de nossa região que estão com um bom desenvolvimento dos pomares e boas expectativas de produção, pois se tivermos uma boa safra local e uma quebra nacional, os preços do fruto aqui serão melhores”, comenta ainda o produtor.

Neste ano, Márcio Konkol decidiu não realizar o raleio químico, devido as condições climáticas. Com o raleio manual, os custos são maiores devido a contratação de mão de obra. “Com o raleio manual há um custo operacional e de mão de obra maior, mas como a florada foi alongada, decidimos por não realizar o químico. Nós esperamos que os preços do fruto sejam bons nessa safra para que possamos também diluir os custos da safra”.

O Técnico Agrícola da Copercampos Ademir Lourenço Machado, ressalta que as plantas neste ano estão com boa sa-

nidade e isso vai garantir uma boa qualidade em frutos. “Nós temos uma boa expectativa de safra de maçã em nossa região. A sanidade do fruto está boa neste momento e agora os produtores realizam o manejo para manter as plantas sem doenças ou presença de pragas a fim de garantir uma boa produtividade e consequentemente, rentabilidade com a cultura”, ressalta Machado.

### Diversificação no Sítio Viva Bem

No Sítio Viva Bem, Márcio e sua esposa Elionete Francescatto Konkol, produzem maçã, uva e também geleias, além de realizar turismo rural, com visitas e experiências para colher maçãs. “Aqui fazemos na colheita, o turismo de experiência, onde os turistas tem a oportunidade de vir até ao pomar, colher os frutos e consumir no local. É uma renda extra em nossa propriedade e desenvolvemos também geleias a base de maçã, com a marca Fino Sabor, que também disponibilizamos para venda aos turistas. Além disso, estamos iniciando um parreiral de uva para que possamos também ter outra receita na propriedade”, ressalta Márcio.



Assista o Vídeo





O agronegócio passa por modernização, explicada por automação, incorporação de insumos e processos avançados, além de práticas gerenciais mais coerentes, estando exposto a mercados competitivos.

O **Show Tecnológico Copercampos**, edição de **2023**, traz a renovação do Agro e apresenta o quanto a atividade rural precisa de tecnologias adequadas para uma melhor produtividade e a sustentabilidade da propriedade.

**O Agro se renova aqui!**

**27º Show Tecnológico Copercampos, evento referência no Agronegócio Brasileiro!**

VITRINES TECNOLÓGICAS



PATROCINADORES



APOIADORES



ORGANIZAÇÃO:





**27°**

**SHOW  
TECNOLÓGICO  
COPERCAMPOS**

**MAPA DO  
EVENTO**



**O Agro se  
Renova  
Aqui!**

**14,15 e 16 de Fevereiro 2023**  
**Campos Novos/SC**



ACOMPANHE AS  
INFORMAÇÕES NO  
SITE DO EVENTO.



ORGANIZAÇÃO:



## Tarde de Campo de Cebola em Ituporanga/SC



Assista  
o Vídeo



A Copercampos promoveu em 20 de outubro, em Ituporanga/SC, a tradicional Tarde de Campo para apresentar novidades e soluções em manejo de doenças e pragas na cultura da cebola.

Com a participação de empresas parceiras de defensivos, fertilizantes, adjuvantes, máquinas e instituições bancárias, o evento contou com a presença de agricultores de toda a região do Alto Vale do Itajaí. O objetivo do evento foi de apresentar ensaios sobre manejo de inseticidas, herbicidas e utilização de pré-emergentes para controle de plantas daninhas e doenças na cultura.

O Supervisor da Unidade de Ituporanga, Edson Senem, ressalta a relevância do evento para promoção de conhecimentos sobre novas opções de manejo na cultura da cebola. "Aqui apresentamos soluções em manejo de pragas, doenças e principalmente

plantas daninhas durante o ciclo da cultura. Com pré-emergentes temos conseguido bons resultados no manejo das lavouras e aqui, apresentamos estes produtos para que os agricultores tenham informações para implantar em suas áreas, o melhor manejo a fim de evitar perdas na cultura. Agradecemos a presença de todos os associados e clientes, além das empresas parceiras que estiveram em mais uma Tarde de Campo da Copercampos em Ituporanga".

## Copercampos inaugura 26ª Loja em Lages/SC

A Copercampos abriu em 24 de outubro, sua 26ª Loja Agropecuária na Avenida Dom Pedro Segundo, nº 128, Bairro Coral, em Lages/SC.

A loja conta com um amplo mix de produtos para casa, campo e lavoura, atendendo a dona de casa, o construtor, o pecuarista e os agricultores da região. Insumos, equipamentos como motoserra e roçadeiras, pneus, materiais de construção, eletrodomésticos, medicamentos veterinários e ferragens estão a sua disposição na nova unidade da Copercampos.

"Já contamos com uma unidade de armazenagem de grãos na Coxilha Rica e também loja, e agora estamos abrindo esta loja no Bairro Coral para atender a todos os agricultores, pecuaristas e a sociedade da serra catarinense com produtos de alta qualidade. A Copercampos vai trazer soluções aos clientes, com produtos de alta tecnologia para que estes tenham produtividade e rentabilidade em suas atividades", ressalta o Diretor Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca.

Além desta Loja, a Copercampos está construindo mais uma unidade de armazenagem em Lages, na Localidade de Vaca Gorda, na SC 114, estrada de acesso a Palmeira.



## Produção de morangos garante renda à família

Daniela e Marlon, à direita, e Orlandino Dutra e Terezinha Couto Dutra tem o cultivo de morangos como principal atividade da propriedade.

Há seis anos, o casal de agricultores Marlon Rodrigues dos Santos e Daniela Couto Dutra dos Santos decidiram investir na produção de morangos. A atividade é uma importante opção de renda em propriedades da região de Campo Belo do Sul/SC, pois em uma pequena área, de até menos que um hectare, é possível ter uma boa produção do pseudofruto.

Inicialmente, o plantio foi realizado em sistema de canteiros diretos no solo, mas com os desafios de manejo de pragas e doenças, além das dificuldades impostas pelo clima até mesmo para colheita, o casal decidiu investir no sistema em bancadas, protegido e semi-hidropônico. Com a construção de estufas, a operacionalização melhorou, mas não foi fácil. Daniela era quem trabalhava com a cultura e Marlon auxiliava quando possível, já que exercia atividades profissionais de vigilante. Porém, após dois anos de trabalhos, Daniela precisou se ausentar continuamente para tratamentos de saúde e Marlon então, deixou o trabalho na cidade para atuar somente no campo.

Na propriedade, a família conta com mais de 7 mil pés de morangos, destes 4,5 são de Marlon e Daniela, e o restante dos pais de Daniela (Orlandino Dutra e Terezinha Couto Dutra). Todos trabalham em conjunto a fim de garantir a melhor produtividade e sucesso na produção.

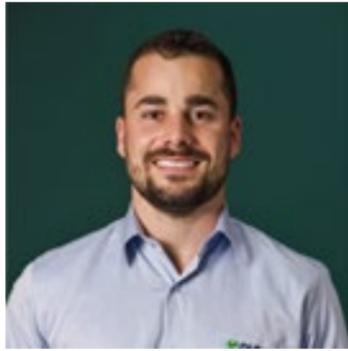
Daniela foi quem decidiu iniciar o cultivo de morangos. "Sempre trabalhamos na agricultura. Iniciamos com 1.500 pés, e a princípio era eu quem iria trabalhar com a cultura. Em 2017 investimos na construção da estufa e em 2018, tive que me afastar devido a um câncer no fígado. Nesse período, o Marlon assumiu os trabalhos e agora estou gradativamente voltando a rotina de antes. Nós temos hoje a produção de morangos como principal atividade, estamos em busca de outras alternativas de renda também, a fim de gerar a sustentabilidade da atividade", comenta Daniela.

Os moranguinhos produzidos são destinados ao mercado regional para consumo in natura. No pico de produção, a família já retirou 1.200 caixas de morangos, hoje, a média está em 600 caixas/mês. "No inverno a produção diminui devido a falta de luminosidade e calor. Agora estamos retomando a produção com a chegada da primavera e no verão temos o maior volume de morangos. Essa é a nossa principal atividade na propriedade, nos dedicamos para produzir e ter rentabilidade. É do morango que vivemos e buscamos melhorar as condições de vida da nossa família", ressalta Marlon.

A vida útil das mudas é de dois anos. Nos próximos meses, o casal irá renovar as mudas importadas da primeira estufa construída. "Nós temos essas mudas da estufa há mais de dois anos, vamos renovar agora, mas temos ainda uma ótima produção com estas plantas. produzimos morangos de alta qualidade nestas mudas importadas. Temos outra estufa com mudas brasileiras, mas vemos a diferença de qualidade nos morangos produzidos. Temos a produção de morangos de qualidade superior que também são mais valorizados no mercado", explica ainda Marlon, cliente da Copercampos na produção agrícola.

Em Campo Belo do Sul, por exemplo, a produção de morangos conta com aproximadamente 50 produtores, agregando em renda nas propriedades. "O morango é nossa fonte de renda e nos dedicamos muito para produzir qualidade e ter sucesso na atividade", finaliza Daniela.





## Aditivos Fitogênicos Uma novidade na produção das Rações Nutricoper

Por Renan Menegasso Bagio  
Coordenador de Aditivos e Especialidades Bovinos de Leite da Cargill

Em outubro a Copercampos e a Cargill/Nutron anunciaram mudanças na linha de rações, uma nova formulação para linha de produtos de Bovinos de Leite. Agora essa linha de produtos contará com aditivos fitogênicos, 100% naturais, substituindo e retirando o uso de antibióticos ionóforos (Monensina).

Vários questionamentos podem estar passando na sua cabeça nesse momento. Fitogênicos? aditivos naturais? o que é isso? As rações tinham em sua composição antibióticos? Isso é permitido? Por que mudanças se a linha de produtos apresentava bons resultados?

Vem com a gente que vamos tentar deixar mais claro essas questões.

**Primeiro, vamos entender o que são aditivos fitogênicos?**

Em algum momento da sua vida você já deve ter tomado algum chá, muitas vezes por recomendação de seus pais ou avós, como solução para algumas afecções, como dor de cabeça ou até mesmo no estômago. E funcionou não é mesmo?

Um exemplo é o chá de boldo, recomendado para estimular a função hepática em busca de reduzir o desconforto abdominal. A maneira como isso acontece é através das substâncias em sua composição, como: boldina, ácido rosmarínico e forskolina que detém propriedades fitoterápicas. O ponto de partida para o que fazemos, no caso os fitogênicos, é simples assim, entender os efeitos dessas substâncias presentes na natureza sobre a saúde e desempenho dos animais e utilizá-las a nosso favor: **De volta ao campo.**

*“Fitogênicos são combinações padronizadas, específicas e baseadas na ciência de compostos bioativos encontrados em plantas com eficácia comprovada e impacto sustentável em animais, pessoas e/ou meio ambiente.”*

Nosso desafio é: Encontrar as melhores combinações de substâncias naturais, enquanto exploramos plenamente a sinergia entre seus componentes ativos, padronizando o poder da natureza em aditivos para ração animal com **EFICÁCIA COMPROVADA**. Vale destacar que os aditivos fitogênicos para rações que utilizam extratos de plantas apresentam modos de ação mais potentes quando comparados à substâncias sintéticas ou idênticas as naturais. Nós entendemos todo o universo fitogênico.

**Por quem e onde é produzido nossos fitogênicos?**

A DELACON é líder mundial na produção de aditivos fitogênicos utilizados na nutrição animal. Desde 2017, a Cargill em parceria com a DELACON vem comercializando os produtos em todo o território nacional. Após cinco anos de parceria, a DELACON passa a fazer parte integralmente da Cargill.

### DELACON POR NÚMEROS



#### Qual o ganho para meu rebanho?

Aditivos fitogênicos de alta qualidade para ruminantes são uma ferramenta valiosa para aumentar o consumo de ração e a utilização de nutrientes, melhorando assim a eficiência alimentar, reduzindo emissões de gases de efeito-estufa. Consequentemente, não só os animais e os produtores se beneficiam de aditivos seguros e naturais em rações de ruminantes, mas os fitogênicos também têm um impacto positivo no meio ambiente.

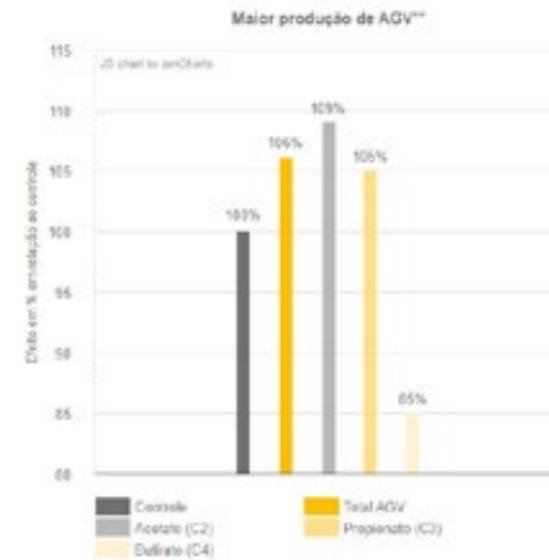
Eles podem também estimular o sistema imunológico do animal, tornando-o mais resistente a doenças e fatores ambientais externos. Além disso, a melhoria do bem-estar animal aumenta a eficiência do rebanho economizando recursos, aumentando as margens e os lucros.

#### Quais os principais benefícios que podemos esperar?

- Melhora na produção de leite
- Melhora na Eficiência alimentar
- Melhora na produção de Sólidos
- Redução no Nitrogênio Ureico do Leite (Ureia do Leite)

Para certificar os resultados dos produtos, fique ligado nos trabalhos científicos realizados com Actifor® Boost presente na linha NutriCoper Máxima, que demonstram uma melhora em diversos parâmetros de qualidade do leite, quando comparados ao não uso de aditivos.

Produção de leite	+ 1,1 kg/dia
Proteína do leite	+ 0,04%
Contagem de células somáticas	- 17 x 103/ml
Ureia no leite	- 1,34 mg/dL



O Actifor® Boost melhora a produção ruminal de ácidos graxos voláteis, resultando em mais energia para produção de leite.

\* Melhor média em vacas leiteiras com Actifor® Boost comparado ao controle, média de dados de 18 experimentos que avaliaram parâmetros de qualidade do leite.  
\*\* Experimento in-vitro com Actifor Boost na produção de ácidos graxos voláteis (VFA), France, 2012.

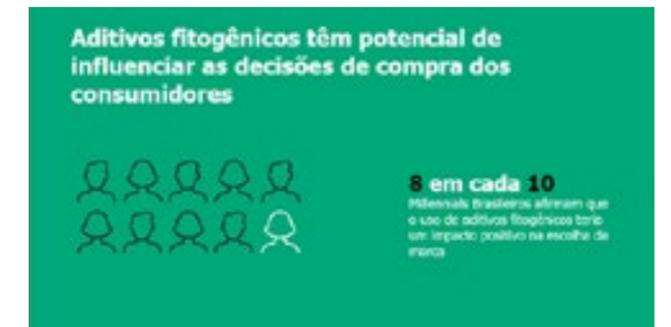
#### Antibióticos ionóforos e mercado consumidor

Clareando um pouco mais esse tema, o fato é que Monensina Sódica, classificado como antibiótico ionóforo é amplamente utilizada e permitida na nutrição de ruminantes no Brasil. A Monensina tem ampla validação científica sobre seu funcionamento e sobre seus resultados. Vale ressaltar que em alguns países como União Europeia, a Monensina já foi proi-

bida desde 2006, pelo risco de promover a ocorrência de resistência bacteriana nos animais e nos humanos, podendo impactar negativamente a saúde pública. Os fitogênicos têm uma grande diferença aqui, pois são uma excelente alternativa a resistência bacteriana.

O destaque é que pessoas saudáveis são a base para uma sociedade estável e produtiva. Existe uma forte demanda do mercado por parte dos consumidores em estarem cada vez mais ligados a empresas e produtos que estejam atendendo as novas demandas ecológicas e de segurança alimentar, que tenham sistemas de produção focados em bem-estar animal (BEA), que promovam na cadeia um controle com uso racional de antibióticos e promotores de desempenho.

Uma pesquisa recente realizada pela empresa DELACON em diferentes continentes do mundo (inclusive no Brasil) buscou olhar e entender melhor o que influenciava no poder e na decisão de compra dessa nova geração. Essa pesquisa apontou que 8 em cada 10 Millennials (pessoas que nasceram entre 1980 e 1994) no momento da compra de produtos alimentícios, estão preocupados em saber a origem do alimento, condições de produção e segurança alimentar (leia o artigo completo em: [www.delacon.com](http://www.delacon.com)).



Fonte: Delacon

Com o propósito de inovação e manutenção de alto padrão de qualidade dos produtos que produz e comercializa, trouxemos um novo portfólio de rações, utilizando esses aditivos fitogênicos, visando aumentar o desempenho animal e proporcionar maior sustentabilidade da cadeia. Aliado a isso, trabalhamos o conceito de nutrição de precisão, oferecendo à vaca exatamente o que ela precisa para produzir mais leite, com mais sólidos e muito mais saúde com a qualidade já reconhecida do mercado.



# Geadas atingem lavouras de milho



As baixas temperaturas e incidência de geadas registradas na região serrana catarinense, assim, como no Noroeste Gaúcho, no mês de outubro, vão impactar diretamente a produtividade de diversas culturas agrícolas, especialmente de milho.

Em Campos Novos, por exemplo, alguns produtores realizaram o replantio de milho em áreas afetadas pelas geadas, informa o Gerente de Assistência Técnica Fabrício Jardim Hennigen. “Tivemos o replantio de mais de 200 hectares de milho em Campos Novos, que conta com uma área total de 14 mil hectares do cereal nesta safra. O risco de geadas existia e as plantas encontravam-se na maioria, em estágio vegetativo de v1 a v4. Sabe-se que as geadas podem reduzir o potencial produtivo, mas não temos hoje como mensurar essa queda de produtividade”, ressalta.

As baixas temperaturas do solo durante o período de implantação da cultura afetaram a germinação, reduzindo o número de plantas por área. “A temperatura do solo esteve baixa durante o início de desenvolvimento das plantas, e isso prejudicou sim o estande de plantas em algumas lavouras. A ocorrência de geada até o estágio V4 (planta com quatro folhas verdadeiras), onde o ponto de crescimento se encontra abaixo do solo, deve trazer menores prejuízos, causando danos somente na parte aérea. A geada no início do desenvolvimento tem relativamente pouco impacto no rendimento dos grãos tendo queda de produtividade em até 8% na cultura.

O dano da geada na planta de milho é caracterizado pelo murchamento das folhas e posteriormente a morte do tecido, em função do congelamento das células. Os cris-

tais de gelo provocam o rompimento da parede celular e conseqüentemente a morte das células e dos tecidos. Na planta, o gelo forma-se primeiro nas folhas mais jovens, que apresentam alto teor de água, poucos sais e contém menor reserva de calor. “Devido ao congelamento e morte das células, há perda do potencial de turgescência, redução do volume celular e desidratação, fazendo com que as folhas sequem com o tempo”.

A produção de grãos danificados pelo fenômeno é identificada pelas características de grãos pequenos, deformados e macios; estrutura de amido não desenvolvida; alta suscetibilidade à quebra geradas pelo manuseio; digestibilidade inferior em comparação com o milho normal e níveis de aminoácidos variáveis.



**ENTRA**  
**INSTIVO®**

**SAEM**  
**LAGARTAS**

**ENTRA EM CAMPO  
UM BAITA  
REFORÇO CONTRA  
AS SPODOPTERAS.**

SAIBA MAIS SOBRE  
O REFORÇO DA SOJA  
PARA ESTA TEMPORADA

PARA RESTRIÇÃO DE USO NOS ESTADOS, CONSULTE A BULA.  
CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA 4 - PRODUTO POUCO TÓXICO.  
CLASSIFICAÇÃO AMBIENTAL: II - PRODUTO MUITO PERIGOSO.

**c.a.s.a.**  
0800 704 4304

[www.portalsyngenta.com.br](http://www.portalsyngenta.com.br)

**Instivo®**

**syngenta**

**ATENÇÃO** ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E OS RESTOS DOS PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO, NA BULA E NA RECEITA; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

## Promoção “Na torcida Copercampos” sorteia prêmios aos clientes dos Supermercados e Atacarejo

Os Supermercados e Atacarejo Copercampos promoveram em novembro, a promoção “Na torcida Copercampos” para clientes que participam do CoperClube, programa de relacionamento da cooperativa.

O sorteio ocorreu no dia 23 de novembro, ao vivo pelas páginas do Facebook do Atacarejo e Supermercados. Foram distribuídos 10 prêmios aos clientes. Confira os ganhadores:

**Pipoqueiras elétricas:** Leandro Luiz Borin; Valmir Vidi; Carla Aparecida Lopes e Leopoldo Teodoro Klug;  
 1 vale-compras de R\$ 300,00: Lauri de Campos;  
 1 TV Smart 32”: Umberto Mantovani;  
 1 TV Led – Smart 32”: Valdir José Dondé;  
 1 TV Smart 50” 4K: Denise dos Reis Cassiano Scapini;  
 1 TV Smart 55” 4K: Marcela Regina Ceni Carafa;  
 1 Iphone 12: Alexandre da Silva Vieira.

### Promoção de final de ano e shows

Durante o sorteio desta promoção, o Gerente de Supermercados Dirceu Conte Ferreira anunciou a realização da promoção Natal Premiado, onde serão distribuídos 20 prêmios aos clientes participantes do programa CoperClube. A promoção iniciou em 24 de novembro e é válida até o dia 31 de dezembro de 2022.

Além desta ação, a cooperativa realizará no dia 14 de dezembro em Capinzal, dia 15 em Otacilio Costa e dia 18 em Campos Novos, o show Magia do Natal, com o violinista Simão Wolf e sua banda. Além de percorrer as principais ruas das cidades alegrando a comunidade, Simão Wolf fará shows em frente as unidades da cooperativa. Durante os shows, também haverá sorteio de brindes aos clientes.



## Supermercado Copercampos é eleito pela comunidade como melhor em qualidade no atendimento e em serviços prestados

Em pesquisa realizada entre os dias 08 e 12 de agosto de 2022, a empresa Globo Sul Pesquisas identificou o reconhecimento da comunidade ao Supermercado Copercampos, como o melhor supermercado de Campos Novos, nos quesitos de qualidade no atendimento e nos serviços prestados com excelência aos clientes.

A empresa de pesquisa forneceu certificado de reconhecimento e o selo “Top Excelência 2022”. Para chegar aos dados das melhores empresas da cidade, a Globo Sul realizou 805 ligações via Callcenter, a fim de eleger as melhores empresas e serviços de Campos Novos.



## Visita de estudantes a usina fotovoltaica

Alunos do 8º ano do Grupo Escolar Municipal Horizonte – Núcleo 2, de Zortéa/SC, visitaram a Copercampos nesta terça-feira, 25 de outubro, para conhecer e compreender os processos de geração de energia.

A visita/aula faz parte do conteúdo de Ciências e buscou apresentar alternativas para geração de energia. O Supervisor Operacional da Copercampos Ricardo Saurin apresentou o projeto de geração de energia fotovoltaica, além de informações sobre a geração hidrelétrica e também da compra de energia no mercado livre. Além da apresentação teórica, os estudantes visitaram a primeira usina fotovoltaica da Copercampos, instalada na Granja dos Pinheiros, com capacidade para gerar 1 megawatt.



## Escolinha de Futsal da AACCC participa do Circuito Catarinense de Futsal

Atletas da Escolinha de Futsal da Associação Atlética Copercampos - AACCC Ivar Antônio Machado, participaram no dia 19 de novembro, no Ginásio Municipal Humberto Calgaro, em Campos Novos, da etapa do Circuito Catarinense de Futsal.

Ao todo, 50 alunos da escolinha, nas categorias Sub-7, Sub-9, Sub-11 e Sub-13 estiveram em quadra defendendo as cores da Copercampos, conquistando medalhas e troféus no Sub-7 e Sub-11.

De acordo com o Professor Mauro César França, 140 crianças, com idades entre 5 e 16 anos, participam da escolinha, que faz parte do projeto social Alegria de Viver – Revelando Talentos. “Temos um grande número de crianças participando do projeto, estamos sempre participando de competições para estimular as crianças. A escolinha da AACCC já revelou grandes talentos ao esporte desde 2007 e ficamos muito felizes por es-



tar trabalhando e contribuindo para o desenvolvimento destas crianças. Agradecemos a diretoria da Copercampos e da Associação Atlética, na pessoa do Cristian Venturin, por sempre nos apoiar e dar todas as condições de trabalharmos o futsal e também o Society com as crianças. Agradecemos também o apoio e compromisso de todos os pais e dos alunos neste projeto tão vitorioso na formação de cidadãos”, ressalta Mauro.

### Rematrículas na escolinha de futsal

O professor Mauro está realizando no mês de dezembro, a rematrícula dos alunos na escolinha de futsal. As aulas acontecem no ginásio da escola Santa Júlia Billiart e no campo Society da AACCC. Caso seu filho tenha interesse em participar do projeto, entre em contato com a AACCC ou com o professor Mauro e saiba mais detalhes do projeto.



PROMOÇÃO VÁLIDA DE: 24/11/22 ATÉ 31/12/22

# Natal

## PREMIADO







### 20 PRÊMIOS

A CADA R\$ 100,00 EM COMPRAS COM O CARTÃO COPERCLUBE PREENCHA O CUPOM E CONCORRA:

IPHONE 14 DRONE I900 Pro Se GELADEIRA CONSUL 261L FOGÃO 4 BOCAS CONSUL FRITADEIRA ARNO 4,2L	BATEDEIRA MONDIAL LIQUIDIFICADOR MONDIAL 4 VALES COMPRA DE R\$500,00 2 VALES COMPRA DE R\$300,00 LAVADORA BRASTEMP 12KG	FRITADEIRA BRITÂNIA 2 MICRO ONDAS CONSUL 20L FURADEIRA WAP DE IMPACTO PARAFUSADEIRA WAP MIXER
---	---	---




# A meta é produzir mais soja

Na Fazenda Estrela I, o plantio de soja foi realizado com o máximo cuidado para atingir altas produtividades.



A área de soja na região de atuação da Copercampos vai se manter a mesma da safra anterior. Em Campos Novos/SC, por exemplo, a área de soja será de 57 mil hectares. As esperanças dos agricultores, porém, é de que as produtividades sejam superiores neste ano. Na safra passada, a estiagem, especialmente no período de enchimento de grãos causou perdas aos associados da cooperativa, que colheram 55 sacos/ha de média.

Neste ano, com a ocorrência de volumes de chuvas acima do esperado nos meses de outubro e novembro, houve um atraso mínimo da semeadura de soja na região. Agora, com boas condições de semear a oleaginosa, os associados da Copercampos intensificam o trabalho para que as sementes germinem com alto vigor, renovando as esperanças de boas produtividades.

Na Fazenda Estrela I, a área de soja será um pouco menor neste ano, porém, as expectativas são muito positivas de colher bons resultados, informa Nathália Rambo Paz de Almeida, que assumiu a gestão da fazenda em 2021. “Na safra passada tivemos uma média de 46 sacos/ha de soja nas áreas de Campos Novos e Bom Retiro, mas nesta safra nós temos como meta é atingir 4.800kg - 80 sacos por hectare – na cultura. Estamos muito otimistas e com boas expectativas, realizando um plantio em condições muito boas para produzir bem. Nós temos desafios contínuos na agricultura e precisamos fazer tudo bem feito, pois os custos aumentam a cada safra e a produtividade deve ser maior para termos resultados positivos na fazenda”.

Para conquistar boas produtividades, a equipe de trabalho está alinhada. “Usamos sementes de alto padrão com vigor e germinação, os melhores fertilizantes, fungicidas, herbicidas e inseticidas, e temos uma equipe capacitada. Então temos 50% de toda a atividade em nossas mãos, os outros 50% dependemos do clima e isso não conseguimos mudar, por isso, é fazer bem feito o nosso

trabalho para termos rentabilidade”, ressalta Nathália.

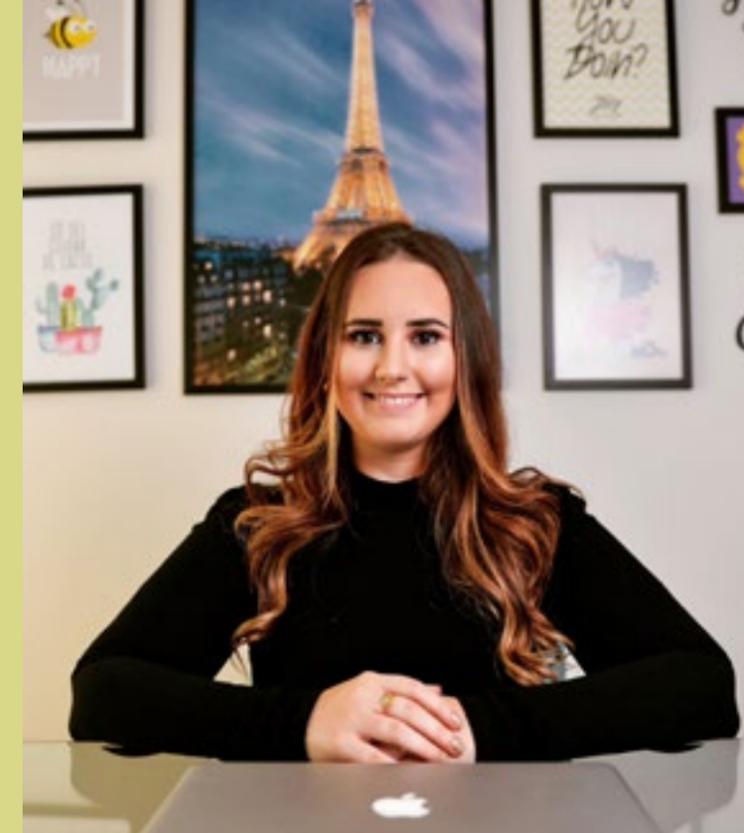
Sobre a gestão de custos da fazenda, Nathália ressalta que nesta safra, por exemplo, houve aumento considerável do diesel, fertilizantes e insumos. “Na safra 2022/2023 teremos um custo maior de implantação da lavoura. Em diesel subiu 36% em relação a 04 de dezembro de 2021, por exemplo. Os fertilizantes registraram acréscimo de valorização em 127% da safra 21/22 para esta, e um fungicida bastante usado na lavoura de soja teve acréscimo de 47% da safra passada para esta. Com estes dados e controle, precisamos ser eficientes do plantio até a colheita para que tenhamos sucesso na atividade. Estamos investindo em uma gestão de controle na Fazenda para sermos mais assertivos na hora de comprar os insumos e assim conseguir rentabilidade na atividade. Neste processo, estamos quantificando tudo desde o custo de combustíveis até o custo hora de funcionários para cada área plantada, assim saberemos ao final da safra, de onde vem e para onde vai a receita empregada naquela área ou atividade”, comenta ainda.

A Fazenda Estrela I, multiplica sementes de soja para a Copercampos. A área das imagens que representam a reportagem é um campo de produção. Nathália destaca que esta atividade agrega em receita, mas também exige muita dedicação do plantio até a colheita. “A produção de sementes garante um retorno a mais ao produtor, e nesta safra implantamos na fazenda novos processos para garantir uma produção de sementes com ainda mais qualidade e pureza. Investimos em novas máquinas para o plantio, temos um checklist a ser seguido e controle de todos os equipamentos (colheitadeiras e caminhões), para que possamos garantir que a semente produzida no campo chegue até a unidade de beneficiamento com toda qualidade. Nossa preocupação é com a qualidade da semente que produzimos”, explica.

## Na gestão das atividades

Nathália atuava como Médica Veterinária até assumir a gestão da Fazenda Estrela I, após o falecimento de seu pai Sebastião Paz de Almeida Júnior, em abril de 2021. Na gestão, ela ressalta que a valorização dos profissionais da fazenda é um diferencial.

“Me formei em dezembro e até abril trabalhei com pequenos animais. Com o falecimento do meu pai, precisei ir para a fazenda e assumir os trabalhos. Tudo o que sei até hoje, é graças a minha equipe da fazenda. Tenho me dedicado a fazer cursos para saber mais sobre a produção de grãos. A Fazenda Estrela I é uma empresa e valorizamos nossa equipe para que tenhamos o melhor resultado nas atividades. Somos uma equipe, um time que se dedica muito para cumprir as metas. Estamos modernizando o controle, trabalhando com tecnologia, porque meu pai sempre foi da agenda, no papel e hoje temos um software, por exemplo, para termos controle de produção, de estoque, de máquinas e financeiro, para que sejamos eficientes. O mais difícil é o controle de campo, que estudo muito, para que possamos produzir bem e ter resultados. Trabalhamos em céu aberto, e devemos ter os pés no chão, realizando o melhor trabalho sempre para conquistarmos altas produtividades e consequentemente, o melhor resultado para a fazenda”, finaliza.



Com atividades de produção de grãos e pecuária, os trabalhos da fazenda foram divididos. Hoje, Nathália coordena a gestão da produção de grãos e sua irmã Amanda, é responsável pela gestão da pecuária.

## Área maior para produção de sementes na Copercampos

A área cadastrada para produção de sementes da Copercampos na safra 2022/2023 é de mais de 56 mil hectares. O aumento ocorre com a abertura de novas áreas para multiplicação, como nos campos de Água Doce, Lages, Frai-

burgo e Caçador, por exemplo, todos de Santa Catarina. No Rio Grande do Sul também ocorreu aumento de área plantada para multiplicação.

As expectativas com o aumento da área semeada de soja semente, é de uma produção de mais de 2,3 milhões de sacos/40kg de sementes.

Que o  
Espírito Natalino  
ilumine você, a sua  
família e a sua terra.  
Que em 2023 tenhamos um  
ano de grandes colheitas no  
campo e na vida.

Que Deus promova em cada um de  
nós a união e a cooperação para  
fazermos juntos, um mundo  
melhor!

# Boas Festas



**COPERCAMPOS®**